Profesionálne používanie 2026/2027

Food Service, Bakery, Beverages, Wine, Frozen Food

LIEBHERR

Chladenie a mrazenie





Maximálna precíznosť a spoľahlivosť

Nová generácia spotrebičov od špecialistu na profesionálne chladiace a mraziace riešenia pre komerčnú oblasť

Bez ohľadu na to, či pracujete v oblasti gastronómie, hoteliérstva, alebo v maloobchode s potravinami; bez ohľadu na to, či chcete chladiť nápoje, temperovať víno, mraziť zmrzlinu alebo uchovávať citlivé potraviny čerstvé; bez ohľadu na to, či ide o pekáreň, závodnú kuchyňu, predajný priestor alebo pult: Liebherr má pre Vás to správne chladiace riešenie.

Ako špecialisti na chladenie a mrazenie v komerčnej oblasti Vám ponúkame široké portfólio inovatívnych, udržateľných a energeticky účinných profesionálnych zariadení. Ich mimoriadne spoľahlivý a precízny chladiaci výkon Vám pomôže dosiahnuť špičkový výkon na profesionálnej úrovni a zároveň sa postará o bezpečnosť skladovania a čerstvosť Vašich potravín.

Okrem jedinečnej kvality je aj nadčasový dizajn a vysoký komfort obsluhy vyjadrením našich dlhoročných skúseností pri výrobe profesionálnych chladiacich zariadení. Presvedčte sa sami.

5 ročná záruka

Ďalšie informácie o našich záručných podmienkach nájdete tu:
home.liebherr.com/guarantee-professional

Obsah

Firemná skupina Liebherr 6
Značka a kvalita 8
Trvalá udržateľnosť 10
Energetická účinnosť 12
Systémový špecialista 14
Odolnosť a ekonomická efektívnosť 16
Chladiaci výkon a teplotná stabilita 17
Bezpečnosť a alarmy 18
Hygiena a jednoduchosť čistenia 19
SmartMonitoring – prehľad 20
Manipulácia a vybavenie 22
Série 23

Gastronómia, hoteliérstvo a mäsiarstvo 24
Série 26
Typológia 28
Chladnička a mraznička GN 2/1 s dynamickým chladením a interiérom i exteriérom z nehrdzavejúcej ocele 30
Chladničky a mrazničky zariadenia s interiérom z plastu
a dynamickým chladením 40
a statickým chladením 50
Kombinácie chladničiek a mrazničiek 52
Voľne stojace podstolové chladničky a mrazničky 56
Príslušenstvo 62

Pekáreň a cukráreň 66
Série 68
Typológia 70
Chladničky a mrazničky pre pekárenské plechy
s dynamickým chladením a interiérom z ušľachtilej ocele 72
s interiérom z plastu 80
Príslušenstvo 84

Pre lepšiu čitateľnosť – bez zámeru niekoho diskriminovať – oslovujeme výlučne v mužskom rode. Toto oslovenie tu predstavuje rodovo neutrálne označenie. Myslíme pod ním zásadne všetky rody.





Nápoje 86
Série 92
Typológia 94
Displej chladničky s dynamickým chladením 96
Chladničky s dynamickým chladením 102
Eventové chladničky s dynamickým chladením 116
Pultová chladnička na podporu predaja 120
Podstolové chladničky 122
Chladiace truhlice so statickým chladením 126
Príslušenstvo 130

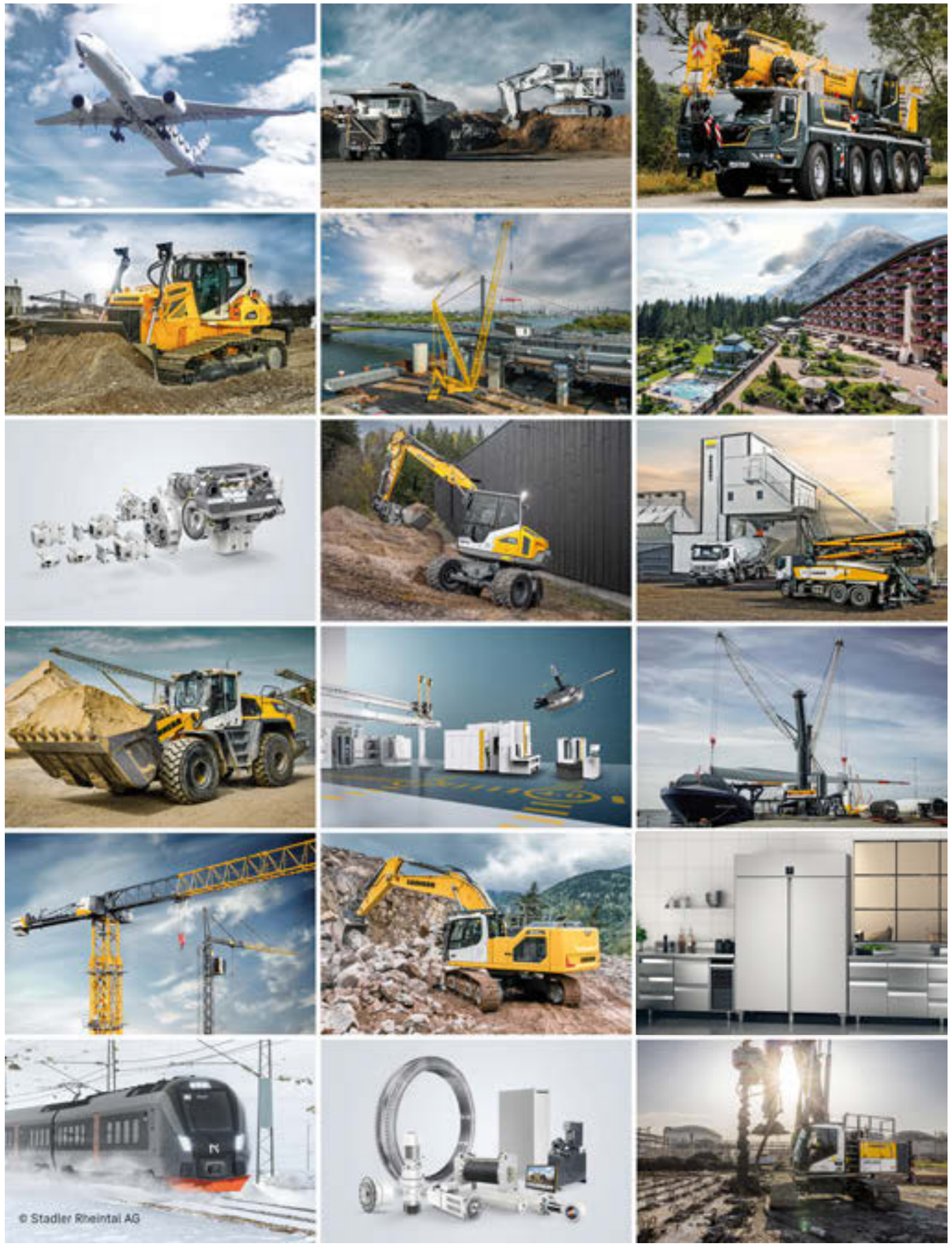


Víno 134
Skupiny modelov 136
Prehľad sortimentu 137
Typológia 138
Chladničky na servírovanie vína 140
Klimatizované chladničky na víno 146
Chladničky na skladovanie vína 156
Kompaktné spotrebiče 166
Príslušenstvo 170



Zmrzlinárne a mraziarenský priemysel 172
Truhlicové mrazničky 176
Mraziace zariadenia pre podporu predaja 192
Príslušenstvo 196





Skupina Liebherr

Liebherr-Hausgeräte GmbH

Už sedem desaťročí sa spoločnosť Liebherr-Hausgeräte GmbH špecializuje na výrobu inovatívnych chladničiek a mrazničiek. Spoločnosť zamestnáva viac ako 6 800 pracovníkov na celom svete, vyvíja a vyrába širokú paletu chladničiek a mrazničiek na domáce a profesionálne použitie. Vďaka najnovším technológiám a vysokokvalitným materiálom spotrebiče od prémiového výrobcu zaujmú energetickou účinnosťou, elegantným dizajnom aj dlhou životnosťou. Chladničky aj mrazničky od spoločnosti Liebherr sú pri profesionálnom použití zárukou maximálnej bezpečnosti, ktorú dosahujú vďaka inteligentným funkciám a výnimočnej kvalite. Spoločnosť Liebherr-Hausgeräte , ktorá ročne vyrobí viac ako 2 milióny spotrebičov, je jedným z popredných výrobcov prémiovej triedy v Európe, vďaka kombinácii kvality, dizajnu a inovácií.

Globálnosť a nezávislosť: viac ako 75 rokov úspechu

Spoločnosť Liebherr bola založená v roku 1949. Vtedy Hans Liebherr vyvinutím prvého mobilného vežového žeriavu na svete položil základy rodinnej spoločnosti, ktorá má v súčasnosti viac ako 50 000 zamestnancov a patrí pod ňu viac ako 150 spoločností na všetkých kontinentoch. Holdingovou spoločnosťou skupiny je Liebherr-International AG v Bulle vo Švajčiarsku a jej akcionármi sú výlučne členovia rodiny Liebherr.

Líderstvo v oblasti technológií a priekopnícky duch

Spoločnosť Liebherr je priekopníkom a vďaka svojmu progresívnemu prístupu významne prispela k histórii technológií v širokej škále odvetví. Zamestnanci na celom svete sú rovnako odvážni ako zakladateľ spoločnosti, zdieľajú vášeň k produkcii inovatívnych produktov a sú odhodlaní poskytovať špičkové zariadenia a stroje.



Diverzifikovaný produktový program

Liebherr, ki je eden od največjih proizvajalcev gradbene mehanizacije v svetovnem merilu, nudi visokokakovostne izdelke in storitve po meri uporabnika. Proizvodni program vključuje mehanizacijo za zemeljska dela, tehniko za ravnanje z materialom, stroje za globoko temeljenje, rudarsko mehanizacijo, mobilne žerjave in žerjave gosenicarje, stolpne žerjave, tehniko za betoniranje, morske žerjave, letalske in transportne sisteme, zobniško tehniko in sisteme za avtomatizacijo, hladilnike in zamrzovalnike, komponente in hotele.

Prispôsobené riešenia a maximálna hodnota pre zákazníka

Riešenia Liebherr sú charakteristické precíznosťou, implementáciou a dlhou životnosťou. Cieľom spoločnosti je technologická dokonalosť a poskytovať zákazníkom riešenia presne zodpovedajúce ich potrebám. Pre spoločnosť Liebherr sa prístup zamerania sa na zákazníka nekončí dodaním produktu, ale pokračuje komplexnou ponukou záložných a podporných služieb.

Kvalita je v našej DNA.

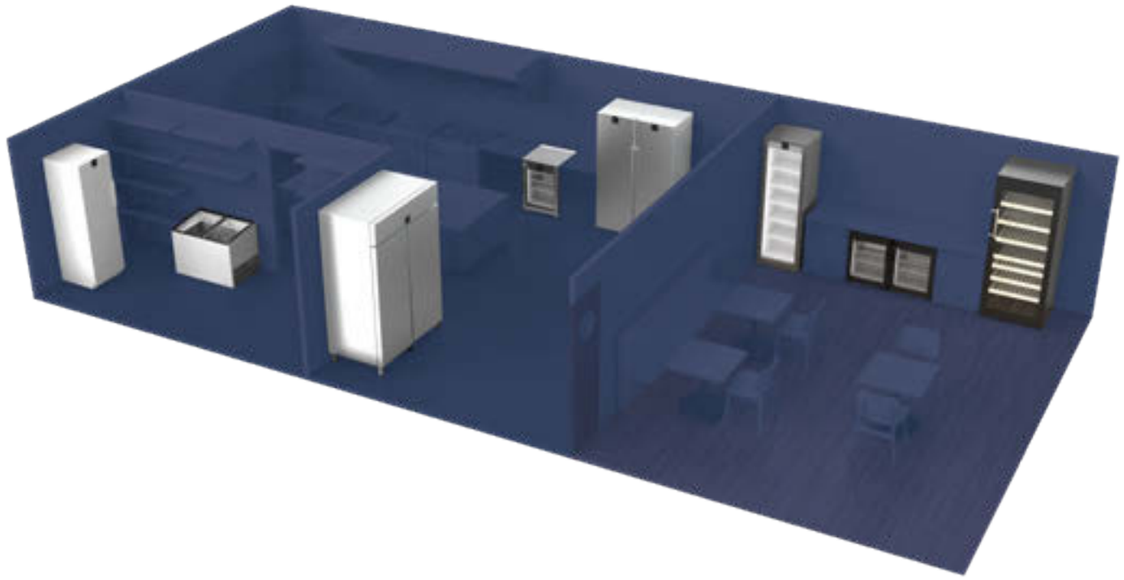
Motorom našej práce sú vysoké nároky našich zákazníkov z celého sveta. Už viac ako 70 rokov ponúkame vysokokvalitné spotrebiče na súkromné aj komerčné účely, ktoré tieto nároky spĺňajú. Sú z dlhodobého hľadiska osvedčené a bezpochyby sa oplatia.

Expert v chladení a mrazení

Skvelou kvalitou, progresívnymi technológiami a esteticky pôsobiacim a zároveň praktickým dizajnom posúva spoločnosť Liebherr svoju latku stále vyššie. Pýtate sa, ako sme to dosiahli? Tak, že sme sa špecializovali na to, čo robíme: vývoj a výrobu prvotriednych chladničiek a mrazničiek. Predovšetkým zariadení na profesionálne použitie. Tieto prístroje, väčšina z nich sa vyrába v Rakúsku, sú vyslovene navrhnuté pre špeciálne požiadavky v tejto oblasti – s jasným poslaním: Uľahčiť Vám každodennú náročnú prácu vďaka maximálnej presnosti a bezpečnosti.

German Engineering

Made in Austria





Špičkový výkon pre Vaše odvetvie

Tí, ktorí chcú ponúkať dokonalosť, stavili na dokonalosť: Naše profesionálne chladiace a mraziace zariadenia, vyvinuté špeciálne pre oblasť Food and Beverage, spĺňajú najvyššie nároky s extra porciou odolnosti, nákladovej efektívnosti a jednoduchosti čistenia. Potraviny a nápoje uskladnia spoľahlivo a bezpečne aj pri teplotách okolia do +43 °C s mnohými cyklami otvárania dverí, pričom ich prezentujú ešte optimálnejším a atraktívnejším spôsobom.



Otestované do najmenšieho detailu. Aj ako celok.

Od samotného koncipovania produktov cez ich vývoj a výrobu až po ich predaj robíme všetko preto, aby sme poskytovali inovatívne produkty v špičkovej kvalite. Už v štádiu vývoja vykonávame u všetkých chladiacich, mechanických a elektronických komponentov zariadení testy spoľahlivej funkčnosti. Napríklad skôr než u nás schválime dverový záves, musí prejsť minimálne 100 000 otváracími cyklami. Môžete si byť istí: Spotrebič Liebherr bude Vaším profesionálnym partnerom 24 hodín denne, 365 dní v roku.

Úspech spotrebičov Liebherr:

Chladiace a mraziace zariadenia

- špeciálne navrhnuté pre stravovacie služby
- bezpečné skladovanie potravín
- dokonalá prezentácia tovaru
- špičková kvalita vďaka prepracovaným skúšobným postupom

Preberáme zodpovednosť

Naším cieľom je zodpovedne využívať zdroje a neustále sa zlepšovať v rámci celého životného cyklu produktu. Preto vyvíjame udržateľnejšie výrobné procesy a navrhujeme produkty, ktoré spĺňajú najvyššie štandardy kvality a životnosti. Okrem energetickej účinnosti sa zameriavame aj na odolnosť a zabezpečujeme dostupnosť náhradných dielov až na 15 rokov.*



Náš cieľ do budúcnosti

Ľudia a udržateľné podnikanie
- Spravodlivé pracovné podmienky
- Uvažovanie z dlhodobého hľadiska
- Zodpovedné získavanie zdrojov
- Dodržiavanie právnych a etických noriem

Recyklácia
- Recyklovateľný dizajn produktu
- Ľahké oddelenie materiálov
- Opätovné použitie komponentov
- Navrhnuté s ohľadom na cirkularitu

Materiály
- Viac obnoviteľných materiálov
- Viac recyklovaného obsahu
- Menej škodlivých látok
- Znížená rôznorodosť materiálov

Použitie
- Maximálna energetická účinnosť
- Dlhá životnosť produktov
- Jednoduchá oprava
- Optimálne skladovanie potravín

Výroba
- Nižšia spotreba energie
- Viac ekologickej elektrickej energie
- Menej odpadu

* Spoločnosť Liebherr-Hausgeräte GmbH túto službu garantuje aj retrospektívne pre všetky spotrebiče vyrobené od 1. januára 2021.

Viac informácií o podnikovej zodpovednosti:
home.liebherr.com/sustainability

Uvedomelý vývoj

Udržateľnosť je súčasťou každého rozhodnutia, ktoré pri navrhovaní prijímame – od vývoja a výberu materiálov až po výrobu a riadenie dodávateľského reťazca. Uprednostňujeme recyklovateľné materiály s nízkym dopadom na životné prostredie a neustále zlepšujeme energetickú účinnosť pri výrobe. Počas používania vyžadujú naše spotrebiče minimálnu údržbu a vyznačujú sa nízkou spotrebou energie a prevádzkovými nákladmi.

Uhľovodíkové chladivá

Spoločnosť Liebherr používa iba uhľovodíkové chladivá: R 600a v chladničkách a R 290 v mrazničkách. Obe majú veľmi nízky potenciál globálneho otepľovania a umožňujú vysokú účinnosť kompresora – kombinujú vysoký výkon s nižšou spotrebou energie a nákladmi na elektrinu.



Vysoká účinnosť: Taký úsporný dokáže byť spotrebič značky Liebherr.

To, aké efektívne sú naše spotrebiče, ukazuje online nástroj projektov Label2020 a BELT, ktoré sú financované Európskou úniou. Na tejto stránke si môžete zobraziť spotrebu energie a tiež ďalšie údaje elektrospotrebičov a vzájomne ich porovnať. Nástroj pritom zohľadní lokálne ceny energií a zobrazí náklady za celú dobu používania.

Kontrola účinnosti: label2020.eu

Zodpovedná výroba

So zdrojmi nakladáme zodpovedne a pri výrobe našich spotrebičov zvyšujeme využívanie ekologickej energie. Energiu uvoľnenú pri výrobe recyklujeme, napríklad na vykurovanie budov. Takisto znižujeme množstvo odpadu tým, že separujeme materiály a recyklujeme, kedykoľvek je to možné.

Certifikácia v celej Európe

Všetky naše európske výrobné závody sú certifikované medzinárodnými normami manažmentu kvality (ISO 9001), životného prostredia (ISO 14001), bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ISO 45001) a energie (ISO 50001).



Úspech spotrebičov Liebherr:

Vývoj a výroba so zreteľom na životné prostredie:

- spotrebiče s veľmi nízkou spotrebou energie
- uhľovodíkové chladivá
- výrobné procesy, ktoré šetria zdroje
- európske závody s úplnou certifikáciou ISO

Spotrebiče Liebher patria medzi energeticky najúčinnejšie na trhu. A to z dobrého dôvodu.

Profesionálne chladničky a mrazničky Liebher poskytujú nielen optimálny chladiaci výkon, prekvapia aj svojou vynikajúcou energetickou účinnosťou. Naše spotrebiče vybavené vysoko kvalitnými komponentmi, ktoré znižujú spotrebu energie na minimum.

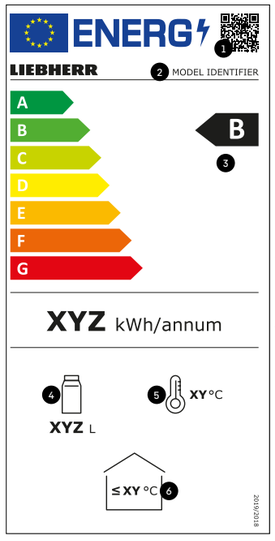
Zviditeľniť energetickú účinnosť

Používanie chladničiek a mrazničiek má výrazný dopad na životné prostredie, pretože sa používajú dvadsaťštyri hodín denne. Preto sa už desaťročia snažíme o zlepšovanie energetickej účinnosti našich spotrebičov.

Jednoznačnú klasifikáciu energetickej účinnosti poskytuje energetický štítok pre priemyselné chladničky, ako aj energetický štítok pre chladničky a mrazničky s funkciou priameho predaja.

Štítok EU chladničiek s funkciou priameho predaja

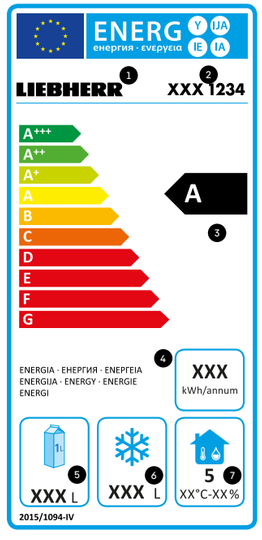
Na energetickom štítku podľa EÚ 2019/2018 nájdete nasledujúce informácie:



1. QR kód na identifikáciu výrobku v databáze EÚ EPREL (European Product Database for Energy Labeling).
2. „Model Identifier“ (identifikátor modelu) na manuálnu identifikáciu výrobku v databázeEÚ EPREL, napr. prostredníctvom čísla výrobku.
3. Stupnica tried energetickej účinnosti od „A“ po „G“
4. Objem brutto vyjadrený v litroch
5. Priemerná teplota v priečinku v stupňoch Celzia.
6. Najvyššia teplota okolitého prostredia v stupňoch Celzia, pri ktorej zariadenie funguje bez chyby.

Štítok EU priemyselných chladničiek

Na energetickom štítku podľa nariadenia EÚ 2015/1094 nájdete nasledujúce informácie:

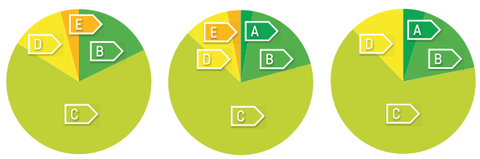


1. Názov alebo obchodná značka dodávateľa
2. Označenie modelu dodávateľa
3. Nová stupnica tried energetickej účinnosti od „A“ po „G“. Písmeno „G“ je však určené len pre zariadenia na chladenie vína.
4. Spotreba energie za 365 dní
5. Užitočný objem chladenie
6. Užitočný objem mrazenie
7. Klimatizačná trieda (3, 4 alebo 5)

Zlepšovanie energetickej účinnosti chladničiek s funkciou priameho predaja v EÚ

Podiel chladničiek s funkciou priameho predaja v triedach energetickej účinnosti A, B a C stúpol medzi rokmi 2022 a 2024 z 84 % na 88 %; 5 % našich spotrebičov bolo v roku 2024 klasifikovaných v triede energetickej účinnosti A, zatiaľ čo v roku 2022 neboli v triede energetickej účinnosti A klasifikované žiadne spotrebiče.

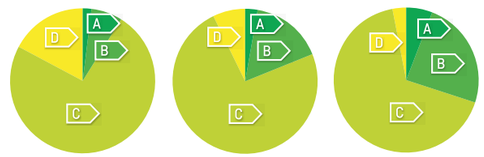




Zlepšovanie energetickej účinnosti priemyselných chladničiek v EÚ

Priemyselné chladničky spoločnosti Liebherr definujú nové štandardy v energetickej účinnosti. V rokoch medzi 2022 a 2024 stúpol podiel spotrebičov v triedach energetickej účinnosti A, B a C z 84 % na 97 %. Obzvlášť pozoruhodný je nárast spotrebičov v triedach A a B, ktorý sa zvýšil z 9 % na 30 %.





Meranie priemyselných chladničiek

Klimatizačná trieda 4*

Teploty okolitého prostredia od +10 °C/+16 °C do +30 °C, relatívna vlhkosť vzduchu 55 %

Klimatizačná trieda 5* (vysoko výkonná chladnička):

Teploty okolitého prostredia od +10 °C/+16 °C do +40 °C, relatívna vlhkosť vzduchu 40 %

Klimatizačná trieda uvádzaná na energetickom štítku predstavuje maximálnu teplotu okolitého prostredia v mieste inštalácie spotrebiča. Pri tejto teplote budú dodržané teploty skladovania požadované pre skladovanie potravín.

Spotreba energie/užitočný objem

Spotreba energie všetkých dotknutých spotrebičov, nezávisle od uvádzanej klimatizačnej triedy, sa meria v klimatizačnej triede 4 (+30 °C/55 rF).

Meranie spotreby energie spadá pod noru EN 16825, ako aj nariadenie 2015/1094-IV.

Užitočný objem sa stanovuje podľa normy EN 16825.

* Všetky spotrebiče pre hoteliérstvo a gastronómiu sú sériovo certifikované pre klimatizačnú triedu 4 alebo 5 – to znamená najvyššiu energetickú účinnosť aj pri náročných podmienkach používania s teplotou okolitého prostredia do +40 °C.



Rozhodnite sa pre chladenie a mrazenie od profesionála.

Či už ide o gastronómiu, pekáreň, alebo maloobchod s potravinami, prípadne o nápoje, mrazené potraviny alebo zmrzlinu: Kto chce splniť očakávania svojich zákazníkov či hostí na čerstvosť a kvalitu, spolieha sa na chladenie, ktoré spĺňa najvyššie nároky. Vďaka špeciálne vyvinutým profesionálnym spotrebičom ponúkame svojim komerčným zákazníkom prvotriedne riešenia pre každodennú náročnú prácu – i dobré argumenty, prečo sa rozhodnúť pre systémového špecialistu.

Vynikajúci výkon má dôvody. U nás ich má dokonca päť.

Základom špičkového výkonu spotrebičov Liebherr je päť pilierov:

Dlhá životnosť a úspornosť

Naše chladiace a mraziace zariadenia sa vyznačujú vysokou účinnosťou a nízkymi nákladmi na energiu, resp. prevádzku. Odolné materiály, hodnotné chladiace komponenty a vysokokvalitné spracovanie zaručujú dlhú životnosť. K výnimočne nízkym celkovým nákladom na vlastníctvo (Total Cost of Ownership, TCO) prispieva okrem toho aj jednoduchá údržba a v neposlednom rade aj minimálne potrebná údržba zariadení.

Chladiaci výkon a teplotná stabilita

Perfektný chladiaci výkon, zvlášť pri vysokých okolitých teplotách (až do +43 °C): Na vysokú stálosť teploty našich profesionálnych zariadení sa môžete spoľahnúť. Ani časté otváranie dverí nemôže Vášmu tovaru uškodiť: Najmodernejšie komponenty, výkonné a ekologické chladiace prostriedky, ako aj presné riadenia sú navzájom zosúladené tak, že kvalita a čerstvosť produktov ostávajú zachované vždy bez toho, aby to malo negatívny vplyv na úspornosť zariadení.

Bezpečnosť a alarmy

Množstvo bezpečnostných funkcií v našich profesionálnych zariadeniach zabezpečuje, aby Vaše potraviny boli vždy správne vychladené a aby ich kvalita ostala zachovaná. Rôzne výstražné systémy napríklad okamžite varujú pri odchýlkach teploty, dverové zámky zasa chránia pred nepovoleným prístupom.

Hygiena a jednoduchosť čistenia

Hygiena bez kompromisov je pri skladovaní potravín nevyhnutná. Preto sa naše zariadenia čistia mimoriadne ľahko. Disponujú napríklad bezškárovými vnútornými nádobami, ktoré sa dajú jednoducho a dôkladne umývať. Aj čelné časti, priečinky a nosné rošty sú vytvarované tak, aby bolo ich čistenie jednoduché.

Manipulácia a vybavenie

V hektickej každodennej práci musí ísť všetko ľahko od ruky. Vďaka premysleným detailom, inteligentným funkciám a vynikajúcej kvalite materiálov Vám naše profesionálne zariadenia ponúkajú maximálny komfort pri obsluhe a uľahčenie pracovných procesov.

Dokonalá úspornosť

V časoch narastajúcich cien elektriny a extrémneho kolísania dopytu sa investícia do profesionálneho spotrebiča Liebherr vyplatí ešte viac. Jeho kvalitné komponenty, perfektný chladiaci výkon a nízka spotreba energie zaisťujú optimálne celkové náklady na vlastníctvo (TCO).





Pôsobivá životnosť: dlhodobá spokojnosť

Spotrebiče Liebherr sú navrhnuté tak, aby dokázali slúžiť 15 rokov. Vďaka nesmierne odolnému dizajnu optimálne zvládajú záťaž spojenú s každodenným používaním. To je kvalita, ktorá sa vyplatí na dlhé roky.

Originálna kvalita Liebherr: Náhradné diely dostupné 15 rokov

Životnosť vysokokvalitných spotrebičov od spoločnosti Liebherr-Hausgeräte GmbH sa kvôli spokojnosti zákazníkov rozšírila: Dostupnosť náhradných dielov sa predĺžila až na 15 rokov od ukončenia výroby konkrétneho modelu. Toto platí pre všetky funkčné diely a skladovateľné diely vybavenia. Spoločnosť Liebherr-Hausgeräte túto službu garantuje aj retrospektívne pre všetky spotrebiče vyrobené od 1. januára 2021.

Mimoriadna úspornosť: dobrá pre ľudí aj životné prostredie

Energeticky úsporné chladničky a mrazničky pomáhajú čeliť neustále rastúcim cenám elektriny. Spoločnosť Liebherr naplno využíva potenciál úspornosti všetkých komponentov – od kompresora cez tesnenie až po osvetlenie a elektroniku. Napríklad mimoriadne efektívne spotrebiče série Perfection dokazujú, aký pozitívny vplyv to má na Vaše celkové prevádzkové náklady.

Bezúdržbovosť: šetrí náklady, čas aj starosti

Profesionálne voľne stojace spotrebiče Liebherr pracujú bez filtrov alebo iných komponentov a dielov, ktoré si vyžadujú pravidelnú výmenu. Nevyžaduje sa žiadne ďalšie čistenie.

Kondenzátor z dutých drôtov

Naše odolné kondenzátory z dutých drôtov bránia usadzovaniu mastnoty a špiny, nevyžadujú údržbu a po mnoho rokov zaručujú výborný chladiaci výkon aj efektivitu chladničky. Znižujú tiež prevádzkové náklady chladničky.

Konzistentný chladiaci výkon, konštantná teplota

Spotrebiče Liebherr ponúkajú optimálnu spoľahlivosť pri chladení a zmrazovaní: jedlo sa vychladí rýchlo a šetrne, čo redukuje kolísanie teploty na minimum. Potraviny vďaka tomu zostávajú čerstvé maximálne dlho.

Konštantné chladenie v súlade s normou DIN EN 16825:2015

Potraviny si zachovajú kvalitu, iba keď sú výkyvy teploty minimálne. Chladničky Liebherr majú pôsobivo stabilnú teplotu v rozpätí od –1 °C do 5 °C. Tým sa zachováva nielen skladovacia klíma, ale aj hodnota uskladneného tovaru a prísad.

Konštantné zmrazovanie v súlade s normou DIN EN 16825:2015

Citlivé potraviny nemôžu byť vystavené veľkým odchýlkam od nastavenej skladovacej teploty. Mrazničky Liebherr zaručujú stabilnú teplotu od –15 °C do –18 °C. To Vám umožňuje uchovávať potraviny dlhšie i udržiavať kvalitu mrazených zásob.

Bleskové schladenie pomocou funkcie SuperCool

Vrátili Ste sa s nákupom zo slnkom zaliateho trhu a obávate sa o zachovanie optimálnej teploty? Po aktivácii funkcie SuperCool zvýši spotrebič Liebherr mieru chladenia, kým sa čerstvé potraviny neschladia na úroveň zvyšného obsahu. Funkcia SuperCool sa potom automaticky vypne – po maximálne 12 hodinách.

Už žiadne rozmrazovanie vďaka technológii NoFrost

Proti technológii NoFrost námraza skrátka nemá šancu. Prípadná vlhkosť je odvádzaná chladením s ventilátorom a cyklické fázy rozmrazovania podľa potreby odstránia z interiéru aj posledné zvyšky vlhkosti. Výsledkom je pohodlné a bezpečné skladovanie bez námrazy.



Bleskové zmrazenie pomocou funkcie SuperFrost

Automatická funkcia SuperFrost rýchlo zníži teplotu v profesionálnej mrazničke na najnižšiu úroveň, vďaka čomu vytvorí zásoby chladu na mrazenie, pri ktorom sa uchovajú vitamíny. Po dokončení zmrazovania alebo po maximálne 65 hodinách obnoví SuperFrost normálnu prevádzku, aby zbytočne nedochádzalo k zvýšenej spotrebe energie.

Ideálna vlhkosť vďaka funkcii HumidityControl

Perfektné klimatické podmienky možno vytvoriť len vďaka správnej kombinácii teploty a vlhkosti. HumidityControl Vám umožňuje prispôsobovať vlhkosť podľa nárokov skladovaných potravín na troch úrovniach, vďaka čomu vydržia čerstvé extra dlho.



Bezpečnosť je štandard

Každý, kto predáva potraviny, musí zaistiť ich spoľahlivú ochranu, a to či už ide o výpadky, proces chladenia a kolísanie teploty alebo o neoprávnený prístup. S našimi profesionálnymi chladničkami a mrazničkami sa nemusíte báť ani jedného.

LightAlarm (svetelný alarm): Svetlo zapnuté, dvere zavreté

V prípade nekontrolovaného zvýšenia teploty, ak zostali otvorené dvere alebo sa vyskytli iné problémy, začne blikať vnútorné osvetlenie spotrebiča. Pri spotrebičoch so sklenenými dverami tak rýchlo zistíte, kde treba zakročiť. Pri spotrebičoch s plnými dverami Vás blikajúci interiér upozorní, aby Ste dvere okamžite zatvorili, nech zostane zachovaná kvalita skladovania.

Informácie o výpadku elektrického prúdu: zistite, čo sa stalo

Ak bolo napájanie prerušené z dôvodu poruchy, po nabehnutí elektrického prúdu sa zobrazia informácie o tomto výpadku. Bude v nich uvedené, že spotrebič bol dočasne bez napájania, a to, aká maximálna teplota sa počas toho dosiahla. Vďaka tomu budete môcť posúdiť, či hrozí pre výpadok elektrického prúdu strata kvality.

Mechanický zámok: kľúč k absolútnej kontrole

Všetky materiály v spotrebičoch Liebherr určených pre pekárne a catering sú vybavené mechanickým zámkom s dvoma kľúčmi. Budete tak mať istotu, že sa k Vášmu skladovanému tovaru nedostane nikto nepovolaný.

Elektronický zámok: na strane bezpečnosti

Vybrané spotrebiče s elektronickým zámkom možno uzamknúť a odomknúť pomocou individuálneho PIN kódu. Vďaka tomu môže ľubovoľné množstvo používateľov spotrebič uzamykať a odomykať prostredníctvom ovládacieho rozhrania bez použitia kľúča.





Integrovaná čistota

Pri profesionálnom narábaní s potravinami zohráva dokonalá hygiena dôležitú rolu. Preto majú naše profesionálne spotrebiče vlastnosti, ktoré bojujú so špinou už od začiatku a robia čistenie oveľa jednoduchším.

Dno s odtokom na rýchle čistenie

Jednoducho dosiahnuteľná vysoká úroveň hygieny: Odtok zabudovaný na dne spotrebiča Liebherr určeného na catering umožňuje pohodlné čistenie v malých priestoroch. Voda jednoducho odtečie a Váš spotrebič bude znova čistý.

Interiér bezpečný pre nebalené potraviny

Všetky materiály v zariadeniach Liebherr určených pre pekárne a catering sú vyhovujúce pre potraviny a vhodné na skladovanie nebalených potravín.

Hladký interiér nezbiera špinu

Vnútorný plastový priečinok je vyrobený z polystyrénu: plne recyklovateľného a odolného plastu bez zápachu. Pozostáva z jedného kusa, takže nemá žiadne skryté záhyby, v ktorých by sa zachytávali nečistoty, a jeho široké rohy sa dajú vyčistiť rýchlo a jednoducho. Dokonalá kombinácia udržateľnosti a hygieny.





SmartMonitoring: pre maximálnu bezpečnosť a úľavu od práce

Funkcia SmartMonitoring robí zo spoľahlivých spotrebičov Liebherr ešte bezpečnejších spoločníkov a pridáva k ochrane Vášho hodnotného obsahu ešte jednu vec. Digitálne cloudové riešenie za Vás automaticky zaznamenáva teplotu skladovania, čím Vám uľahčuje každodenné úlohy, ktoré Vás stoja veľa času a pozornosti.

Neustále zaznamenávanie

SmartMonitoring neustále presne kontroluje stálosť teploty – aj mimo bežného pracovného času, ako napríklad cez víkend alebo iné voľné dni. Dokonca aj na viacerých spotrebičoch, z ktorých každý je umiestnený inde.

Kompletná história teploty

SmartMonitoring nepretržite dokumentuje teplotu a všetky relevantné chladiace parametre Vašich uskladnených látok.

Okamžité upozornenie pri odchýlkach

Pri odchýlkach od teploty skladovania dostanete hneď upozornenie prostredníctvom e-mailu, SMS správy alebo hlasového hovoru. Vďaka tomu môžete reagovať predtým, ako vznikne problém.

Jednoduché uvedenie do prevádzky

Nová generácia spotrebičov pre gastronómiu a hoteliérstvo je vybavená od výroby modulom SmartModule, prípadne sa dá tento modul dodatočne dokúpiť. Spotrebiče je možné okamžite prepojiť s funkciou SmartMonitoring. Predchádzajúce modely sa dajú pohodlne prepojiť pomocou externých dátových záznamníkov.





Zaobstarajte si licenciu a vydýchnite si.

Vďaka prispôsobenej licencii využívate profesionálne riešenie SmartMonitoring od spoločnosti Liebherr v plnom rozsahu. Obsahuje všetky základné funkcie ako kontrolu, dokumentáciu a upozorňovanie cez e-mail.

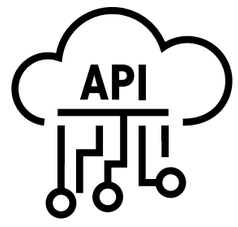
- 36-mesačná platnosť
- bez automatického predĺženia
- jedna licencia pre jedno miesto (chladničku/mrazničku)
- povolenie na prístup pre ľubovoľné množstvo používateľov
- správa používateľov a spotrebičov (podľa rolí)
- voliteľné rozšírenie v podobe dodatočného upozornenia prostredníctvom SMS správy alebo hovoru

Zaregistrujte svoju chladničku alebo mrazničku hneď a získajte bezplatnú skúšobnú licenciu na šesť mesiacov.



SmartModule (6145269)

SmartModule prepája spotrebiče Liebherr s funkciou SmartMonitoring alebo existujúcimi monitorovacími systémami. Malá jednotka s integrovaným rozhraním LAN/WiFi je po montáži ihneď pripravená na uvedenie do prevádzky.



Lokálne rozhranie

Spoločnosť Liebherr ponúka pre zákazníkov, ktorí už majú pre svoje spotrebiče vlastný monitorovací systém alebo plánujú takýto systém nainštalovať, možnosť pripojiť chladničky a mrazničky prostredníctvom lokálneho rozhrania.



Záznamník údajov, 3-kanálový (6145365)

Trojkanálový dátový záznamník je okrem štandardného teplotného snímača a kontaktného dverového snímača vybavený aj ďalším teplotným snímačom, ktorý možno použiť na monitorovanie teploty citlivých výrobkov, ako aj kontaktným snímačom dverí.



Záznamník údajov, teplota (6145363)

Dátový záznamník teplotyy spoľahlivo zaznamenáva údaje o teplote a odosiela ich priamo do panelu SmartMonitoring prostredníctvom pripojenia k sieti WiFi.

Dostupnosť funkcie SmartMonitoring sa líši v závislosti od krajiny.

Tieto informácie nájdete aj online na stránke **home.liebherr.com/smartmonitoring**

Jednoducho nekomplikované

Tam, kde sa pracuje s potravinami, je to často hektické. Naše profesionálne chladničky a mrazničky preto disponujú množstvom prvkov vybavenia a inteligentnými detailmi, ktoré Vám uľahčia každodennú prácu.



Otvorené pre komfort: brzda dverí pri uhle otvorenia 90°

Ak sú dvere otvorené viac ako na 90°, ostanú samy od seba otvorené. Vďaka tomu máte dostatočný priestor na pohyb, aby Ste spotrebič mohli obomi rukami plniť či triediť alebo vyberať tovar. Aj čistenie je tak o to ľahšie. Pri uhle otvorenia menej ako 90° sa dvere zatvárajú automaticky, čím ostáva teplota stabilná a kvalita uskladneného tovaru zachovaná.

Pre všetky prípady: zarážka proti vytiahnutiu

Vďaka zarážke proti vytiahnutiu uprostred nosných roštov je Váš tovar bezpečne uložený: Aj keď je to občas trochu hektické, nosný rošt sa nedá vytiahnuť omylom. Pri nakladaní a vykladaní ostáva spoľahlivo v pevnej polohe – a Vy Ste chránení pred menšími či väčšími nehodami.



Nožný pedálový otvárač

Aj keď nemáte voľné ruky, môžete spotrebič pohodlne otvoriť pomocou voliteľného nožného pedála. Najmä pri profesionálnom používaní táto funkcia výrazne uľahčuje používanie chladničiek a mrazničiek, pretože môžete ľahko otvoriť dvere, keď máte plné ruky, bez toho, aby Ste museli strácať čas.

Šetrí silu: ergonomická tyčová rukoväť

Šetrite si sily na dôležitejšie veci: Odolná tyčová rukoväť je navrhnutá na intenzívne používanie. Je ergonomická s ľavostranným alebo pravostranným uchopením a jednoducho čistiteľná.

Pohodlie na dosah ruky

Zistite stav spotrebiča bez toho, aby Ste otvorili dvere – úplne jednoducho na ovládacom paneli zabudovanom do dverí. Navigácia v ponuke je zrozumiteľná a prebieha pomocou symbolov a hlasového ovládania až v 12 rôznych jazykoch. Displej možno ovládať tromi dotykovými tlačidlami alebo pomocou funkcie Touch & Swipe, a to aj vtedy, keď máte na rukách rukavice.

Séria Performance

Naša séria Performance sa zameriava na to podstatné: Spotrebiče tejto triedy spĺňajú všetky požiadavky týkajúce sa bezpečného skladovania so stabilnou teplotou. Všetky spotrebiče zo série Performance sú dostupné ako modely s plnými dverami a v prípade mraziacich variantov sú vybavené aj funkciou SmartFrost.



vysoká energetická účinnosť



Mraznička SmartFrost



HumidityControl

Séria Perfection

Spotrebiče série Perfection ponúkajú všetko, aby spĺňali Vaše nároky a požiadavky bežného pracovného dňa. Sú vyhotovené z ušľachtilej ocele a sú k dispozícii aj s plnými alebo sklenými dverami. Očaria Vás optimálnym osvetlením. Ich spektrum chladenia sa pohybuje v rozmedzí od -2 °C až do +15 °C. Mrazničky disponujú funkciou SmartFrost i NoFrost.



Osvetlenie



Mraznička NoFrost a SmartFrost
Chladnička so sklenými presklenými dverami



Povrch z ušľachtilej ocele

Chladničky a mrazničky pre hoteliérstvo a gastronómiu – odporúčané pre profesionálov od profesionálov

Vysoké teploty, málo miesta, veľa hektiky – v profesionálnych kuchyniach musia chladničky a mrazničky prispievať svojím dielom a poskytovať pritom vždy plný výkon. Presne na tento účel vyvinula spoločnosť Liebherr svoje portfólio pre hoteliérstvo a gastronómiu:

Spotrebiče skladujú potraviny mimoriadne spoľahlivo pri okolitých teplotách do +40 °C s konštantným chladiacim výkonom. Sú mimoriadne odolné, majú dlhú životnosť, dajú sa ľahko čistiť a nielen vďaka prírodným chladiacim prostriedkom sú zvlášť trvalo udržateľné. Súčasne spĺňajú všetky platné smernice, štandardy a normy, aj ohľadom hygieny, konceptu HACCP alebo GN nádob. Efektívny chladiaci systém sa stará nielen o nízke náklady na energie a prevádzku, ale aj o dobrý pocit, že Váš tovar je bezpečne uskladnený. Na to sa môžete spoľahnúť, pretože to je nakoniec aj našou ambíciou – byť perfektnými od prvého až po posledný krok.

Chladničky a mrazničky

Chladničky a mrazničky s interiérom z nehrdzavejúcej ocele



Séria Performance

Séria Perfection

Chladničky a mrazničky s interiérom z plastu



Séria Performance



Séria Perfection

Voľne stojace podstolové chladničky a mrazničky



Séria Performance



Séria Perfection

	Chladničky a mrazničky s interiérom z nehrdzavejúcej ocele		Chladničky a mrazničky s interiérom z plastu		
	Séria Performance	Séria Perfection	Séria Performance	Séria Perfection	
	FRPSvg/FFPSvg	FRPSvh/FRPSrh/FFPSvh/FFPSrh	FRFvg/FFFvg/FFFsg/FCFvg/FRTvg/FFTvg/FFTsg	FRFCvg/FRFBvg/FFFCvg/FFFBvg/FFFCsg/FCFCvg/FRTCvg/FFTCvg/FFTCsg	
Okolité podmienky*	Teplota okolia +10 °C až +40 °C	Teplota okolia +10 °C až +40 °C	Teplota okolia +10 °C až +40 °C	Teplota okolia +10 °C až +40 °C	
Stálosť teploty	EN 16825	EN 16825	EN 16825	EN 16825	
	Chladničky: +1 °C až +15 °C / -2 °C až +15 °C	Chladničky: +1 °C až +15 °C / -2 °C až +15 °C	Chladničky: +1 °C až +15 °C	Chladničky: +1 °C až +15 °C / -2 °C až +15 °C	
	Mrazničky: -9 °C až -26 °C	Mrazničky: -9 °C až -26 °C	Mrazničky: -9 °C až -26 °C	Mrazničky: -9 °C až -26 °C	
	Chladničky: Trieda M1	Chladničky: Trieda M1	Chladničky: Trieda M1	Chladničky: Trieda M1	
	Mrazničky: Trieda L1	Mrazničky: Trieda L1	Mrazničky: Trieda L1	Mrazničky: Trieda L1	
	Chladničky: s 3 priestormi s nastavenou hodnotou vlhkosti vzduchu	Chladničky: s 3 priestormi s nastavenou hodnotou vlhkosti vzduchu	Chladničky: s 3 priestormi s nastavenou hodnotou vlhkosti vzduchu	Chladničky: s 3 priestormi s nastavenou hodnotou vlhkosti vzduchu	
	Mrazničky: s funkciou NoFrost	Mrazničky: s funkciou NoFrost	Mrazničky s funkciami SmartFrost a NoFrost	Mrazničky s funkciami SmartFrost a NoFrost	
Bezpečnosť pri skladovaní	optické a akustické alarmy	optické a akustické alarmy	optické a akustické alarmy	optické a akustické alarmy	
	alarm pri výpadku elektrickej siete	alarm pri výpadku elektrickej siete	alarm pri výpadku elektrickej siete	alarm pri výpadku elektrickej siete	
	samozatváracie dvere < 90°	samozatváracie dvere < 90°	samozatváracie dvere pri < 90°	samozatváracie dvere pri < 90°	
	mechanický zámok	mechanický zámok	mechanický zámok	mechanický zámok	
Vybavenie	monochormatický displej, dotykové tlačidlá	2,4" farebný displej, Touch & Swipe	monochormatický displej, dotykové tlačidlá	monochormatický displej, dotykové tlačidlá	
	Chladničky: GN 2/1, 650 × 530 mm (pozdĺžny posuv)	Chladničky: GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)	Chladničky: so šírkou 75 cm: GN 2/1, 530 × 650 mm (priečny posuv)	Chladničky: so šírkou 75 cm: GN 2/1, 530 × 650 mm (priečny posuv)	
	Mrazničky: GN 2/1, 650 × 530 mm (pozdĺžny posuv)	Mrazničky: GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)	Mrazničky: so šírkou 75 cm: Euronorma 600 × 400 mm (priečny posuv)	Mrazničky: so šírkou 75 cm: Euronorma 600 × 400 mm (priečny posuv)	
	individuálne nastaviteľný časovač údržby	individuálne nastaviteľný časovač údržby	individuálne nastaviteľný časovač údržby	individuálne nastaviteľný časovač údržby	
	Kolieska ako príslušenstvo/štandardne s nožičkami	Kolieska ako príslušenstvo (okrem FRPSvh 1412)/štandardne s nožičkami	kolieska/nožičky ako príslušenstvo, spotrebiče so šírkou 75 cm štandardne s nožičkami	kolieska/nožičky ako príslušenstvo, spotrebiče so šírkou 75 cm štandardne s nožičkami	
				kryt výparníka (ochrana pred primŕzaním), iba pri modeloch so sklenenými dverami, voliteľné príslušenstvo modelov s izolačnými dverami	
	Chladničky: modely so sklenenými dverami so stropným osvetlením	Chladničky: vertikálne LED osvetlenie	Stropné LED osvetlenie v modeli FCFvg	Chladničky: Modely s izolačnými a sklenenými dverami so stropným osvetlením	
		Mrazničky: vertikálne LED osvetlenie		Mrazničky: LED osvetlenie v prednom kryte	
	Lišta na rukoväť	Lišta na rukoväť	Hliníková tyčová rukoväť	Hliníková tyčová rukoväť	
	Vnútro a vonkajšok chrómniklová oceľ (1.4301/ AISI 304)	Vnútro a vonkajšok chrómniklová oceľ (1.4301/ AISI 304)	Vnútro: Plast Vonkajšok: prášková oceľ	Vnútro: Plast Vonkajšok: ušľachtilá oceľ	
	Dodatočne pripojiteľné zariadenie	Pripojiteľné zariadenie	Dodatočne pripojiteľné zariadenie	Dodatočne pripojiteľné zariadenie	
Spotreba energie	UltraEfficient	UltraEfficient	SuperEfficient	SuperEfficient	
	EU directive 2015/1094	EU directive 2015/1094	EU directive 2015/1094 FFFsg bez štítka	EU directive 2015/1094 FFFCsg bez štítka	
Monitorovanie súladu	safety machinery directive – EN 60335	safety machinery directive – EN 60335	safety machinery directive – EN 60335	safety machinery directive – EN 60335	

* Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.
Vyššie uvedené sériové vybavenie sa môže líšiť v závislosti od modelu. Podrobnosti nájdete v popise modelu.

Písmená

1	2	3	4	5	6
F	F	F	C	v	g

Číslice

7 + 8	9	10
6 5	0	1

1 Marketingový segment

F Food Service (Gastronómia)

2 Teplota

R Chladnička
F Mraznička
C Chladnička s mrazničkou

3 Konštrukčné riešenie

F Voľne stojace spotrebiče s kompresorom v dolnej časti
P Voľne stojace spotrebiče s kompresorom v hornej časti
T Voľne stojace podstavné spotrebiče

4 Materiál zariadenia

- Oceľ s práškovou povrchovou úpravou alebo plast
S Nehrdzavejúca oceľ
C Chrómová oceľ
B BlackSteel

5 Vetrací systém

s Statický
v Ventylovaný

6 Používateľské rozhranie (UI)

g Základné používateľské rozhranie
h Pokročilé používateľské rozhranie

7 + 8 Objem brutto*

15 150 litrov
40 400 litrov
55 550 litrov
65 650 litrov
14 1 400 litrov

9 Variant dverí

0 Plné dvere
1 Izolačné sklenené dvere
3 Izolačné sklenené dvere/ plné dvere (chladnička s mrazničkou)

10 Počet dverí/priehradok

1 Jedny
2 Dvoje

* Presný objem nájdete v opise spotrebiča.



FFFCvg 6501

Chladnička a mraznička GN 2/1 s dynamickým chladením a interiérom i exteriérom z nehrdzavejúcej ocele

Prehľad výhod

Dynamický chladiaci systém
Výkonný dynamický chladiaci systém zaisťuje stabilnú a rovnomerne rozloženú vnútornú teplotu. Kontaktný spínač prepájajúci dvere s ventilátorom minimalizuje únik chladného vzduchu pri otvorení dverí. Vďaka výparníku je systém v podstate bezúdržbový.

Teplotná stabilita v súlade s normou DIN EN 16825:2015
Plne spoľahlivé chladenie po celý rok: chladničky a mrazničky Liebherr ponúkajú vďaka stabilným hodnotám v rozmedzí od –1 °C do +5 °C alebo od –15 °C do –18 °C vysokú teplotnú stabilitu v horúcich a vlhkých miestnostiach, a to aj pri častom otváraní dverí.

SuperCool
Aby si Váš Liebherr udržal ideálnu teplotu aj po pridaní nechladeného tovaru, SuperCool dočasne zvýši výkon. Automaticky sa deaktivuje najneskôr po 12 hodinách.

HumidityControl
Perfektné klimatické podmienky možno vytvoriť len vďaka správnej kombinácii teploty a vlhkosti. HumidityControl Vám umožňuje upravovať vlhkosť podľa Vašich potrieb. Na optimálne skladovacie podmienky a príležitosť vychutnávať si čerstvosť ešte dlhšie.

Rošty
Poplastované rošty umožňujú všestranné využitie interiéru a unesú až 60 kg, takže môžete bezpečne skladovať aj extrémne ťažké potraviny.



Kompatibilné so štandardnými nádobami
Chladničky Liebherr určené pre catering sú vo všeobecnosti navrhnuté na používanie s gastronomickými nádobami, ktoré sú v súlade s európskymi štandardmi. To znamená, že sa do nich zmestí akákoľvek štandardná nádoba, ktorú Ste používali doteraz.



FRPSvh 6501 Perfection



Ľahko dostupné chladiace komponenty
Chladiace komponenty sú integrované v hornej časti zariadení a sú ľahkodostupné, čím sa výrazne zvyšuje kapacita vnútorného priestoru. Pri komfortnom čistení alebo prípadných servisných prácach sa predná strana jednoducho vyklopí smerom hore. Od uhla otvorenia 45° sa dá úplne sňať.

Energetický štítok podľa smernice EÚ 2015/1094
Energetický štítok na prvý pohľad ukazuje, aké úsporné sú profesionálne spotrebiče Liebherr. Táto nízka spotreba energie sa tiež premieta do nich celkových prevádzkových nákladov.

Výparník
Výparník s kataforéznou povrchovou úpravou je mimoriadne odolný proti korózii a poskytuje optimálnu ochranu proti agresívnym látkam, ako sú soli. Tým sa zvyšuje životnosť spotrebiča a zabezpečuje sa konzistentný výkon a účinnosť.

Izolácia
Šetrná k životnému prostrediu, účinná a bezpečná z hľadiska skladovania: izolácia bez obsahu HFC z cyklopentánovej peny minimalizuje únik chladu, znižuje spotrebu energie a v prípade poruchy umožňuje dlhšie skladovanie potravín v spotrebiči.

Samozatváracie dvere
Aby sa Vám jednoduchšie dokladal i vykladal tovar a čistil spotrebič, ostanú dvere otvorené v prípade, ak je uhol otvorenia cca 90°. Ak je tento uhol menší, pre istotu sa zatvoria samy.



Vymeniteľné tesnenie dverí
Šetrite čas aj peniaze: Zásuvné tesnenia dverí od spoločnosti Liebherr sa dajú jednoducho vymeniť. Ak je niektoré tesnenie poškodené, môžete ho bez akýchkoľvek nástrojov sami nahradiť novým.

Interiér a exteriér z nehrdzavejúcej ocele
Povrch vonkajšieho krytu z jednodielnych bočníc je zhotovený bez štrbín, vďaka čomu je mimoriadne hygienický a nenáročný na údržbu. Nehrdzavejúca oceľ je legovaná oceľ, ktorá je mimoriadne odolná, vďaka čomu je ideálna na používanie v profesionálnom prostredí.

Odtok v podlahe
Integrovaný odtok v podlahe spotrebiča Liebherr umožňuje pohodlné čistenie v malých priestoroch. Voda jednoducho odtečie a Váš spotrebič je opäť hygienicky čistý.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

Naše chladničky a mrazničky GN 2/1 z ušľachtilej ocele boli vyvinuté pre tie najnáročnejšie úlohy. Výkonné chladiace komponenty zaisťujú plynulé ochladenie potravín pri nízkej spotrebe. Elektronika zodpovedajúca HACCP umožňuje na stupeň presné nastavenie teploty, ktorá ostane stabilná pre perfektný chladiaci výkon, obzvlášť pri vysokých teplotách okolitého prostredia. Výškovo nastaviteľné rošty a vnútorný priestor bez rušivých elementov umožňujú vysokú flexibilitu pri skladovaní a jednoduché čistenie.

Elektronika s integrovaným zaznamenávaním teploty

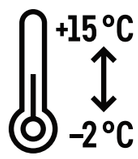
Ľahko použiteľná elektronika riadi energeticky úspornú funkciu odmrazovania podľa skutočných potrieb. Integrovaná pamäť dát zaznamenáva a ukladá minimálnu a maximálnu teplotu vnútorného priestoru pre dokumentáciu zhody s HACCP. V prípade teplotných odchýlok, napr. pri dlhšie otvorených dverách, vydá elektronika optický a akustický alarm, a tým chráni Váš tovar.



Kvalita v každom detaile



LightAlarm
V prípade nekontrolovaného zvýšenia teploty, ak zostali otvorené dvere alebo sa vyskytli iné problémy, začne blikať vnútorné osvetlenie spotrebiča. Pri spotrebičoch so sklenenými dverami tak rýchlo zistíte, kde treba zakročiť. Pri spotrebičoch s plnými dverami Vás blikajúci interiér upozorní, aby Ste dvere okamžite zatvorili, nech zostane zachovaná kvalita skladovania.



Rozšírený teplotný rozsah –2 °C/+15 °C
Chladničky Liebherr majú rozšírený teplotný rozsah od -2 °C do +15 °C, takže všetko vrátane mäsa ostáva svieže a chutné dlhšie.



Integrované rozhranie Wi-Fi/LAN
Rozhranie WiFi/LAN Vám umožní jednoduché pripojenie Vašich spotrebičov k Liebherr SmartMonitoring alebo existujúcim lokálnym systémom.



Stabilná, hlboko ťahaná vnútorná nádoba
Hlbokoťahaná vnútorná nádoba z ušľachtilej ocele je vybavená drážkami pre ukladacie plochy. Okrem toho je odolná voči korózii, hygienická a s mimoriadne jednoduchou údržbou. Rošty možno zaťažovať záťažou až 60 kg - ani ťažký tovar tak nepredstavuje problém. Nádoby podľa gastronomickej normy 2/1 môžu byť zasunuté priamo do drážok vo vnútornej skrini.



LED osvetlenie
A LED osvetlenie dostatočne osvetľuje interiér aj v tmavom prostredí. Optimálny prehľad znamená, že nájdete požadovaný produkt okamžite, takže dvere nebudú musieť byť otvorené dlho a teplota v interiéri zostane stabilná. Ušetríte si tak čas zabitý zbytočným hľadaním a predovšetkým zvýšeným nákladom na energiu. Hladko integrované LED osvetlenie uľahčuje čistenie.



Pohľad na zväčšené sklenené dvere
Prehľad o skladovaných potravinách – nevyhnutnosť počas hektického pracovného dňa. Celosklenené dvere so zväčšeným zorným uhlom poskytujú maximálny výhľad do interiéru spotrebiča. Zjednodušujú usporiadanie tovaru a umožňujú rýchlo nájsť požadovaný produkt, čím výrazne ušetríte drahocenný čas.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.



FRPSvh 1412
Perfection



FRPSvh 1402
Perfection

Brutto/ netto objem	1414 / 1096 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1427 / 867 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	1239 / 650 / 1512
Trieda energetickej efektivity [1]	C
Spotreba energie za 365 dní	1134 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	4
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	4,0 A
Nominálna spotreba Watt	320 W
Vyžarovanie tepla	650 kJ/h
Chladiaci systém	dynamický
Odmrazovanie	automatický
Teplotný rozsah	+1 °C až +15 °C
Gastronorma GN	GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklo s chrómniklovou oceľou (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	2,4" farebný displej, Ovládanie dotykom prsta
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp obojstranný s možnosťou samostatného zapnutia
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule
Riešenie zosieťovania	integrované, odnímateľné
Rozhranie	WLAN/LAN
Prestaviteľné police	8
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom
Zaťažiteľnosť políc	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115-175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické
Samozatváracie dvere	áno
Doraz dverí	vľavo pevné / vpravo pevné
Hmotnosť brutto/netto	262 / 242,2 kg
Dostupné aj pre centrálne pripojenie R 134a	**FRPSrh 1412**
Príslušenstvo	
Nosný rošt - nehrdzavejúca oceľ / sivá	7112622 / 7112606
kolieska s Ø 100 mm	
Nožný pedálový otvárač	9597649
Súprava Side-by-Side sivá	9597778

Brutto/ netto objem	1360 / 1096 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1427 / 867 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	1239 / 650 / 1512
Trieda energetickej efektivity [1]	B
Spotreba energie za 365 dní	807 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	4,0 A
Nominálna spotreba Watt	320 W
Vyžarovanie tepla	520 kJ/h
Chladiaci systém	dynamický
Odmrazovanie	automatický
Teplotný rozsah	-2 °C až +15 °C
Gastronorma GN	GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál dverí/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	2,4" farebný displej, Ovládanie dotykom prsta
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp obojstranný
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule
Riešenie zosieťovania	integrované, odnímateľné
Rozhranie	WLAN/LAN
Prestaviteľné police	8
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom
Zaťažiteľnosť políc	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115-175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické
Samozatváracie dvere	áno
Doraz dverí	vľavo pevné / vpravo pevné
Hmotnosť brutto/netto	225 / 195,8 kg
Dostupné aj pre centrálne pripojenie R 134a	**FRPSrh 1402**
Príslušenstvo	
Nosný rošt - nehrdzavejúca oceľ / sivá	7112622 / 7112606
kolieska s Ø 100 mm	9597965
Nožný pedálový otvárač	9597649
Súprava Side-by-Side sivá	9597778

Chladničky GN 2/1 s dynamickým chladením a interiérom i exteriérom z nehrdzavejúcej ocele



FRPSvh 6511
Perfection



FRPSvh 6501
Perfection

Brutto/ netto objem	625 / 486 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	697 / 867 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	509 / 650 / 1512
Trieda energetickej efektivity [1]	B
Spotreba energie za 365 dní	412 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	4,0 A
Nominálna spotreba Watt	220 W
Vyžarovanie tepla	365 kJ/h
Chladiaci systém	dynamický
Odmrazovanie	automatický
Teplotný rozsah	+1 °C až +15 °C
Gastronorma GN	GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklo s chrómniklovou oceľou (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	2,4" farebný displej, Ovládanie dotykom prsta
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp vľavo s možnosťou samostatného zapnutia
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / integrované, odnímateľné
Rozhranie	WLAN/LAN
Prestaviteľné police	4
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	500 / 650
Zaťažiteľnosť políc	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115-175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické
Samozatváracie dvere	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	157 / 140,1 kg
Dostupné aj pre centrálne pripojenie R 134a	**FRPSrh 6511**
Príslušenstvo	
Nosný rošt - nehrdzavejúca oceľ / sivá	7112622 / 7112606
kolieska s Ø 100 mm	9597828
Nožný pedálový otvárač	9597617
Súprava Side-by-Side sivá	9597778

Brutto/ netto objem	597 / 486 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	697 / 867 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	509 / 650 / 1512
Trieda energetickej efektivity [1]	A
Spotreba energie za 365 dní	302 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	4,0 A
Nominálna spotreba Watt	220 W
Vyžarovanie tepla	305 kJ/h
Chladiaci systém	dynamický
Odmrazovanie	automatický
Teplotný rozsah	-2 °C až +15 °C
Gastronorma GN	GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál dverí/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	2,4" farebný displej, Ovládanie dotykom prsta
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp vľavo
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / integrované, odnímateľné
Rozhranie	WLAN/LAN
Prestaviteľné police	4
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	500 / 650
Zaťažiteľnosť políc	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115-175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické
Samozatváracie dvere	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	134 / 118 kg
Dostupné aj pre centrálne pripojenie R 134a	**FRPSrh 6501**
Príslušenstvo	
Nosný rošt - nehrdzavejúca oceľ / sivá	7112622 / 7112606
kolieska s Ø 100 mm	9597828
Nožný pedálový otvárač	9597617
Súprava Side-by-Side sivá	9597778

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.



FRPSvg 1402
Performance

Brutto/ netto objem	1360 / 1096 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1427 / 867 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	1239 / 650 / 1512
Trieda energetickej efektivity [1]	B
Spotreba energie za 365 dní	807 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	4,0 A
Nominálna spotreba Watt	320 W
Vyžarovanie tepla	520 kJ/h
Chladiaci systém	dynamický
Odmrazovanie	automatický
Teplotný rozsah	-2 °C až +15 °C
Gastronorma GN	GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál dverí/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED stropné osvetlenie
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule
Riešenie zosieťovania	možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	6
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom
Zaťažiteľnosť políc	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115-175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické
Samozatváracie dvere	áno
Doraz dverí	vľavo pevné / vpravo pevné
Hmotnosť brutto/netto	210 / 189,7 kg
dostupné aj s otočnými kolieskami	**FRPSvg 1402 Variant 924**
Príslušenstvo	
Nosný rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá	7112622 / 7112606
kolieska s Ø 100 mm	9597965
Nožný pedálový otvárač	9597649
Súprava Side-by-Side sivá	9597778
SmartModule	6145269



FRPSvg 6511
Performance

Brutto/ netto objem	625 / 486 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	697 / 867 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	509 / 650 / 1512
Trieda energetickej efektivity [1]	B
Spotreba energie za 365 dní	412 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	4,0 A
Nominálna spotreba Watt	220 W
Vyžarovanie tepla	365 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	+1 °C až +15 °C
Gastronorma GN	GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklo s chrómniklovou oceľou (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	3
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	500 / 650
Zaťažiteľnosť políc	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115-175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické
Samozatváracie dvere	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	151 / 141,8 kg
dostupné aj s otočnými kolieskami	
Príslušenstvo	
Nosný rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá	7112622 / 7112606
kolieska s Ø 100 mm	9597828
Nožný pedálový otvárač	9597617
Súprava Side-by-Side sivá	9597778
SmartModule	6145269



FRPSvg 6501
Performance

Brutto/ netto objem	597 / 486 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	697 / 867 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	509 / 650 / 1512
Trieda energetickej efektivity [1]	A
Spotreba energie za 365 dní	302 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	4,0 A
Nominálna spotreba Watt	220 W
Vyžarovanie tepla	305 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	-2 °C až +15 °C
Gastronorma GN	GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál dverí/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED stropné osvetlenie
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	3
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	500 / 650
Zaťažiteľnosť políc	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115-175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické
Samozatváracie dvere	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	139 / 116,1 kg
dostupné aj s otočnými kolieskami	**FRPSvg 6501 Variant 924**
Príslušenstvo	
Nosný rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá	7112622 / 7112606
kolieska s Ø 100 mm	9597828
Nožný pedálový otvárač	9597617
Súprava Side-by-Side sivá	9597778
SmartModule	6145269

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.



FFPSvh 1402
Perfection



FFPSvh 6501
Perfection

Brutto/ netto objem	1360 / 1096 l	597 / 486 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1427 / 867 / 2115	697 / 867 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	1239 / 650 / 1512	509 / 650 / 1512
Trieda energetickej efektivity [1]	B	B
Spotreba energie za 365 dní	2208 kWh	1054 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	L1	L1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	4,0 A	4,0 A
Nominálna spotreba Watt	580 W	610 W
Vyžarovanie tepla	1485 kJ/h	975 kJ/h
Chladiaci systém	dynamický	dynamický
Odmrazovanie	automatický	automatický
Teplotný rozsah	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C
Gastronorma GN	GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)	GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál dverí/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	2,4" farebný displej, Ovládanie dotykom prsta	2,4" farebný displej, Ovládanie dotykom prsta
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp obojstranný	LED svetelný stĺp vľavo
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule	SmartModule
Riešenie zosieťovania	integrované, odnímateľné	integrované, odnímateľné
Rozhranie	WLAN/LAN	WLAN/LAN
Prestaviteľné police	8	4
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm		500 / 650
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115–175 mm	115–175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vľavo pevné / vpravo pevné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	225 / 203,4 kg	144 / 128,2 kg
Dostupné aj pre centrálne pripojenie R 134a	**FFPSrh 1402**	**FFPSrh 6501**
Príslušenstvo		
Nosný rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá	7112622 / 7112606	7112622 / 7112606
kolieska s Ø 100 mm	9597965	9597828
Nožný pedálový otvárač	9597649	9597617
Súprava Side-by-Side sivá	9597778	9597778



FFPSvg 1402
Performance



FFPSvg 6501
Performance

Brutto/ netto objem	1360 / 1096 l	597 / 486 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1427 / 867 / 2115	697 / 867 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	1239 / 650 / 1512	509 / 650 / 1512
Trieda energetickej efektivity [1]	B	B
Spotreba energie za 365 dní	2208 kWh	1180 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	L1	L1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	4,0 A	4,0 A
Nominálna spotreba Watt	580 W	610 W
Vyžarovanie tepla	1420 kJ/h	975 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C
Gastronorma GN	GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)	GN 2/1, 530 × 650 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál dverí/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED stropné osvetlenie	LED stropné osvetlenie
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule	SmartModule
Riešenie zosieťovania	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	6	3
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm		500 / 650
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115–175 mm	115–175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vľavo pevné / vpravo pevné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	225 / 197,1 kg	141 / 125,7 kg
dostupné aj s otočnými kolieskami	**FFPSvg 1402 Variant 924**	**FFPSvg 6501 Variant 924**
Príslušenstvo		
Nosný rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá	7112622 / 7112606	7112622 / 7112606
kolieska s Ø 100 mm	9597965	9597828
Nožný pedálový otvárač	9597649	9597617
Súprava Side-by-Side sivá	9597778	9597778
SmartModule	6145269	6145269

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Popredu na prvý pohľad

Dynamický chladiaci systém
Výkonný dynamický chladiaci systém zaisťuje stabilnú a rovnomerne rozloženú vnútornú teplotu. Kontaktný spínač prepájajúci dvere s ventilátorom minimalizuje únik chladného vzduchu pri otvorení dverí. Vďaka výparníku je systém v podstate bezúdržbový.



Kompatibilné so štandardnými nádobami
Chladničky Liebherr určené pre catering sú vo všeobecnosti navrhnuté na používanie s gastronomickými nádobami, ktoré sú v súlade s európskymi štandardmi. To znamená, že sa do nich zmestí akákoľvek štandardná nádoba, ktorú Ste používali doteraz.

Rošty
Poplastované rošty umožňujú všestranné využitie interiéru a unesú až 60 kg, takže môžete bezpečne skladovať aj extrémne ťažké potraviny.

Hladký vnútorný interiér
Na komerčné používanie je interiér vyrobený z polystyrénu, ktorý je bezpečný na styk s potravinami. Nezachytávajú zápach, sú veľmi robustné a odolné, vďaka širokým rohom sa ľahko čistia, takže sú naozaj hygienické.

Vonkajšia skriňa z nehrdzavejúcej ocele
Vonkajšia skriňa z nehrdzavejúcej ocele s bočnými stenami z jedného kusa má dizajn bez škár, vďaka čomu je veľmi hygienická a ľahko sa čistí.



Dno s odtokom
Odtok zabudovaný na dne spotrebiča Liebherr určeného na catering umožňuje pohodlné čistenie v malých priestoroch. Voda jednoducho odtečie a Váš spotrebič bude čoskoro znova hygienicky čistý.



FRFCvg 6511 Perfection

LightAlarm (svetelný alarm)
V prípade nekontrolovaného zvýšenia teploty začne vnútorné osvetlenie spotrebiča blikať. Vďaka tomu hneď uvidíte, že treba zakročiť.



LED osvetlenie
Stropné LED osvetlenie dostatočne osvetľuje interiér aj v tmavom prostredí. Šetrí to nielen čas strávený hľadaním toho, čo potrebujete, ale predovšetkým náklady na energiu.

Smart Frost

S technológiou SmartFrost znížite tvorbu námrazy v interiéri a na uskladnených produktoch. Už nebudete musieť tak často odmrazovať a keď áno, budete to mať oveľa ľahšie vďaka hladkým, ľahko čistiteľným vnútorným stenám. Zapenený výparník zaisťuje vysokú energetickú účinnosť a rovnomerné chladenie.

No Frost

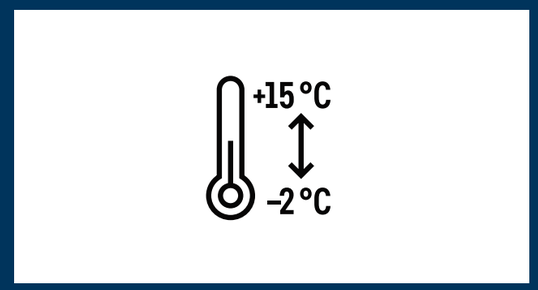
S profesionálnymi spotrebičmi Liebherr už nemusíte myslieť na rozmrazovanie. Prípadná vlhkosť je odvádzaná chladením s ventilátorom a cyklické fázy rozmrazovania podľa potreby odstránia z interiéru aj posledné zvyšky vlhkosti. Výsledkom je pohodlné a bezpečné skladovanie bez námrazy.



Pohodlie na dosah ruky
Stav spotrebiča môžete skontrolovať na ovládacom paneli integrovanom do dverí bez toho, aby Ste ich museli otvárať. Navigácia v ponuke je zrozumiteľná a prebieha pomocou troch dotykových tlačidiel.



HumidityControl
Perfektné klimatické podmienky možno vytvoriť len vďaka správnej kombinácii teploty a vlhkosti. HumidityControl Vám umožňuje upravovať vlhkosť podľa Vašich potrieb. Na optimálne skladovacie podmienky a príležitosť vychutnávať si čerstvosť ešte dlhšie.



Rozšírený teplotný rozsah –2 °C/+15 °C
Chladničky Liebherr disponujú rozšíreným teplotným rozsahom od -2 °C do +15 °C. Vďaka nemu zostane dokonca aj mäso a ryby dlhšie čerstvé a plné chuti.

Vyobrazené detaily vybavenia sa v jednotlivých modeloch líšia. Platí to, čo je uvedené v opise konkrétneho modelu.

Chladničky GN 2/1 s dynamickým chladením s interiérom z plastu



FRFCvg 6511
Perfection



FRFCvg 6501
Perfection



FRFvg 6501
Performance

Brutto/ netto objem	688 / 478 l	655 / 479 l	655 / 479 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 769 / 2018	747 / 769 / 2018	747 / 769 / 2018
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	620 / 531 / 1642	620 / 531 / 1660	620 / 531 / 1660
Trieda energetickej efektivity [1]	D	C	C
Spotreba energie za 365 dní	984 kWh	635 kWh	603 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	4	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1	M1	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	49 dB(A)	49 dB(A)	49 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 250 W	2,0 A / 240 W	2,0 A / 240 W
Vyžarovanie tepla	658 kJ/h	408 kJ/h	408 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	+1 °C až +15 °C	-2 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C
Gastronorma GN	GN 2/1, 650 × 530 mm (priečny posuv)	GN 2/1, 650 × 530 mm (priečny posuv)	GN 2/1, 650 × 530 mm (priečny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / ušľachtilá oceľ	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Plast strieborný	Plast strieborný	Plast biely
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia	LED stropné osvetlenie	
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	5	5	5
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	620 / 531	620 / 531	620 / 531
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	150 – 180 mm	150 – 180 mm	150 – 180 mm
Rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	117,7 / 111,8 kg	92,5 / 86,5 kg	93,1 / 87 kg
dostupné aj s otočnými kolieskami			**FRFvg 6501 Variant 924**
Príslušenstvo			
Nosný rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7112570 / 7112568 / 7112566	7112570 / 7112568 / 7112566	7112570 / 7112568 / 7112566
Podlahový rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7113227 / 7113231 / 7113223	7113227 / 7113231 / 7113223	7113227 / 7113231 / 7113223
kolieska s Ø 80 mm	9086926	9086926	9086926
kolieska s Ø 100 mm	9080023	9080023	9080023
Špeciálne uzávery (do 5 kusov)	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9006973 / –	9006973 / –	– / 9006786
SmartModule	6145269	6145269	6145269

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.



FRFCvg 5511
Perfection



FRFCvg 5501
Perfection



FRFBvg 5501
Perfection



FRFvg 5501
Performance



FRFCvg 4001
Perfection



FRFvg 4001
Performance

Brutto/ netto objem	600 / 418 l	571 / 419 l	571 / 419 l	571 / 419 l	420 / 289 l	420 / 289 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 769 / 1818	747 / 769 / 1818	747 / 769 / 1818	747 / 769 / 1818	597 / 654 / 1884	597 / 654 / 1884
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	620 / 531 / 1442	620 / 531 / 1442	620 / 531 / 1442	620 / 531 / 1460	460 / 423 / 1642	460 / 423 / 1660
Trieda energetickej efektivity [1]	E	C	C	C	C	C
Spotreba energie za 365 dní	1041 kWh	620 kWh	620 kWh	576 kWh	540 kWh	514 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	4	5	5	5	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1	M1	M1	M1	M1	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	49 dB(A)	49 dB(A)	49 dB(A)	49 dB(A)	48 dB(A)	48 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 250 W	2,0 A / 250 W	2,0 A / 250 W	2,0 A / 250 W	2,0 A / 240 W	2,0 A / 240 W
Vyžarovanie tepla	592 kJ/h	358 kJ/h	358 kJ/h	358 kJ/h	321 kJ/h	321 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	+1 °C až +15 °C	-2 °C až +15 °C	-2 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C	-2 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C
Gastronorma GN	GN 2/1, 650 × 530 mm (priečny posuv)	GN 2/1, 650 × 530 mm (priečny posuv)	GN 2/1, 650 × 530 mm (priečny posuv)	GN 2/1, 650 × 530 mm (priečny posuv)		
Materiál zariadenia/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	BlackSteel / BlackSteel	Oceľ / biela	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / ušľachtilá oceľ	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	BlackSteel / BlackSteel	Oceľ / biela	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Plast strieborný	Plast strieborný	Plast strieborný	Plast biely	Plast strieborný	Plast biely
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia	LED stropné osvetlenie	LED stropné osvetlenie		LED stropné osvetlenie	
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule	SmartModule	SmartModule	SmartModule	SmartModule	SmartModule
Riešenie zosieťovania	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police / Materiál políc	4 / Rošty potiahnuté plastom	4 / Rošty potiahnuté plastom	4 / Rošty potiahnuté plastom	4 / Rošty potiahnuté plastom	5 / Rošty potiahnuté plastom	5 / Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	620 / 531	620 / 531	620 / 531	620 / 531	460 / 423	460 / 423
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg	60 kg	60 kg	45 kg	45 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	150 – 180 mm	150 – 180 mm	150 – 180 mm	150 – 180 mm		
Rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere / Doraz dverí	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	106 / 99,6 kg	85,3 / 80,1 kg	86 / 79 kg	85,8 / 80,5 kg	69,9 / 65,3 kg	69,7 / 65,1 kg
Príslušenstvo						
Nosný rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7112570 / 7112568 / 7112566	7112570 / 7112568 / 7112566	7112570 / 7112568 / 7112566	7112570 / 7112568 / 7112566	7112572 / 7113221 / 7113308	7112572 / 7113221 / 7113308
Podlahový rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7113227 / 7113231 / 7113223	7113227 / 7113231 / 7113223	7113227 / 7113231 / 7113223	7113227 / 7113231 / 7113223	7113229 / 7113243 / 7113312	7113229 / 7113243 / 7113312
kolieska s Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023	9086926 / 9080023	9086926 / 9080023	9086926 / 9080023	9086926 / 9080023	9086926 / 9080023
nastaviteľné nožičky, 90 – 120 mm / 150 – 180 mm					9080022 / 9086924	9080022 / 9086924
Špeciálne uzávery (do 5 kusov)	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side sivá / biela / čierna	9017742 / - / -	9017742 / - / -	- / - / 9017743	- / 9017739 / -	9006973 / - / -	- / 9006786 / -
SmartModule	6145269	6145269	6145269	6145269	6145269	6145269

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Mrazničky s dynamickým chladením s interiérom z plastu

BlackSteel
Čierna nehrdzavejúca oceľ pôsobivo zvýrazňuje minimalistický pôvab rýdzeho kovu. Povrch BlackSteel je vizuálnym magnetom s jedinečným vertikálnym brúsením a rafinovanými akcentmi, ktoré dodávajú materiálu jeho charakteristickú rýdzosť. Vďaka nim je zároveň odolný voči škrabancom a odtlačkom prstov. Váš spotrebič sa tak stáva absolútnou pastvou pre oči.



Spustenie manuálneho rozmrazovania
Zabudnuté otvorené dvere alebo odparujúce sa látky môžu spôsobiť, že sa na výparníku vytvorí námraza, čo vedie k výkyvom teploty a vyššej spotrebe energie. V ponuke si môžete navoliť spúšťanie automatického rozmrazovania, aby Ste spotrebič zbavili námrazy, obnovili optimálne podmienky skladovania a znížili spotrebu energie.



Vhodné na EURO boxy (mrazničky šírka 75 cm)
Profesionálne spotrebiče pre catering sú špeciálne navrhnuté tak, aby spĺňali požiadavky kuchýň a pekární, a sú preto vhodné na používanie s boxmi spĺňajúcimi európske normy.





New



	FFFCvg 6501 Perfection	FFFvg 6501 Performance	FFFCvg 5501 Perfection
Brutto/ netto objem	544 / 378 l	544 / 378 l	472 / 322 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 769 / 2018	747 / 769 / 1993	747 / 769 / 1818
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	603 / 510 / 1318	603 / 510 / 1318	603 / 510 / 1118
Trieda energetickej efektivity [1]	B	B	B
Spotreba energie za 365 dní	1116 kWh	1116 kWh	1007 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	L1	L1	L1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	55 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 270 W	2,0 A / 270 W	2,0 A / 270 W
Vyžarovanie tepla	771 kJ/h	771 kJ/h	721 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C
Gastronorma GN	600 × 400 mm (priečny posuv)	600 × 400 mm (priečny posuv)	600 × 400 mm (priečny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ
Materiál dverí/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ
Materiál interiéru	Plast strieborný	Plast biely	Plast strieborný
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED		LED
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule	SmartModule	SmartModule
Riešenie zosieťovania	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	5	5	4
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	600 / 510	600 / 510	600 / 510
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	150 - 180 mm	150 - 180 mm	150 - 180 mm
Rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	109 / 103,3 kg	109 / 100 kg	100,2 / 94,9 kg
Príslušenstvo			
Nosný rošt - nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7112592 / 7112588 / 7112590	7112592 / 7112588 / 7112590	7112592 / 7112588 / 7112590
Podlahový rošt - nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7113227 / 7113231 / 7113223	7113227 / 7113231 / 7113223	7113227 / 7113231 / 7113223
kolieska s Ø 80 mm	9086926	9086926	9086926
kolieska s Ø 100 mm	9080023	9080023	9080023
Špeciálne uzávery (do 5 kusov)	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9006973 / -	- / 9006786	9017742 / -
SmartModule	6145269	6145269	6145269

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Vyobrazené detaily vybavenia sa v jednotlivých modeloch líšia. Platí to, čo je uvedené v opise konkrétneho modelu.





New

FFFBvg 5501
Perfection

FFFvg 5501
Performance

Brutto/ netto objem	472 / 322 l	472 / 322 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 769 / 1818	747 / 769 / 1818
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	600 / 510 / 1118	603 / 510 / 1118
Trieda energetickej efektivity [1]	B	B
Spotreba energie za 365 dní	1007 kWh	1007 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	L1	L1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	55 dB(A)	55 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 270 W	2,0 A / 270 W
Vyžarovanie tepla	721 kJ/h	721 kJ/h
Chladiaci systém	dynamický	dynamický
Odmrazovanie	automatický	automatický
Teplotný rozsah	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C
Gastronorma GN	600 × 400 mm (priečny posuv)	600 × 400 mm (priečny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	BlackSteel / BlackSteel	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	BlackSteel / BlackSteel	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Plast strieborný	Plast biely
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED	
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	4	4
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	600 / 510	600 / 510
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	150 – 180 mm	150 – 180 mm
Rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	100,3 / 94,9 kg	107 / 92,8 kg
Príslušenstvo		
Nosný rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7112592 / 7112588 / 7112590	7112592 / 7112588 / 7112590
Podlahový rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7113227 / 7113231 / 7113223	7113227 / 7113231 / 7113223
kolieska s Ø 80 mm	9086926	9086926
kolieska s Ø 100 mm	9080023	9080023
Špeciálne uzávery (do 5 kusov)	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side čierna / biela	9017743 / –	– / 9017739
SmartModule	6145269	6145269





New

FFFCvg 4001
Perfection

FFFvg 4001
Performance

Brutto/ netto objem	273 / 210 l	273 / 210 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	597 / 654 / 1884	597 / 654 / 1884
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	420 / 400 / 1400	420 / 400 / 1400
Trieda energetickej efektivity [1]	B	B
Spotreba energie za 365 dní	698 kWh	698 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	L1	L1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	46 dB(A)	46 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50/60 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 130 W	2,0 A / 130 W
Vyžarovanie tepla	483 kJ/h	483 kJ/h
Chladiaci systém	dynamický	dynamický
Odmrazovanie	automatický	automatický
Teplotný rozsah	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C
Materiál zariadenia/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Plast strieborný	Plast biely
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED	
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	6	6
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	420 / 400	420 / 400
Zaťažiteľnosť políc	45 kg	45 kg
Rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	79 / 74,5 kg	80 / 72,8 kg
Príslušenstvo		
Nosný rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7113420 / 7113418 / 7113416	7113420 / 7113418 / 7113416
Podlahový rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7112598 / 7112596 / 7112594	7112598 / 7112596 / 7112594
kolieska s Ø 80 mm	9086926	9086926
kolieska s Ø 100 mm	9080023	9080023
nastaviteľné nožičky, 90 – 120 mm	9080022	9080022
nastaviteľné nožičky, 150 – 180 mm	9086924	9086924
Špeciálne uzávery (do 5 kusov)	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9006973 / –	– / 9006786
SmartModule	6145269	6145269

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.



FFFsg 6501
Performance



FFFCsg 5501
Perfection

Brutto/ netto objem	573 / 332 l	499 / 289 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 769 / 2018	747 / 769 / 1818
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	580 / 523 / 1609	580 / 523 / 1388
Spotreba energie za 365 dní	1170 kWh	1234 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	7	7
Teplotná trieda (smernica o energii)	L1	L1
Teplota okolia [1]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	49 dB(A)	49 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 280 W	2,0 A / 270 W
Vyžarovanie tepla	813 kJ/h	713 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	statický / manuálny	statický / manuálny
Teplotný rozsah	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C
Gastronorma GN	600 × 400 mm (priečny posuv)	600 × 400 mm (priečny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ
Materiál dverí/ farba	Oceľ / biela	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ
Materiál interiéru	Plast biely	Plast strieborný
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie		LED
Počet košov	12	10
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule	SmartModule
Riešenie zosieťovania	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	580 / 523	580 / 523
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	150 – 180 mm	150 – 180 mm
Rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere / Doraz dverí	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	117 / 111,6 kg	105 / 100,2 kg
dostupné aj s otočnými kolieskami	**FFFsg 6501 Variant 924**	
Príslušenstvo		
Nosný rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7112584 / 7112578 / 7112576	7112584 / 7112578 / 7112576
Podlahový rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela	7113227 / 7113231 / 7113223	7113227 / 7113231 / 7113223
Kôš, dlhý sivý / Kôš, krátky sivý	9141005 / 9141006	9141005 / 9141006
Kôš, dlhý biely / Kôš, krátky biely	9141791 / 9141004	9141791 / 9141004
kolieska s Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023	9086926 / 9080023
nastaviteľné nožičky, 90 – 120 mm / 150 – 180 mm	9080022 / -	9080022 / -
Špeciálne uzávery (do 5 kusov)	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side sivá / biela	- / 9006786	9017742 / -
SmartModule	6145269	6145269



FFFsg 5501
Performance



FFFsg 5501 Var. 740
Performance



FFFCsg 4001
Perfection



FFFsg 4001
Performance

499 / 289 l	499 / 292 l	316 / 237 l	316 / 237 l
747 / 769 / 1818	747 / 769 / 1818	597 / 654 / 1884	597 / 654 / 1884
580 / 523 / 1388	580 / 523 / 1388	400 / 408 / 1588	400 / 408 / 1588
1234 kWh	1234 kWh	976 kWh	976 kWh
7	7	7	7
L1	L1	L1	L1
+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
R 290	R 290	R 290	R 290
49 dB(A)	49 dB(A)	49 dB(A)	49 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 270 W	2,0 A / 270 W	2,0 A / 240 W	2,0 A / 240 W
713 kJ/h	713 kJ/h	613 kJ/h	613 kJ/h
statický / manuálny	statický / manuálny	statický / manuálny	statický / manuálny
-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C
600 × 400 mm (priečny posuv)	600 × 400 mm (priečny posuv)		
Oceľ / biela	Oceľ / biela	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Oceľ / biela	Oceľ / biela	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Plast biely	Plast biely	Plast strieborný	Plast biely
monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický
		LED	
10	2		
SmartModule	SmartModule	SmartModule	SmartModule
možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia
WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
580 / 523	580 / 523	400 / 408	400 / 408
60 kg	60 kg	45 kg	45 kg
150 – 180 mm	150 – 180 mm		
Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
mechanické	mechanické	mechanické	mechanické
áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné
106,3 / 101 kg	109,2 / 103,4 kg	79,5 / 75,1 kg	80,5 / 75,9 kg
7112584 / 7112578 / 7112576	7112584 / 7112578 / 7112576	7112586 / 7112580 / 7112582	7112586 / 7112580 / 7112582
7113227 / 7113231 / 7113223	7113227 / 7113231 / 7113223	7112598 / 7112596 / 7112594	7112598 / 7112596 / 7112594
9141005 / 9141006	9141005 / 9141006		
9141791 / 9141004	9141791 / 9141004		
9086926 / 9080023	9086926 / 9080023	9086926 / 9080023	9086926 / 9080023
9080022 / -	9080022 / -	9080022 / 9086924	9080022 / 9086924
na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
- / 9017739	- / 9017739	9006973 / -	- / 9006786
6145269	6145269	6145269	6145269

1 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Kvalita v každom detaile

Naše chladiace a mraziace kombinácie na komerčné použitie majú dva oddelené regulované chladiace okruhy so samostatnými kompresormi. Teplotné rozsahy môžu byť individuálne nastavené v chladiacej časti (od +1 °C do +15 °C) a mraziacej časti (od -9 °C do -26 °C). Spotrebiče si navyše nevyžadujú takmer žiadnu údržbu – s funkciou NoFrost nemusíte u spotrebičov série Perfection už vôbec rozmrazovať.

No Frost

S profesionálnymi spotrebičmi Liebherr už nemusíte myslieť na rozmrazovanie. Prípadná vlhkosť je odvádzaná chladením s ventilátorom a cyklické fázy rozmrazovania podľa potreby odstránia z interiéru aj posledné zvyšky vlhkosti. Výsledkom je pohodlné a bezpečné skladovanie bez námrazy.



Pohodlie na dosah ruky

Stav spotrebiča môžete skontrolovať na ovládacom paneli integrovanom do dverí bez toho, aby Ste ich museli otvárať. Navigácia v ponuke je zrozumiteľná a prebieha pomocou troch dotykových tlačidiel.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.



FCFCvg 4032
Perfection



FCFCvg 4002
Perfection



FCFvg 4002
Performance

Brutto objem v	**chladiacej časti**	279 / 187 l	267 / 187 l	267 / 187 l
Brutto objem v	**mraziacej časti**	110 / 45 l	110 / 45 l	110 / 45 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)		597 / 654 / 2044	597 / 654 / 2044	597 / 654 / 2044
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V) v	**chladiacej časti**	460 / 423 / 1037	460 / 423 / 1037	460 / 423 / 1037
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V) v	**mraziacej časti**	406 / 292 / 614	406 / 292 / 614	406 / 292 / 614
Spotreba energie za 365 dní		819 kWh	457 kWh	525 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)		4	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)		L1/M1	L1/M1	L1/M1
Teplota okolia [1]		+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok		R 600a	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk		48 dB(A)	48 dB(A)	48 dB(A)
Napätie/ frekvencia		220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt		2,0 A / 160 W	2,0 A / 140 W	2,0 A / 170 W
Vyžarovanie tepla		430 kJ/h	290 kJ/h	280 kJ/h
Chladiaci systém v	**chladiacej časti/ mraziacej časti**	dynamický / dynamický	dynamický / dynamický	dynamický / statický
Odmrazovanie v	**chladiacej časti/ mraziacej časti**	automatický / automatický	automatický / automatický	automatický / manuálny
Teplotný rozsah	**chladiacej časti/ mraziacej časti**	+1 °C až +15 °C / -9 °C až -26 °C	+1 °C až +15 °C / -9 °C až -26 °C	+1 °C až +15 °C / -9 °C až -26 °C
Materiál zariadenia/ farba		Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba		Sklenené izolačné dvere / Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál interiéru		Plast strieborný	Plast strieborný	Plast biely
Typ riadenia		monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty		vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche		optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie v	**chladiacej časti/ mraziacej časti**	LED svetelný stĺp vľavo s možnosťou samostatného zapnutia / LED	LED svetelný stĺp vľavo / LED	LED stropné osvetlenie / -
Zásuvky		3	3	3
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania		SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie		WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police		3	3	3
Materiál políc v	**chladiacej časti/ mraziacej časti**	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm v	**chladiacej časti**	460 / 423	460 / 423	460 / 423
Zaťažiteľnosť políc v	**chladiacej časti/ mraziacej časti**	45 kg / 40 kg	45 kg / 40 kg	45 kg / 40 kg
Rukoväť		Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Typ zámku		mechanické	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere		áno	áno	áno
Doraz dverí		vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Ohrev predného rámu		áno	áno	áno
Hmotnosť brutto/netto		92,5 / 87,6 kg	83,4 / 78,3 kg	84,8 / 79,5 kg
Príslušenstvo				
Nosný rošt – nehrdzavejúca oceľ / sivá / biela		7112572 / 7113221 / 7113308	7112572 / 7113221 / 7113308	7112572 / 7113221 / 7113308
podlahový rošt sivý		7100024	7100024	7100024
podlahový rošt biely		7113272	7113272	7113272
Polička z dierovaného plechu v sivej farbe		9029023	9029023	
Špeciálny zámok		na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side sivá / biela		9027389 / -	9027389 / -	- / 9027388
SmartModule		6145269	6145269	6145269

1 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Maximálny výkon na minimálnom priestore – malé chladničky a mrazničky od spoločnosti Liebherr, ktoré možno zabudovať pod pracovnú dosku

Malé chladničky a mrazničky od spoločnosti Liebherr, ktoré možno zabudovať pod pracovnú dosku, zlučujú flexibilitu a efektívnosť na malom priestore. Vďaka odnímateľnej doske stola, energeticky úspornému LED osvetleniu a voliteľným skleneným dverám alebo povrchu z nehrdzavejúcej ocele sú potraviny vždy skladované za najlepších podmienok. Funkcie ako HumidityControl, LightAlarm a NoFrost zaručujú komfort a bezpečnosť – a to všetko pri najvyššej energetickej účinnosti.

Voľne stojace podstolové chladničky a mrazničky

Výhody na prvý pohľad



Odnímateľná pracovná doska
Spotrebič má pracovnú dosku vysokú 3 cm a odoláva teplotám do 100 °C. V prípade potreby sa dá vopred zmontovaná doska ľahko odstrániť alebo vymeniť.

Integrované rozhranie Wi-Fi/LAN
Rozhranie WiFi/LAN Vám umožní jednoduché pripojenie Vašich spotrebičov k Liebherr SmartMonitoring alebo existujúcim lokálnym systémom.



Mechanický zámok
Všetky profesionálne spotrebiče Liebherr sú vybavené mechanickým zámkom a dvomi kľúčmi. Tak máte istotu, že sa k Vášmu tovaru nedostanú žiadne nepovolané osoby.

Intuitívna navigácia v ponuke
Komfort dotykom prsta: Skontrolujte stav spotrebiča na ovládacom paneli hladko integrovanom do prednej časti dverí bez toho, aby Ste ich museli otvárať. Navigácia v ponuke je zrozumiteľná a prebieha pomocou troch dotykových tlačidiel.

HumidityControl
Perfektné klimatické podmienky možno vytvoriť len vďaka správnej kombinácii teploty a vlhkosti. HumidityControl Vám umožňuje upravovať vlhkosť podľa Vašich potrieb. Na optimálne skladovacie podmienky a príležitosť vychutnávať si čerstvosť ešte dlhšie.

Jednoducho čistiteľný interiér
Interiér je vyrobený z polystyrénu, plne recyklovateľného, kvalitného plastu bez zápachu. Vďaka tomu, že je bezškárový a vyrobený z jedného kusa, nezachytáva sa na ňom špina a čistenie vo veľkých polomeroch je rýchle a jednoduché.

Vylepšené nosné rošty
Nehrdzavejúce rošty z ocele s povrchovou úpravou Vám garantujú bezpečné uskladnenie, stálu cirkuláciu vzduchu a vďaka nej aj stálu teplotu. Zarážka proti vytiahnutiu zabraňuje ich náhodnému vysunutiu.

Vonkajšok z nehrdzavejúcej ocele
Vonkajšok z nehrdzavejúcej ocele s bočnými stenami z jedného kusa má dizajn bez škár, vďaka čomu je veľmi hygienický a ľahko sa čistí.



FRTCvg 1511 Perfection

SuperCool
Aby si Váš Liebherr udržal ideálnu teplotu aj po pridaní nechladeného tovaru, SuperCool dočasne zvýši výkon. Automaticky sa deaktivuje najneskôr po 12 hodinách.

Vymeniteľné tesnenie dverí
Šetrite čas aj peniaze: Zásuvné tesnenia dverí od spoločnosti Liebherr sa dajú jednoducho vymeniť. Ak je niektoré tesnenie poškodené, môžete ho bez akýchkoľvek nástrojov sami nahradiť novým.

LightAlarm
Pri nekontrolovanom náraste teploty alebo iných problémoch začne vnútorné osvetlenie spotrebiča blikať. Vďaka tomu hneď uvidíte, že je potrebné zasiahnuť.

Teplotná stabilita spĺňa požiadavky normy DIN EN 16825:2015
Chladničky Liebherr majú pôsobivo stabilnú teplotu v rozpätí od -1 °C do 5 °C. Tým sa zachováva nielen skladovacia klíma, ale aj hodnota uskladneného tovaru a prísad.

Rozšírený teplotný rozsah –2 °C/+15 °C
Chladničky Liebherr majú rozšírený teplotný rozsah od -2 °C do +15 °C. Vďaka tomu zostanú aj ryby a mäso dlhšie čerstvé a chutné.



Mimoriadna účinnosť
Kompresory, tesnenie, osvetlenie či elektronika – spotrebiče Liebherr naplno využívajú potenciál úspory každého komponentu. Výsledok je predovšetkým viditeľný na celkových prevádzkových nákladoch.



Samozatvárajúce sa dvere
Vykonávajte bežné práce v pohodlí – k dispozícii je poistka pre prípad, že zamestnanci nemajú čas skontrolovať dvere: Od uhla otvorenia dverí viac ako približne 90° zostávajú dvere spotrebiča otvorené a uľahčujú nakladanie a vykladanie, ako aj čistenie. Pri uhle menšom ako 90° sa samy zatvoria, aby spotrebič náhodou neostal otvorený. Vďaka tomu sa zachováva stabilná teplota a s ňou aj kvalita Vašich potravín.



LED osvetlenie
A LED osvetlenie dostatočne osvetľuje interiér aj v tmavom prostredí. Optimálny prehľad znamená, že nájdete požadovaný produkt okamžite, takže dvere nebudú musieť byť otvorené dlho a teplota v interiéri zostane stabilná. Ušetríte si tak čas zabitý zbytočným hľadaním a predovšetkým zvýšeným nákladom na energiu. Hladko integrované LED osvetlenie uľahčuje čistenie.



Možnosť podstavenia
Ak sa odstráni pracovná doska, spotrebič sa dá zabudovať aj pod pracovnú plochu. V takom prípade musia byť v zadnej časti spotrebiča zabezpečené vetracie štrbiny v pracovnej ploche o veľkosti najmenej 200 cm². Bez vetracích štrbín musí byť výška pracovnej plochy aspoň o 3 cm väčšia ako výška spotrebiča.

Zobrazené podrobnosti o vybavení závisia od modelu; platí popis pre príslušný model.



New

FRTCvg 1511
Perfection



New

FRTvg 1511
Performance

	FRTCvg 1511	FRTvg 1511
Brutto/ netto objem	127 / 93 l	124 / 93 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	600 / 648 / 852	600 / 648 / 852
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	450 / 430 / 640	450 / 430 / 640
Trieda energetickej efektivity [1]	A+	A+
Spotreba energie za 365 dní	292 kWh	292 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	4	4
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1	M1
Teplota okolia [2]	+16 °C až +30 °C	+16 °C až +30 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	45 dB(A)	45 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50/60 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 60 W	2,0 A / 60 W
Vyžarovanie tepla	235 kJ/h	235 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	-2 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C
Materiál zariadenia/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / ušľachtilá oceľ	Izolačné sklenené dvere s plastovým rámom / biela
Materiál interiéru	Plast, sivý	Plast biely
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp vľavo, s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia
Pultová doska	áno, odnímateľná	áno, odnímateľná
min./ max. záznam teploty	áno	áno
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Police v chladiacej časti	4	4
Prestaviteľné police / Materiál políc	3 / Rošty potiahnuté plastom	3 / Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	450 / 410	450 / 410
Zaťažiteľnosť políc / spotrebič	45 kg / 180 kg	45 kg / 180 kg
Rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Podlahový rošt / Doraz dverí	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	47,5 / 46,3 kg	46 / 45,9 kg
Príslušenstvo		
nosný rošt sivý / biely	7113454 / -	- / 7113408
Spojovací rám ušľachtilá oceľ	9518629	
Spojovací rám biely		9518628
kolieska sivý Ø 80 mm	9906023	
Nastavovacie nohy sivá / biela 116-161 mm	9906123 / -	- / 9906105
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9032839 / -	- / 9031901
SmartModule	6145269	6145269



New

FRTCvg 1501
Perfection



New

FRTvg 1501
Performance

	FRTCvg 1501	FRTvg 1501
Brutto/ netto objem	127 / 93 l	124 / 93 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	600 / 648 / 852	600 / 648 / 852
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	450 / 430 / 640	450 / 430 / 640
Trieda energetickej efektivity [1]	A+	A+
Spotreba energie za 365 dní	219 kWh	219 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1	M1
Teplota okolia [2]	+16 °C až +40 °C	+16 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	45 dB(A)	45 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50/60 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 50 W	2,0 A / 50 W
Vyžarovanie tepla	190 kJ/h	190 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	-2 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C
Materiál zariadenia/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Plast, sivý	Plast biely
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia	
Pultová doska	áno, odnímateľná	áno, odnímateľná
min./ max. záznam teploty	áno	áno
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Police v chladiacej časti	4	4
Prestaviteľné police / Materiál políc	3 / Rošty potiahnuté plastom	3 / Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	450 / 410	450 / 410
Zaťažiteľnosť políc / spotrebič	45 kg / 180 kg	45 kg / 180 kg
Rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Podlahový rošt / Doraz dverí	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	39 / 37,1 kg	38,7 / 37,3 kg
Príslušenstvo		
nosný rošt sivý / biely	7113454 / -	- / 7113408
Spojovací rám ušľachtilá oceľ	9518629	
Spojovací rám biely		9518628
kolieska sivý Ø 80 mm	9906023	
Nastavovacie nohy sivá / biela 116-161 mm	9906123 / -	- / 9906105
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9032839 / -	- / 9031901
SmartModule	6145269	6145269

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

No Frost

NoFrost

S profesionálnymi spotrebičmi Liebherr už nemusíte myslieť na rozmrazovanie. Prípadná vlhkosť je odvádzaná chladením s ventilátorom a cyklické fázy rozmrazovania podľa potreby odstránia z interiéru aj posledné zvyšky vlhkosti. Výsledkom je pohodlné a bezpečné skladovanie bez námrazy.

Smart Frost

SmartFrost

S technológiou SmartFrost znížite tvorbu námrazy v interiéri a na uskladnených produktoch. Už nebudete musieť tak často odmrazovať a keď áno, budete to mať oveľa ľahšie vďaka hladkým, ľahko čistiteľným vnútorným stenám. Zapenený výparník zaisťuje vysokú energetickú účinnosť a rovnomerné chladenie.



Pevné prepravné koše

Pevné prepravné koše je možné ľahko demontovať, poskytujú rýchly a ľahký prístup k tovaru a zaisťujú flexibilné členenie vo vnútornom priestore.









	FFTCvg 1501 Perfection	FFTvg 1501 Performance	FFTCsg 1501 Perfection	FFTsg 1501 Var. 744 Performance
Brutto/ netto objem	103 / 59 l	103 / 59 l	101 / 60 l	101 / 60 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	600 / 648 / 852	600 / 648 / 852	600 / 648 / 852	600 / 648 / 852
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	420 / 330 / 610	420 / 330 / 610	420 / 370 / 610	420 / 370 / 610
Trieda energetickej efektivity [1]	A	A		
Spotreba energie za 365 dní	351 kWh	351 kWh	230 kWh	230 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5	5	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	L1	L1	L1	L1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	38 dB(A)	38 dB(A)	37 dB(A)	37 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50/60 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 50 W	2,0 A / 50 W	2,0 A / 50 W	2,0 A / 50 W
Vyžarovanie tepla	240 kJ/h	240 kJ/h	230 kJ/h	230 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický	statický / manuálny	statický / manuálny
Teplotný rozsah	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C
Materiál zariadenia/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / čierna
Materiál dverí/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / čierna
Materiál interiéru	Plast, sivý	Plast biely	Plast, sivý	Plast, sivý
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED osvetlenie, s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia		LED osvetlenie, s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia	
Zásuvky	3	3	3	3
Pultová doska	áno, odnímateľná	áno, odnímateľná	áno, odnímateľná	áno, odnímateľná
Počet košov			3	3
min./ max. záznam teploty	áno	áno	áno	áno
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule	SmartModule	SmartModule	SmartModule
Riešenie zosieťovania	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	380 / 290	380 / 290	380 / 340	380 / 340
Maximálna výška priečinku v mm	1 × 143, 2 × 175	1 × 143, 2 × 175	1 × 145, 2 × 185	1 × 145, 2 × 185
Rukoväť / Typ zámku	Hliníková rukoväť / mechanické	Hliníková rukoväť / mechanické	Hliníková rukoväť / mechanické	plastový úchyt čierny / mechanické
Samozatváracie dvere / Doraz dverí	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	41 / 39,2 kg	41 / 39,1 kg	40,7 / 38,1 kg	41 / 39 kg
K dispozícii aj v bielej farbe ako				**FFTsg 1501**
Príslušenstvo				
nosný rošt sivý	9518629 / –	– / 9518628	7112618	7112618
Spojovací rám ušľachtilá oceľ / biely	9906023		9518629 / –	9518629 / –
kolieska sivý Ø 80 mm	9906123 / –	– / 9906105	9906023	9906023
Nastavovacie nohy sivá / biela 116-161 mm	9032839 / –	– / 9031901	9906123 / –	9906123 / –
Súprava Side-by-Side sivá / biela	6145269	6145269	9032839 / –	9032839 / –
SmartModule			6145269	6145269

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Chladničky a mrazničky GN 2/1 s dynamickým chladením a interiér a exteriér z nehrdzavejúcej ocele



Súprava Side-by-Side
Súprava Side-by-Side sa ľahko montuje a podporuje praktické použitie, ako aj vizuálne príťažlivé nastavenie dvoch alebo viacerých zariadení vedľa seba. Okrem iného súprava Side-by-Side tiež zabraňuje kondenzácii a tvorbe ľadu medzi dvoma zariadeniami, ktoré sú umiestnené vedľa seba bez súpravy Side-by-Side.



Nosná polica z ušľachtilej ocele
Prídavné police zabezpečujú viac miesta a lepší prehľad o obsahu Vašej chladničky či mrazničky. Vďaka vyhotoveniu z nehrdzavejúcej ušľachtilej ocele Vám kvalitné nosné police poskytujú výhody nielen vďaka svojej väčšej úložnej ploche, ale aj svojej vysokej kvalite a dlhej životnosti.



Nosná polica sivá
Prídavná úložná plocha, z ktorej sa budete dlho tešiť: Nosná polica sa dá umiestňovať flexibilne a ponúka Vám viac miesta a lepší prehľad o obsahu spotrebiča. Vďaka povrchovej úprave s dlhou životnosťou je prídavná nosná polica aj veľmi robustná a nenáročná na údržbu.



Kolieska Ø 100 mm
Stabilné kolieska uľahčujú prepravu a umožňujú rýchle čistenie pod zariadením aj za ním. Súčasťou dodávky sú celkovo štyri kolieska spolu s montážnym príslušenstvom. Dve kolieska sú navyše vybavené aj zaisťovacou brzdou.



Nožný pedálový otvárač
Nožný pedál dostupný v rámci príslušenstva umožňuje pohodlné otváranie dverí, keď máte plné ruky.



SmartModule
SmartModule prepája chladničky a mrazničky s funkciou Liebherr SmartMonitoring a umožňuje Vám používať širokú paletu digitálnych kontrolných a dokumentačných funkcií. Okrem toho je možné spotrebiče cez lokálne rozhranie API pripojiť k zákazníkovmu monitorovaciemu systému. Malá elektronická jednotka s integrovaným rozhraním LAN/WLAN je po montáži na zadnú časť spotrebiča ihneď pripravená na uvedenie do prevádzky.

Chladničky a mrazničky GN 2/1 s dynamickým chladením s interiérom z plastu/ Mrazničky so statickým chladením s interiérom z plastu / Kombinácie chladničky s mrazničkou



Podlahový rošt z ušľachtilej ocele
So stabilným podlahovým roštom môžete optimálne využívať aj miesto na podlahe spotrebiča. Vyrobené z nehrdzavejúcej ocele, chráni vnútornú vložku pred poškriabaním a iným poškodením.

Podlahový rošt sivý / biely
So stabilným podlahovým roštom môžete optimálne využívať aj miesto na podlahe spotrebiča. Rošt je opatrený oteruvzdornou povrchovou úpravou a chráni vnútornú nádobu pred škrabancami a inými poškodeniami.



Kolieska Ø 100 mm / Kolieska Ø 80 mm
Stabilné kolieska (Ø 100 / 80 mm) uľahčujú prepravu a umožňujú rýchle čistenie pod zariadením aj za ním. Súčasťou dodávky sú celkovo štyri kolieska spolu s montážnym príslušenstvom. Dve kolieska sú navyše vybavené aj zaisťovacou brzdou.



Nosná polica z ušľachtilej ocele
Prídavné police zabezpečujú viac miesta a lepší prehľad o obsahu Vašej chladničky či mrazničky. Vďaka vyhotoveniu z nehrdzavejúcej ušľachtilej ocele Vám kvalitné nosné police poskytujú výhody nielen vďaka svojej väčšej úložnej ploche, ale aj svojej vysokej kvalite a dlhej životnosti.



Nosná polica sivý / biely
Prídavná úložná plocha, z ktorej sa budete dlho tešiť: Nosná polica sa dá umiestňovať flexibilne a ponúka Vám viac miesta a lepší prehľad o obsahu spotrebiča. Vďaka povrchovej úprave s dlhou životnosťou je prídavná nosná polica aj veľmi robustná a nenáročná na údržbu.



Kôš dlhý sivý/biely
Rozmerný drôtený kôš z povrstveného kovu je ideálnym miestom pre veľký balený tovar. Vďaka lyžinám na spodnej strane sa dá jednoducho umiestniť na rošty s mriežkou alebo na sklené poličky, na ktorých ho možno aj posúvať. Pre skutočne veľa miesta a lepší prehľad o uskladnenom tovare.

Chladničky a mrazničky GN 2/1 s dynamickým chladením s interiérom z plastu/ Mrazničky so statickým chladením s interiérom z plastu / Kombinácie chladničky s mrazničkou



Kôš krátky sivý / biely
Drôtený kôš s povrchovou úpravou z plastu je mimoriadne robustný, ponúka dobrý prehľad o tovare a vďaka objemu 30 l zaisťuje optimálne využitie interiéru.



Výškovo nastaviteľné nožičky, 90-120 mm
Výškovo nastaviteľné nožičky zabezpečia dostatok priestoru na pohodlné čistenie pod spotrebičom. Vďaka individuálne nastaviteľnej výške od 90 do 120 mm sa dokonale vyrovnajú prípadné nerovnosti podlahy.



Výškovo nastaviteľné nožičky, 150 – 180 mm
Výškovo nastaviteľné nožičky zabezpečia dostatok priestoru na pohodlné čistenie pod spotrebičom. Vďaka individuálne nastaviteľnej výške od 150 do 180 mm sa dokonale vyrovnajú prípadné nerovnosti podlahy.



Polica z dierovaného plechu
Aby Ste si mohli byť istí, že ani tie najmenšie položky sa v chladničkách neposunú, vyvinula spoločnosť Liebherr špeciálne na tento účel plytké police z dierovaného plechu. Sú vyrobené z povrstveného kovu a majú maximálnu nosnosť až 45 kg. Perforácia zabezpečuje nepretržitú cirkuláciu vzduchu v celom úložnom priestore.



Súprava Side-by-Side
Pomocou súpravy Side-by-Side sa dajú vedľa seba postaviť dva spotrebiče. Dodrží sa tak rozmer medzery medzi spotrebičmi a pomocou krycej lišty dosiahnete hladký spoj. Tým sa dosiahne správne osadenie a zabráni sa prípadnej kondenzácii alebo stekaniu vody medzi spotrebičmi.



SmartModule
SmartModule prepája chladničky a mrazničky s funkciou Liebherr SmartMonitoring a umožňuje Vám používať širokú paletu digitálnych kontrolných a dokumentačných funkcií. Okrem toho je možné spotrebiče cez lokálne rozhranie API pripojiť k zákazníkovmu monitorovaciemu systému. Malá elektronická jednotka s integrovaným rozhraním LAN/WLAN je po montáži na zadnú časť spotrebiča ihneď pripravená na uvedenie do prevádzky.

Na požiadanie

Špeciálne uzamykanie
Na ochranu uskladnených výrobkov pred neželaným prístupom je pre chladničky a mrazničky možné dokúpiť až 5 ďalších špeciálnych zámkov. Vďaka tomu môžu byť v rôznych spotrebičoch zabudované rôzne zámky tak, aby k príslušnému spotrebiču mohol získavať prístup len personál, ktorý je zaň zodpovedný.

Voľne stojace podstolové chladničky a mrazničky



Nosná polica
Prídavná úložná plocha, z ktorej sa budete dlho tešiť: Nosná polica sa dá umiestňovať flexibilne a ponúka Vám viac miesta a lepší prehľad o obsahu spotrebiča. Vďaka povrchovej úprave s dlhou životnosťou je prídavná nosná polica aj veľmi robustná a nenáročná na údržbu.



Spojovací rám
V prípade nedostatku priestoru možno malé chladničky, ktoré možno zabudovať pod pracovnú dosku, umiestniť nad seba pomocou spojovacieho rámu. Na zabezpečenie optimálnej stability zariadení nesmú byť na zariadeniach so spojovacím rámom pripevnené kolieska. Toto je prípustné len pri samostatne stojacich zariadeniach.



Valčeky
Stabilný podstavec s kolieskami s jednoduchou montážou uľahčuje prepravu v prípade, ak sa spotrebiče často premiestňujú. Vďaka svojmu hodnotnému spracovaniu a kvalite sa vyznačuje dlhou životnosťou.



Výškovo nastaviteľné nožičky
Výškovo nastaviteľné nožičky zabezpečia dostatok priestoru na flexibilné nastavenie pracovnej výšky spotrebiča.



Súprava Side-by-Side
Pomocou súpravy Side-by-Side sa dajú vedľa seba postaviť dva spotrebiče. Dodrží sa tak rozmer medzery medzi spotrebičmi a pomocou krycej lišty dosiahnete hladký spoj. Tým sa dosiahne správne osadenie a zabráni sa prípadnej kondenzácii alebo stekaniu vody medzi spotrebičmi.



SmartModule
SmartModule prepája chladničky a mrazničky s funkciou Liebherr SmartMonitoring a umožňuje Vám používať širokú paletu digitálnych kontrolných a dokumentačných funkcií. Okrem toho je možné spotrebiče cez lokálne rozhranie API pripojiť k zákazníkovmu monitorovaciemu systému. Malá elektronická jednotka s integrovaným rozhraním LAN/WLAN je po montáži na zadnú časť spotrebiča ihneď pripravená na uvedenie do prevádzky.

Chladiace a mraziace zariadenia Liebherr pre pekárne – chladia aj vtedy, keď je horúco.

Citlivé suroviny a cestoviny, vysoké okolité teploty, múčny prach vo vzduchu: To je každodenný život v pekárni – a to nielen pre pekárov a cukrárov, ale aj pre Vaše chladiace zariadenia. Tie by mali spoľahlivo fungovať a musia byť pritom odolné, s komfortnou obsluhou a jednoduchým čistením. Zariadenia Liebherr do pekární spĺňajú presne tieto požiadavky. Šetrne chladia citlivý tovar pri teplotách s možnosťou presného nastavenia na jeden stupeň a s regulovateľnou vlhkosťou vzduchu. Náročné okolité podmienky v pekárni nemôžu žiadnym spôsobom ovplyvniť ich konštantný chladiaci výkon a teplotnú stabilitu. A aj napriek tomuto výkonu sú enormne účinné. Silné kompresory v spojení s inovatívnou technikou bez potreby údržby zaisťujú nízke náklady na energie a prevádzku. Veľa radosti poskytujú ich premyslené funkcie, ktoré uľahčujú každodennú manipuláciu.

Chladničky a mrazničky

Chladničky a mrazničky s interiérom z ušľachtilej ocele



Séria Performance

Chladničky a mrazničky s interiérom z ušľachtilej ocele



Séria Perfection

Chladničky a mrazničky s interiérom z plastu



Séria Performance

	Chladničky a mrazničky s interiérom z ušľachtilej ocele Séria Performance	Séria Perfection	Chladničky a mrazničky s interiérom z plastu Séria Performance
	BRPvg/BFPvg	BRPSvh/BFPSvh	BRFvg/BFFsg
Okolité podmienky*	Teplota okolia +10 °C až +40 °C	Teplota okolia +10 °C až +40 °C	Teplota okolia +10 °C až +40 °C
Stálosť teploty	EN 16825	EN 16825	EN 16825
	Chladničky: -5 °C až +14 °C	Chladničky: -5 °C až +14 °C	Chladničky: +1 °C až +15 °C
	Mrazničky: -9 °C až -35 °C	Mrazničky: -9 °C až -35 °C	Mrazničky: -9 °C až -26 °C
	Chladničky: Trieda M1	Chladničky: Trieda M1	Chladničky: Trieda M1
	Mrazničky: Trieda L1	Mrazničky: Trieda L1	Mrazničky: Trieda L1
	Chladničky: s 3 priestormi s nastavenou hodnotou vlhkosti vzduchu	Chladničky: s 3 priestormi s nastavenou hodnotou vlhkosti vzduchu	Chladničky: s 3 priestormi s nastavenou hodnotou vlhkosti vzduchu
	Mrazničky: s funkciou NoFrost	Mrazničky: s funkciou NoFrost	Mrazničky: s funkciou SmartFrost
Bezpečnosť pri skladovaní	optické a akustické alarmy	optické a akustické alarmy	optické a akustické alarmy
	alarm pri výpadku elektrickej siete	alarm pri výpadku elektrickej siete	alarm pri výpadku elektrickej siete
	min./max. zaznamenávanie teploty	min./max. zaznamenávanie teploty	min./max. zaznamenávanie teploty
	samozatváracie dvere pri < 90°	samozatváracie dvere pri < 90°	samozatváracie dvere pri < 90°
	mechanický zámok	mechanický zámok	mechanický zámok
			priesvitné sklo (BRFvg 5511)
Vybavenie	monochormatický displej, dotykové tlačidlá	2,4" farebný diplej, Touch & Swipe	monochormatický displej, dotykové tlačidlá
	Chladničky: Euronorma 600 × 800 mm (pozdĺžny posuv) Euronorma 400 × 600 mm (priečny posuv)	Chladničky: Euronorma 600 × 800 mm (pozdĺžny posuv) Euronorma 400 × 600 mm (priečny posuv)	Chladničky: Euronorma 600 × 400 mm (priečny posuv)
	Mrazničky: Euronorma 600 × 800 mm (pozdĺžny posuv) Euronorma 400 × 600 mm (priečny posuv)	Mrazničky: Euronorma 600 × 800 mm (pozdĺžny posuv) Euronorma 400 × 600 mm (priečny posuv)	Mrazničky: Euronorma 600 × 400 mm (priečny posuv)
	individuálne nastaviteľný časovač údržby	individuálne nastaviteľný časovač údržby	individuálne nastaviteľný časovač údržby
	Kolieska ako príslušenstvo/ štandardne s nožičkami	Kolieska ako príslušenstvo/štandardne s nožičkami	kolieska/nožičky ako príslušenstvo
	Vnútro: chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) Vonkajšok: prášková oceľ	Vnútro a vonkajšok chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)	kryt výparníka (ochrana pred primŕzaním), iba pri modeloch so sklenenými dverami, voliteľné príslušenstvo modelov s izolačnými dverami
	Chladničky a mrazničky: LED stropné osvetlenie	Chladničky a mrazničky: vertikálne LED osvetlenie	Modely s presklenými dverami: LED stropné osvetlenie
	Lišta na rukoväť	Lišta na rukoväť	Hliníková tyčová rukoväť
	Jemný prachový filter (na želanie)	Jemný prachový filter (na želanie)	
	Dodatočne pripojiteľné zariadenie	Konektivita	
Spotreba energie	UltraEfficient	UltraEfficient	SuperEfficient
	EU directive 2015/1094	EU directive 2015/1094	EU directive 2015/1094
Monitorovanie súladu	safety machinery directive – EN 60335	safety machinery directive – EN 60335	safety machinery directive – EN 60335

* Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.
Vyššie uvedené sériové vybavenie sa môže líšiť v závislosti od modelu. Podrobnosti nájdete v popise modelu.

Písmená

1	2	3	4	5	6
B	R	P	S	v	h

Číslice

7 + 8	9	10
6 5	0	1

1 Marketingový segment

B Bakery (Pekáreň)

2 Teplota

R Chladnička
F Mraznička

3 Konštrukčné riešenie

F Voľne stojace spotrebiče s kompresorom v dolnej časti
P Voľne stojace spotrebiče s kompresorom v hornej časti

4 Materiál zariadenia

- Oceľ s práškovou povrchovou úpravou alebo plast
S Nehrdzavejúca oceľ

5 Vetrací systém

s Statický
v Ventylovaný

6 Používateľské rozhranie (UI)

g Základné používateľské rozhranie
h Pokročilé používateľské rozhranie

7 + 8 Objem brutto*

55 550 litrov
65 650 litrov
84 840 litrov

9 Variant dverí

0 Plné dvere
1 Izolačné sklenené dvere

10 Počet dverí/priehradok

1 Jedny

* Presný objem nájdete v opise spotrebiča.

Typológia: Pekáreň



BRPSvh 6501

Chladničky a mrazničky na pekárske plechy s dynamickým chladením s interiérom z ušľachtilej ocele

Prehľad výhod



Ľahko dostupné chladiace komponenty
Chladiace komponenty sú integrované v hornej časti zariadení a sú ľahkodostupné, čím sa výrazne zvyšuje kapacita vnútorného priestoru. Pri komfortnom čistení alebo prípadných servisných prácach sa predná strana jednoducho vyklopí smerom hore. Od uhla otvorenia 45° sa dá úplne sňať.

Mechanický zámok
Všetky profesionálne spotrebiče Liebherr určené pre gastronomické prevádzky a pekárne sú vybavené mechanickým zámkom a dvomi kľúčmi. Máte tak istotu, že sa k Vášmu tovaru nedostanú žiadne nepovolané osoby.

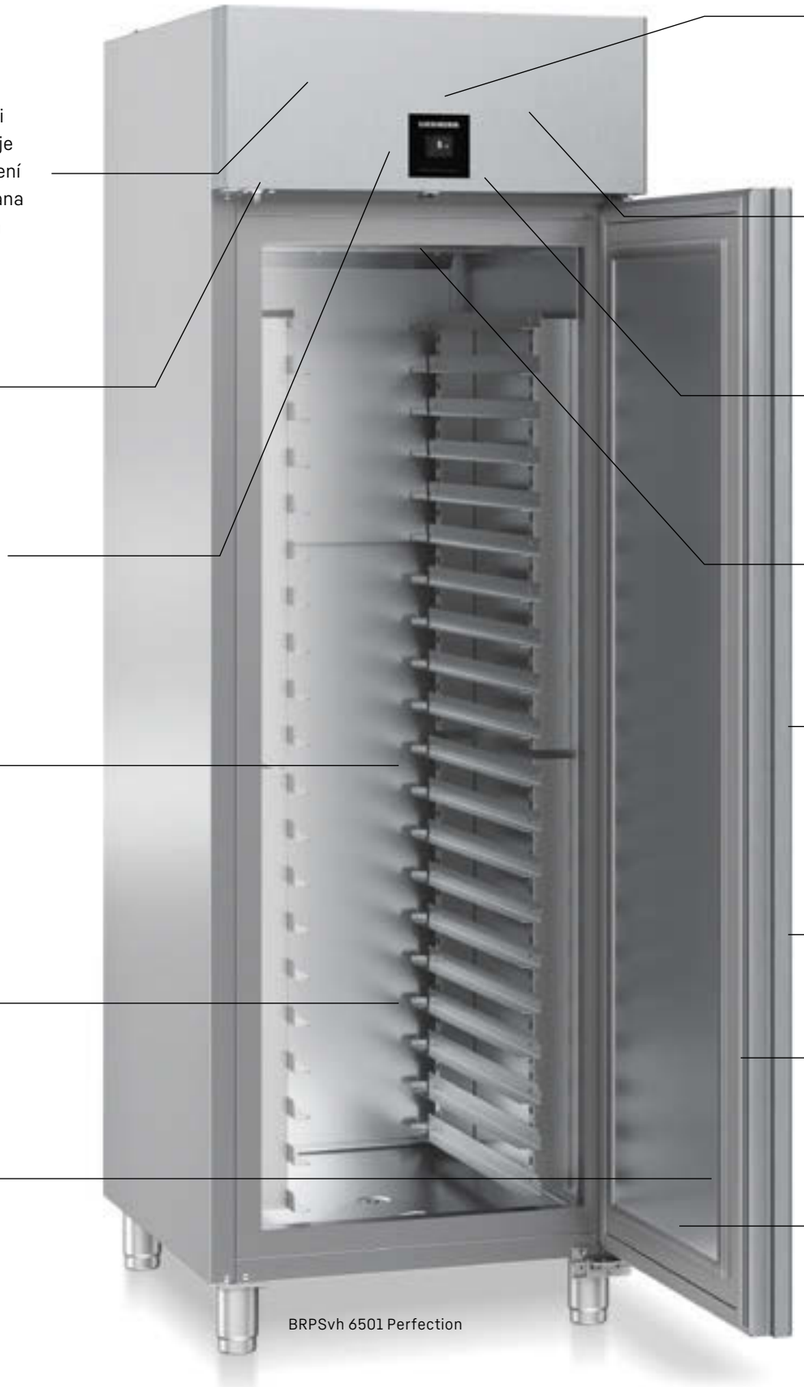
Intuitívna navigácia v ponuke
Komfort dotykom prsta: Zistite stav spotrebiča bez toho, aby Ste otvorili dvere – úplne jednoducho na ovládacom paneli zabudovanom do dverí. Navigácia v ponuke je zrozumiteľná a prebieha pomocou troch dotykových tlačidiel.



Vhodné na plechy na pečenie spĺňajúce európske normy
Zapadnú dokonale: Plechy na pečenie spĺňajúce európske normy sa dajú perfektne umiestniť na robustné koľajničky roštov v tvare L a možno ich aj ľahko vybrať. Napokon, každý spotrebič Liebherr určený pre pekárne bol vyslovene navrhnutý na používanie štandardizovaných plechov na pečenie.

Interiér a exteriér z nehrdzavejúcej ocele
Mimoriadne jednoducho sa čistia aj hlboko ťahaná vnútorná vložka vyrobená z hygienicky vyhovujúcej nehrdzavejúcej ocele a hladké bočné steny vonkajšej skrine z nehrdzavejúcej ocele s izolačnou vrstvou.

Izolácia
Šetrná k životnému prostrediu, účinná a bezpečná z hľadiska skladovania: izolácia bez obsahu HFC z cyklopentánovej peny minimalizuje únik chladu, znižuje spotrebu energie a v prípade poruchy umožňuje dlhšie skladovanie potravín v spotrebiči.



BRPSvh 6501 Perfection

Odmrazovanie horúcim plynom
Energeticky účinné odmrazovanie horúcim plynom, ktoré je možné nastaviť podľa potreby, zaisťuje rýchle, plnoautomatické odmrazovanie v priebehu približne 10 minút. Tým sa obmedzujú výkyvy teplôt a tovar sa skladuje v konštantných podmienkach.

Drôtový kondenzátor
Drôtový kondenzátor s odoberateľným filtrom je ideálny pre podmienky v pekárňach a cukrárňach. S minimálnymi nákladmi na údržbu sa chladiaci výkon dlhodobo nemení.

Informácie o výpadku elektrického prúdu
Informácie o výpadku elektrického prúdu Vám ozrejmia, kedy bol spotrebič dočasne bez napájania a aká maximálna teplota bola počas toho dosiahnutá. Vďaka tomu budete môcť lepšie posúdiť potenciálnu stratu kvality.

Jemný prachový filter
Prachový filter, ktorý sa ľahko čistí, chráni funkčné diely pred usadeninami múčky a prachu a zvyšuje životnosť zariadenia (dostupný ako príslušenstvo).



Samozatváracie dvere
Aby sa Vám jednoduchšie dokladal i vykladal tovar a čistil spotrebič, ostanú dvere otvorené v prípade, ak je uhol otvorenia cca 90°. Ak je tento uhol menší, pre istotu sa zatvoria samy.

Integrovaná lištová rukoväť
Stabilná, do dverí integrovaná lištová rukoväť pre komfortné a ľahké otváranie dverí.

Vymeniteľné tesnenie dverí
Šetrite čas aj peniaze: Zásuvné tesnenia dverí od spoločnosti Liebherr sa dajú jednoducho vymeniť. Ak je niektoré tesnenie poškodené, môžete ho bez akýchkoľvek nástrojov sami nahradiť novým.

Ventil na vyrovnanie tlaku
Pri otváraní dverí na chladničkách a mrazničkách vzniká podtlak, ktorý sťažuje opakované otváranie. Ventil na vyrovnanie tlaku rýchlo kompenzuje podtlak.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

Kvalita v každom detaile

Naše chladiace zariadenia pre pekárne a cukrárne sú navrhnuté presne pre mimoriadne požiadavky na horúcich miestach, kde sa veľa pečie. Vďaka svojej stálosti teploty sa postarajú o najvyššiu možnú bezpečnosť pri skladovaní. Po pevných podperných koľajniciach s profilom v tvare písmena L možno pohodlne zasúvať a vysúvať normované pekárenské plechy (60 cm x 40 cm a 60 cm x 80 cm). Vďaka mimoriadnym prvkom ako sú jemný prachový filter, ktorý sa ľahko čistí alebo tri oblasti s voliteľnou vlhkosťou vzduchu sú tieto spotrebiče kľúčovým faktorom pre čerstvé pečivo.



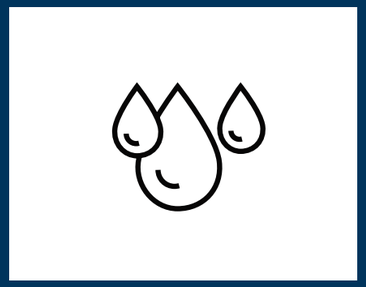
Elektronika s integrovaným záznamom teploty
Jednoducho ovládateľná dotyková elektronika riadi funkciu energeticky úsporného rozmrazovania podľa aktuálnej situácie. Zariadenia je možné cez SmartMonitoring pripojiť k externému cloudovému monitorovaciemu systému Integrovaný záznamník údajov registruje a ukladá minimálnu a maximálnu vnútornú teplotu pre dokumentáciu v súlade s HACCP. V prípade odchýlok teploty alebo iných problémov elektronika vydá vizuálny a akustický alarm a tým chráni Váš tovar.



LED osvetlenie
A LED osvetlenie dostatočne osvetľuje interiér aj v tmavom prostredí. Optimálny prehľad znamená, že nájdete požadovaný produkt okamžite, takže dvere nebudú musieť byť otvorené dlho a teplota v interiéri zostane stabilná. Ušetríte si tak čas zabitý zbytočným hľadaním a predovšetkým zvýšeným nákladom na energiu. Hladko integrované LED osvetlenie uľahčuje čistenie.



Integrované rozhranie Wi-Fi/LAN
Rozhranie WiFi/LAN Vám umožní jednoduché pripojenie Vašich spotrebičov k Liebherr SmartMonitoring alebo existujúcim lokálnym systémom.



HumidityControl
Perfektné klimatické podmienky možno vytvoriť len vďaka správnej kombinácii teploty a vlhkosti. HumidityControl Vám umožňuje upravovať vlhkosť podľa Vašich potrieb. Na optimálne skladovacie podmienky a príležitosť vychutnávať si čerstvosť ešte dlhšie.



Vyberateľné vrubované lišty
Múka a prach nemajú šancu: Vrubované lišty sa dajú ľahko a bez použitia náradia vybrať a znovu nasadiť. Vďaka tomu je čistenie líšt a hladkej vnútornej vložky mimoriadne pohodlné. Zároveň sa tak predchádza hromadeniu nečistôt okolo spojov.



Komfortná manipulácia – praktická výbava
Pre komfortnú obsluhu zostávajú dvere pri uhle otvorenia od 90° otvorené. Tým je možné pohodlne vložiť alebo vybrať aj väčšie množstvo tovaru. Pri uhle otvorenia menšom ako 60° sa dvere automaticky zatvárajú pomocou magnetického tesnenia, aby nedochádzalo k zbytočnému úniku chladu. Pevný nožný pedál, ktorý je dostupný v rámci príslušenstva, uľahčuje vkladanie, keď práve máte plné ruky. Interiéry z chrómniklovej ocele sú vytvorené tak, aby sa do nich pekárenské plechy zasúvali optimálne . Na nastaviteľných podperných koľajniciach s profilom v tvare písmena L sa môžu podľa veľkosti zariadenia komfortne zasúvať pekárske plechy s rozmermi 60 cm x 40 cm, príp. 60 cm x 80 cm.



Optimálny výkon chladenia – v celom priestore
Zariadenia sú navrhnuté pre teplotu okolia od +10 °C do +40 °C. Sú preto optimálne použiteľné v horúcich pekárenských priestoroch alebo filiálkach - vždy poskytujú optimálny chladiaci výkon. Pre splnenie náročných požiadaviek praxe s mnohými cyklami otvárania-vetrania sú chladiacie systémy a komponenty navzájom optimálne zosúladené.



Jemný prachový filter
Prachový filter, ktorý sa ľahko čistí, chráni funkčné diely pred usadeninami múčky a prachu a zvyšuje životnosť zariadenia (dostupný ako príslušenstvo).

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.



BRPSvh 8401
Perfection



BRPvg 8401
Performance

Brutto/ netto objem	854 / 700 l	854 / 700 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	787 / 1017 / 2115	787 / 1017 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	607 / 800 / 1504	607 / 800 / 1504
Trieda energetickej efektivity [1]	A	A
Spotreba energie za 365 dní	371 kWh	371 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	4,0 A / 220 W	4,0 A / 220 W
Vyžarovanie tepla	350 kJ/h	350 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	-5 °C až +14 °C	-5 °C až +14 °C
Pekárenská norma 600x400	600 × 800 mm (pozdĺžny posuv)	600 × 800 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	2,4" farebný displej, Ovládanie dotykom prsta	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp vľavo	LED stropné osvetlenie
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / integrované, odnímateľné	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	25	20
Materiál políc	Zásobníky z chrómniklovej ocele, v tvare L (1.4301 / AISI 304)	Zásobníky z chrómniklovej ocele, v tvare L (1.4301 / AISI 304)
Využiteľné police Š/H v mm	600 / 789	600 / 789
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115-175 mm	115-175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	162 / 148 kg	159 / 145,1 kg
dostupné aj s otočnými kolieskami	**BRPSvh 8401 Variant 924**	
Príslušenstvo		
Podperná koľajnica tvaru L pravá	7745106	7745106
Podperná koľajnica tvaru L ľavá	7745104	7745104
kolieska s Ø 100 mm	9597828	9597828
Nožný pedálový otvárač	9597617	9597617
Jemný prachový filter	9596984	9596984
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9597778 / -	- / 9597677
SmartModule		6145269

Chladničky pre pekárenské plechy s dynamickým chladením s interiérom z ušľachtilej ocele



BRPSvh 6501
Perfection



BRPvg 6501
Performance

Brutto/ netto objem	602 / 380 l	602 / 380 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	697 / 867 / 2115	697 / 867 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	407 / 650 / 1504	407 / 650 / 1504
Trieda energetickej efektivity [1]	B	B
Spotreba energie za 365 dní	355 kWh	355 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	4,0 A / 220 W	4,0 A / 220 W
Vyžarovanie tepla	305 kJ/h	305 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	-5 °C až +14 °C	-5 °C až +14 °C
Pekárenská norma 600x400	400 × 600 mm (pozdĺžny posuv)	400 × 600 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	2,4" farebný displej, Ovládanie dotykom prsta	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp vľavo	LED stropné osvetlenie
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule	SmartModule
Riešenie zosieťovania	integrované, odnímateľné	možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	20	20
Materiál políc	Zásobníky z chrómniklovej ocele, v tvare L (1.4301 / AISI 304)	Zásobníky z chrómniklovej ocele, v tvare L (1.4301 / AISI 304)
Využiteľné police Š/H v mm	400 / 639	400 / 639
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115-175 mm	115-175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	144 / 127,3 kg	143 / 128,1 kg
Príslušenstvo		
Podperná koľajnica tvaru L pravá	7745102	7745102
Podperná koľajnica tvaru L ľavá	7745100	7745100
kolieska s Ø 100 mm	9597828	9597828
Nožný pedálový otvárač	9597617	9597617
Jemný prachový filter	9596984	9596984
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9597778 / -	- / 9597677
SmartModule		6145269

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Mrazničky pre pekárske plechy s dynamickým chladením s interiérom z ušľachtilej ocele





	BFPSvh 8401 Perfection	BFPvg 8401 Performance
Brutto/ netto objem	854 / 700 l	854 / 700 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	787 / 1017 / 2115	787 / 1017 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	607 / 800 / 1504	607 / 800 / 1504
Trieda energetickej efektivity [1]	A	A
Spotreba energie za 365 dní	1209 kWh	1209 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	L1	L1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	4,0 A / 610 W	4,0 A / 610 W
Vyžarovanie tepla	1110 kJ/h	1110 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	-9 °C až -35 °C	-9 °C až -35 °C
Pekárenská norma 600x400	600 × 800 mm (pozdĺžny posuv)	600 × 800 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	2,4" farebný displej, Ovládanie dotykom prsta	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp vľavo	LED stropné osvetlenie
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / integrované, odnímateľné	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	25	20
Materiál políc	Zásobníky z chrómniklovej ocele, v tvare L (1.4301 / AISI 304)	Zásobníky z chrómniklovej ocele, v tvare L (1.4301 / AISI 304)
Využiteľné police Š/H v mm	600 / 789	600 / 789
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115-175 mm	115-175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	165 / 158,6 kg	156 / 150,9 kg
dostupné aj s otočnými kolieskami	**BFPSvh 8401 Variant 924**	
Príslušenstvo		
Podperná koľajnica tvaru L pravá	7745106	7745106
Podperná koľajnica tvaru L ľavá	7745104	7745104
kolieska s Ø 100 mm	9597828	9597828
Nožný pedálový otvárač	9597617	9597617
Jemný prachový filter	9596984	9596984
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9597778 / -	- / 9597677
SmartModule		6145269





	BFPSvh 6501 Perfection	BFPvg 6501 Performance
Brutto/ netto objem	602 / 380 l	602 / 380 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	697 / 867 / 2115	697 / 867 / 2115
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	407 / 650 / 1504	407 / 650 / 1504
Trieda energetickej efektivity [1]	B	B
Spotreba energie za 365 dní	1150 kWh	1150 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	5	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	L1	L1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	60 dB(A)	60 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	4,0 A / 610 W	4,0 A / 610 W
Vyžarovanie tepla	975 kJ/h	975 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	-9 °C až -35 °C	-9 °C až -35 °C
Pekárenská norma 600x400	400 × 600 mm (pozdĺžny posuv)	400 × 600 mm (pozdĺžny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304) / ušľachtilá oceľ	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)	Chrómniklová oceľ (1.4301 / AISI 304)
Typ riadenia	2,4" farebný displej, Ovládanie dotykom prsta	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp vľavo	LED stropné osvetlenie
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule	SmartModule
Riešenie zosieťovania	integrované, odnímateľné	možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police	20	20
Materiál políc	Zásobníky z chrómniklovej ocele, v tvare L (1.4301 / AISI 304)	Zásobníky z chrómniklovej ocele, v tvare L (1.4301 / AISI 304)
Využiteľné police Š/H v mm	400 / 639	400 / 639
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	115-175 mm	115-175 mm
Rukoväť	Lišta na rukoväť	Lišta na rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	150 / 138,3 kg	150 / 137,6 kg
Príslušenstvo		
Podperná koľajnica tvaru L pravá	7745102	7745102
Podperná koľajnica tvaru L ľavá	7745100	7745100
kolieska s Ø 100 mm	9597828	9597828
Nožný pedálový otvárač	9597617	9597617
Jemný prachový filter	9596984	9596984
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9597778 / -	- / 9597677
SmartModule		6145269

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Popredu na prvý pohľad

Jasné informácie o spotrebiči
Všetky informácie o spotrebiči, napríklad označenie modelu alebo sériové či servisné číslo, možno ľahko odčítať na displeji. Vďaka tomu zbytočne nestrácate čas hľadaním štítka či dokonca vypratávaním interiéru.

Stropné LED osvetlenie
Stropné LED osvetlenie dostatočne osvetľuje interiér aj v tmavom prostredí. Šetrí to nielen čas strávený hľadaním toho, čo potrebujete, ale predovšetkým náklady na energiu.

Rozsah teplôt +1 °C/+15 °C
Spotrebiče Liebherr pre pekárne a catering majú pôsobivo stabilný teplotný rozsah od +1 °C do +15 °C, čím sa zaručuje ešte dlhšie trvajúca čerstvosť a chutnosť jedla.



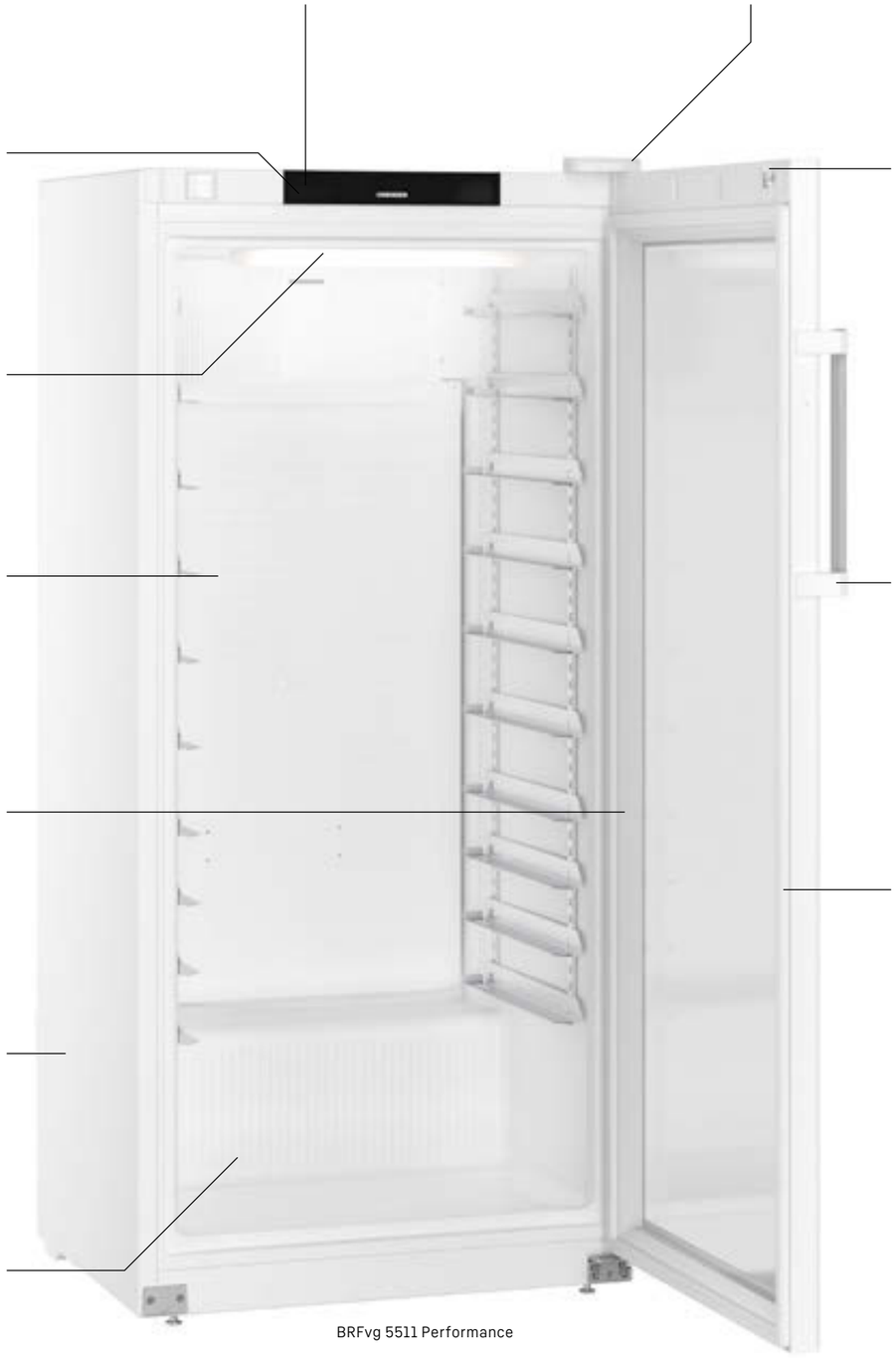
Samozatváracie dvere
Ak dvere spotrebiča otvoríte o viac ako 90°, zostanú tak, aby bolo nakladanie, vykladanie a čistenie jednoduchšie. V prípade uhla otvorenia menšieho ako 90° sa automaticky zatvoria.

Teplotná stabilita spĺňa požiadavky normy DIN EN 16825:2015
Chladničky Liebherr majú pôsobivo stabilnú teplotu v rozpätí od –1 °C do 5 °C. Tým sa zachováva nielen skladovacia klíma, ale aj hodnota uskladneného tovaru a prísad.

Interiér vyhovujúci pre potraviny
Všetky materiály v spotrebičoch Liebherr určených pre pekárne a catering sú bezpečné na styk s potravinami, a preto sa skvelo hodia na skladovanie nebaleného jedla.

Informácie o výpadku elektrického prúdu
Informácie o výpadku elektrického prúdu Vám ozrejmia, kedy bol spotrebič dočasne bez napájania a aká maximálna teplota bola počas toho dosiahnutá. Vďaka tomu budete môcť lepšie posúdiť potenciálnu stratu kvality.

Vymeniteľný záves dverí
Záves dverí je od výroby namontovaný vpravo, no dá sa jednoducho a bez akýchkoľvek ďalších dielov zmeniť na ľavý. Vďaka tomu sa môžete maximálne flexibilne rozhodnúť, kam spotrebič nainštalujete.



BRFvg 5511 Performance



Mechanický zámok
Všetky profesionálne spotrebiče Liebherr určené pre gastronomické prevádzky a pekárne sú vybavené mechanickým zámkom a dvomi kľúčmi. Môžete si tak byť istí, že k Vášmu uskladnenému tovaru nebude mať prístup nikto neoprávnený.

Úzka ergonomická tyčová rukoväť
Odolná tyčová rukoväť je navrhnutá na intenzívne používanie. Je ergonomická s ľavostranným alebo pravostranným uchopením a jednoducho čistiteľná.

Vymeniteľné tesnenie dverí
Šetrite čas aj peniaze: Zásuvné tesnenia dverí od spoločnosti Liebherr sa dajú jednoducho vymeniť. Ak je niektoré tesnenie poškodené, môžete ho bez akýchkoľvek nástrojov sami nahradiť novým.

Smart Frost

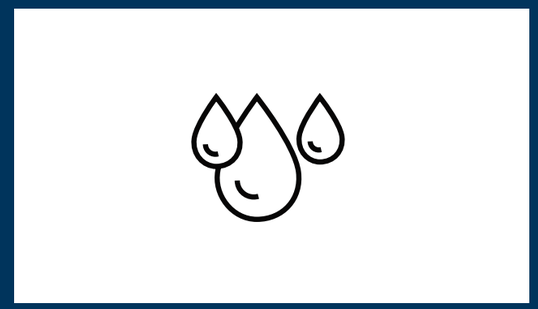
Systém SmartFrost výrazne znižuje tvorbu námrazy v interiéri a na skladovaných potravinách. Rozmrazovanie je potrebné menej často, pretože výparník s penovou izoláciou zaisťuje rovnomerné a energeticky úsporné chladenie.



Vhodné na plechy na pečenie spĺňajúce európske normy
Zapadnú dokonale: Plechy na pečenie spĺňajúce európske normy sa dajú perfektne umiestniť na robustné koľajničky roštov v tvare L a možno ich aj ľahko vybrať. Napokon, každý spotrebič Liebherr určený pre pekárne bol vyslovene navrhnutý na používanie štandardizovaných plechov na pečenie.



Používateľské rozhranie Liebherr a prepojiteľnosť
Pohodlie na dosah ruky: Stav spotrebiča môžete skontrolovať na ovládacom paneli integrovanom do dverí bez toho, aby Ste ich museli otvárať. Navigácia v ponuke je zrozumiteľná a prebieha pomocou troch dotykových tlačidiel. Dodatočne doplniteľné rozhranie Wi-Fi/LAN prepojí spotrebiče s externými systémami.



HumidityControl
Perfektné klimatické podmienky možno vytvoriť len vďaka správnej kombinácii teploty a vlhkosti. HumidityControl Vám umožňuje upravovať vlhkosť podľa Vašich potrieb. Na optimálne skladovacie podmienky a príležitosť vychutnávať si čerstvosť ešte dlhšie.

Vyobrazené detaily vybavenia sa v jednotlivých modeloch líšia. Platí to, čo je uvedené v opise konkrétneho modelu.

Chladničky pre pekárske plechy s interiérom z plastu



BRFvg 5511
Performance



BRFvg 5501
Performance

Brutto/ netto objem	533 / 360 l	496 / 361 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 769 / 1684	747 / 769 / 1684
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	606 / 468 / 1371	606 / 468 / 1388
Trieda energetickej efektivity [1]	D	C
Spotreba energie za 365 dní	881 kWh	443 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	4	5
Teplotná trieda (smernica o energii)	M1	M1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	49 dB(A)	49 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	2,0 A	2,0 A
Nominálna spotreba Watt	250 W	230 W
Vyžarovanie tepla	504 kJ/h	196 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	+1 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C
Pekárenská norma 600x400	600 × 400 mm (priečny posuv)	600 × 400 mm (priečny posuv)
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklenené dvere s plastovým rámom / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Plast biely	Plast biely
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia	
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Materiál políc	Zásobníky z chrómniklovej ocele, v tvare L (1.4301 / AISI 304)	Zásobníky z chrómniklovej ocele, v tvare L (1.4301 / AISI 304)
Využiteľné police Š/H v mm	600 / 468	600 / 468
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	60 kg
Rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	103 / 96,1 kg	85,7 / 80,6 kg
Príslušenstvo		
Podperná koľajnica tvaru L pravá	9006231	9006231
Podperná koľajnica tvaru L ľavá	9006229	9006229
kolieska s Ø 80 mm	9086926	9086926
kolieska s Ø 100 mm	9080023	9080023
nastaviteľné nožičky, 90 – 120 mm	9080022	9080022
nastaviteľné nožičky, 150 – 180 mm	9086924	9086924
Špeciálne uzávery (do 5 kusov)	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side biela	9017739	9017739
SmartModule	6145269	6145269

Mrazničky pre pekárske plechy s interiérom z plastu



BFFsg 5501
Performance



BFFsg 4001
Performance

Brutto/ netto objem	496 / 402 l	337 / 248 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 769 / 1683	597 / 654 / 1884
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	606 / 468 / 1388	430 / 408 / 1588
Spotreba energie za 365 dní	1241 kWh	1022 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	7	7
Teplotná trieda (smernica o energii)	L1	L1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	49 dB(A)	49 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	2,0 A	2,0 A
Nominálna spotreba Watt	260 W	240 W
Vyžarovanie tepla	767 kJ/h	630 kJ/h
Chladiaci systém	statický	statický
Odmrazovanie	manuálny	manuálny
Teplotný rozsah	-9 °C až -26 °C	-9 °C až -26 °C
Pekárenská norma 600x400	600 × 400 mm (priečny posuv)	
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Plast biely	Plast biely
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Typ zosieťovateľnosti	SmartModule	SmartModule
Riešenie zosieťovania	možnosť dodatočného vybavenia	možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Materiál políc	Zásobníky z chrómniklovej ocele, v tvare L (1.4301 / AISI 304)	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	600 / 468	430 / 408
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	45 kg
Rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	93,8 / 88,7 kg	78,9 / 73,7 kg
Príslušenstvo		
Podperná koľajnica tvaru L pravá	9006231	
Podperná koľajnica tvaru L ľavá	9006229	
kolieska s Ø 80 mm	9086926	9086926
kolieska s Ø 100 mm	9080023	9080023
nastaviteľné nožičky, 90 – 120 mm	9080022	9080022
nastaviteľné nožičky, 150 – 180 mm	9086924	9086924
Špeciálne uzávery (do 5 kusov)	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side biela	9017739	9006786
SmartModule	6145269	6145269

1 V súlade s nariadením EÚ 2015/1094-IV.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Chladničky a mrazničky pre pekárske plechy s dynamickým chladením a interiér a exteriér z nehrdzavejúcej ocele



Podperné koľajnice tvaru L
Pre využitie plechov podľa pekárenských noriem (60 cm x 40 cm) sú dostupné ďalšie podperné koľajnice tvaru L.



Kolieska Ø 100 mm
Stabilné kolieska uľahčujú prepravu a umožňujú rýchle čistenie pod zariadením aj za ním. Súčasťou dodávky sú celkovo štyri kolieska spolu s montážnym príslušenstvom. Dve kolieska sú navyše vybavené aj zaisťovacou brzdou.



Nožný pedálový otvárač
Nožný pedál dostupný v rámci príslušenstva umožňuje pohodlné otváranie dverí, keď máte plné ruky.



Jemný prachový filter
Jemný prachový filter chráni chladiaco-technické komponenty pred usadzovaním prachu, napríklad z pomúčeného cesta, a zaručuje používanie takmer bez nutnosti údržby. Integrovaná kovová filtračná rohož sa dá po zabudovaní vybrať a vyčistiť bez použitia nástrojov. Možnosť umývania v umývačke riadu do teploty 50 °C.



Súprava Side-by-Side
Súprava Side-by-Side sa ľahko montuje a podporuje praktické použitie, ako aj vizuálne príťažlivé nastavenie dvoch alebo viacerých zariadení vedľa seba. Okrem iného súprava Side-by-Side tiež zabraňuje kondenzácii a tvorbe ľadu medzi dvoma zariadeniami, ktoré sú umiestnené vedľa seba bez súpravy Side-by-Side.



SmartModule
SmartModule prepája chladničky a mrazničky s funkciou Liebherr SmartMonitoring a umožňuje Vám používať širokú paletu digitálnych kontrolných a dokumentačných funkcií. Okrem toho je možné spotrebiče cez lokálne rozhranie API pripojiť k zákazníkovmu monitorovaciemu systému. Malá elektronická jednotka s integrovaným rozhraním LAN/WLAN je po montáži na zadnú časť spotrebiča ihneď pripravená na uvedenie do prevádzky.

Chladničky a mrazničky pre pekárske plechy s interiérom z plastu



Podperné koľajnice tvaru L
Pre využitie plechov podľa pekárenských noriem (60 cm x 40 cm) sú dostupné ďalšie podperné koľajnice tvaru L.



Kolieska Ø 100 mm / Kolieska Ø 80 mm
Stabilné kolieska (Ø 100 / 80 mm) uľahčujú prepravu a umožňujú rýchle čistenie pod zariadením aj za ním. Súčasťou dodávky sú celkovo štyri kolieska spolu s montážnym príslušenstvom. Dve kolieska sú navyše vybavené aj zaisťovacou brzdou.



Výškovo nastaviteľné nožičky, 150 – 180 mm
Výškovo nastaviteľné nožičky zabezpečia dostatok priestoru na pohodlné čistenie pod spotrebičom. Vďaka individuálne nastaviteľnej výške od 150 do 180 mm sa dokonale vyrovnajú prípadné nerovnosti podlahy.



Výškovo nastaviteľné nožičky, 90-120 mm
Výškovo nastaviteľné nožičky zabezpečia dostatok priestoru na pohodlné čistenie pod spotrebičom. Vďaka individuálne nastaviteľnej výške od 90 do 120 mm sa dokonale vyrovnajú prípadné nerovnosti podlahy.



Súprava Side-by-Side
Pomocou súpravy Side-by-Side sa dajú vedľa seba postaviť dva spotrebiče. Dodrží sa tak rozmer medzery medzi spotrebičmi a pomocou krycej lišty dosiahnete hladký spoj. Tým sa dosiahne správne osadenie a zabráni sa prípadnej kondenzácii alebo stekaniu vody medzi spotrebičmi.



SmartModule
SmartModule prepája chladničky a mrazničky s funkciou Liebherr SmartMonitoring a umožňuje Vám používať širokú paletu digitálnych kontrolných a dokumentačných funkcií. Okrem toho je možné spotrebiče cez lokálne rozhranie API pripojiť k zákazníkovmu monitorovaciemu systému. Malá elektronická jednotka s integrovaným rozhraním LAN/WLAN je po montáži na zadnú časť spotrebiča ihneď pripravená na uvedenie do prevádzky.

Na požiadanie

Špeciálne uzamykanie
Na ochranu uskladnených výrobkov pred neželaným prístupom je pre chladničky a mrazničky možné dokúpiť až 5 ďalších špeciálnych zámkov. Vďaka tomu môžu byť v rôznych spotrebičoch zabudované rôzne zámky tak, aby k príslušnému spotrebiču mohol získavať prístup len personál, ktorý je zaň zodpovedný.

Chladničky na nápoje Liebherr – dokážu uhasiť smäd po lepšom.

Chladené nápoje sú stále trendom. O to dôležitejšie je, aby neboli len perfektne vychladené, ale aj aby sa ukázali v tom najlepšom svetle. Chladničky na nápoje Liebherr sú špeciálne koncipované presne nato. Veľkoplošné presklené predné strany a LED osvetlenie vypĺňajúce priestor dokonale vystavujú fľaše a plechovky a vzbudzujú tak chuť na osvieženie. Jednoducho a flexibilne výškovo prestaviteľné nosné rošty umožňujú využiť každý jeden centimeter spotrebiča.

Individuálny branding a vybavenie umožňujú nápadito prezentovať značky a tovar. Vďaka vysokej energetickej účinnosti a dlhej životnosti sú naše spotrebiče maximálne a dlhodobo úsporným riešením vzhľadom na prevádzkové náklady. Ďalšie plus v téme trvalej udržateľnosti: používanie ekologických chladiacich prostriedkov.

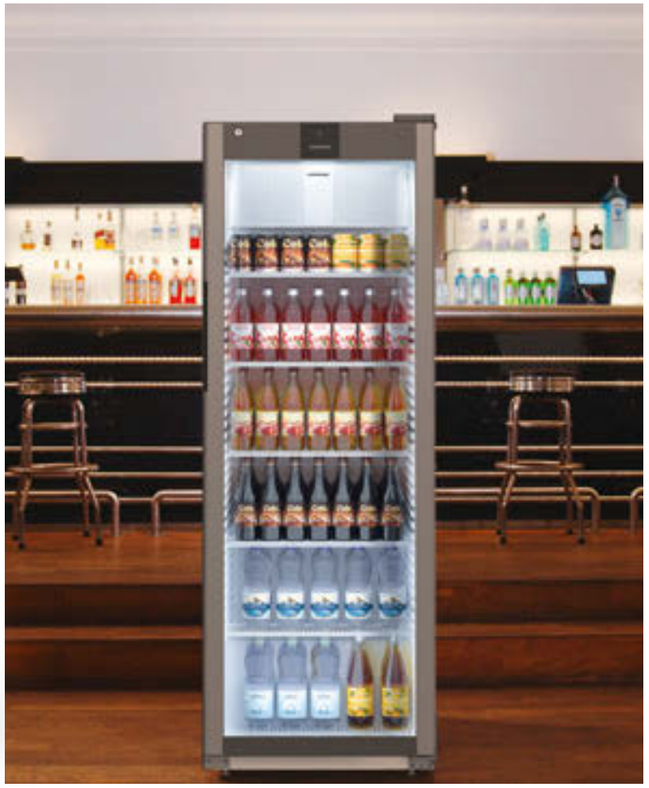
Zvýšte popularitu svojej značky.

Či už svojím individuálnym vzhľadom značky alebo špeciálnymi funkciami zariadenia: Zariadenia Liebherr spĺňajú takmer každú požiadavku. Široký výber modelov a obsiahla paleta príslušenstva uľahčujú hľadanie ideálneho riešenia na každý účel použitia.

Digitálna priama tlač:
Takto nadchnete zákazníkov svojou značkou.

Rozmanité možnosti: Pri digitálnej tlači sa Vaše reklamné oznámenia alebo Váš motív vytlačí podľa výberu priamo na teleso. Či už fotorealistické stvárnenie produktu, umelecký motív, alebo perfektne znázornené logo spoločnosti – takto môžete šikovne uviesť svoju spoločnosť alebo značku na scénu. Podľa Vašich vlastných potrieb Vám vyrobíme aj malé počty kusov. Používame pritom farebný model CMYK, teda aktuálne platný výrobný štandard presne pre digitálnu tlač so štyrmi základnými farbami.











Zatvorená zadná stena

Vďaka voliteľne dodávanej uzavretej zadnej stene (v závislosti od variantu) je zvlášť vhodné použiť zariadenie ako voľne stojace. V mieste inštalácie harmonicky dopĺňa prostredie a okrem toho Vám ponúka možnosť umiestniť reklamné texty na celom povrchu zariadenia.

360° prezentácia

Nezávisle od toho, či ide o fotorealistické znázornenie Vášho produktu, umelecký motív alebo perfektne spracované firemné logo – vďaka možnosti 360° stvárnenia môžete umiestniť pútavé texty na celom povrchu zariadenia.

Výhody v skratke:

- Optické zušľachtenie zariadení vďaka brilantným farbám, vysokému rozlíšeniu, ostrosti farieb a plastickému zobrazeniu
- Individuálna a flexibilná úprava s pútavými reklamnými textami
- Zvýšenie obratu a popularity na trhu
- 180° branding: Dizajn sa presne v plnej ploche tlačí priamo na povrch a vedie cez hrany zariadenia
- Ľahko sa čistí, je odolný voči poškriabaniu a UV žiareniu
- Možnosť vyhotovenia malého počtu kusov
- Pevné spojenie so značkou: Neúmyselné alebo úmyselné odstránenie nie je možné
- Na ochranu dizajnu: Expedícia zariadenia s fóliou

Individualizácia a branding

Využite naše desaťročia skúseností s výrobou chladničiek a mrazničiek v podobe širokej škály možností individualizácie a brandingu. V prípade našich chladničiek na nápoje si môžete prispôsobiť kryt a vnútornú komoru a nakonfigurovať dvere a vybavenie podľa svojich potrieb. Navyše vďaka digitálnej tlači je možné spotrebiče prispôsobiť vizuálu Vašej spoločnosti. Týmto sa Vaša chladnička na nápoje Liebherr stane Vaším vlastným ambasádorom značky.

Od spotrebiča na poskytovanie občerstvenia k reklamnej ploche
Či už ide o fotografiu produktu vo vysokom rozlíšení alebo pútavé logo spoločnosti, naše chladničky na nápoje ponúkajú Vašej spoločnosti výnimočné možnosti propagácie značky. Zaručujeme inovatívne tlačiarenské procesy a vysokú kvalitu spracovania.

Viac informácií o prispôsobení chladničky na nápoje nájdete tu.



Vaša značka v tom správnom svetle



Individuálna farebná verzia

Navrhnite si spotrebič podľa svojich predstáv! Výnimočné možnosti značky priamej digitálnej tlače nám umožňujú individuálne upraviť spotrebiče vo výrobe v štýle podľa požiadaviek zákazníka. Pritom dokážeme splniť takmer každú požiadavku a každý účel použitia.



Značkové sklenené dvere

Sklenené dvere môžu byť navrhnuté s individuálnymi nálepkami. Tieto sú dostupné aj ako „netrvalé“ nálepky, ktoré je možné kedykoľvek ľahko odstrániť. Alternatívne ponúkame možnosť sieťotlače motív na vnútornej strane skla na pripevnenie medzi 2 tabule skla. To zaisťuje nielen dlhú životnosť tlače, ale garantuje aj prevedenie jemne detailných motívov a vysokú kvalitu pre väčšie množstvá.



Nálepky

Pri tejto veľmi rozšírenej a doteraz najčastejšie používanej technike sa požadovaná téma aplikuje v závislosti od počtu kusov a motívu na vhodnú nálepku (väčšinou PVC fólia). Tá je presne natiahnutá na napenený model truhlice alebo skrine.

Chladničky



Premium/PremiumPlus



Séria Performance



Séria Perfection

	Premium/PremiumPlus FKv/FKDv	Séria Performance MRFvc/MRFvd/MRFec/MRTve	Séria Perfection MRFvg
Okolité podmienky	CC2	Spotrebiče s penovými dverami: CC3	Spotrebiče s penovými dverami: CC3
		Spotrebiče so sklenenými dverami: CC2	Spotrebiče so sklenenými dverami: CC2
Stálosť teploty	EN 16902	EN 16902	EN 16902
	+1 °C až +15 °C / +2 °C až +12 °C	+2 °C až +9 °C / +1 °C až +15 °C	-2 °C až +15 °C
	Trieda K4	Trieda K4	Trieda K4
Bezpečnosť pri skladovaní			optické a akustické alarmy
	samozatváracie dvere (okrem FKv)	samozatváracie dvere < 90°	samozatváracie dvere < 90°
	mechanický zámok (okrem FKDv 4513)	mechanický zámok (okrem MRFec modelov)	elektronický zámok
Vybavenie	analógový teplomer/digitálny teplomer/el. riadenie so 7-segmentovou indikáciou	analógový teplomer/digitálny teplomer	monochormatický displej, dotykové tlačidlá
	analógový regulátor	analógový regulátor (elektronické riadenie v MRTve)	elektronické riadenie
			systém manažovania energie
		kolieska / nožičky ako príslušenstvo	kolieska / nožičky ako príslušenstvo
	Zariadenia so sklenenými dverami: LED osvetlenie	Zariadenia so sklenenými dverami: LED osvetlenie	Zariadenia s sklenenými dverami: dvojstranné vertikálne LED osvetlenie
		spotrebiče MRFvd s penovými dverami: stropné LED osvetlenie	spotrebiče s penovými dverami: stropné LED osvetlenie
	tyčová rukoväť (okrem FKv)	zapustený úchyt	zapustený úchyt
Spotreba energie	SuperEfficient	SuperEfficient	SuperEfficient
	EU directive 2019/2018 – chladničky na fľaše	EU directive 2019/2018 – chladničky na fľaše	EU directive 2019/2018 – chladničky na fľaše
Monitorovanie súladu	safety machinery directive – EN 60335	safety machinery directive – EN 60335	safety machinery directive – EN 60335

Vyššie uvedené sériové vybavenie sa môže líšiť v závislosti od modelu. Podrobnosti nájdete v popise modelu.

Písmená

1	2	3	4	5
M	R	F	v	g

Číslice

6 + 7	8	9
4 0	1	1

---

1 Marketingový segment

M Merchandise (Tovar)

2 Teplota

R Chladnička

3 Konštrukčné riešenie

F Voľne stojace spotrebiče s kompresorom v dolnej časti
T Stôl/pult
H Horizontálna truhlica

4 Vetrací systém

s Statický
v Ventilovaný
e Ventilovaný, odolný voči špliechajúcej vode (vhodné na eventové podujatia)

5 Používateľské rozhranie (UI)

c Otočný regulátor
d Otočný regulátor, vonkajší digitálny ukazovateľ teploty
e TouchControl UI
g Základné používateľské rozhranie

6 + 7 Objem brutto*

15 150 litrov
28 280 litrov
35 350 litrov
40 400 litrov
55 550 litrov

8 Variant dverí

0 Plné dvere
1 Izolačné sklenené dvere
5 Plné veko (bez vnútorného osvetlenia)
6 Sklenené veko (bez vnútorného osvetlenia)

9 Počet dverí/priehradok

1 Jedny
2 Dvoje

* Presný objem nájdete v opise spotrebiča.

Typológia: Nápoje



MRFvg 4011

Nápoje

Displej chladničky s dynamickým chladením

Prehľad výhod

Dynamický chladiaci systém
Dynamický chladiaci systém (s ventilátorom) ochladzuje čerstvo uložené nápoje na príjemnú teplotu vo veľmi krátkom čase a zaisťuje konštantnú teplotu vo vnútornom priestore.

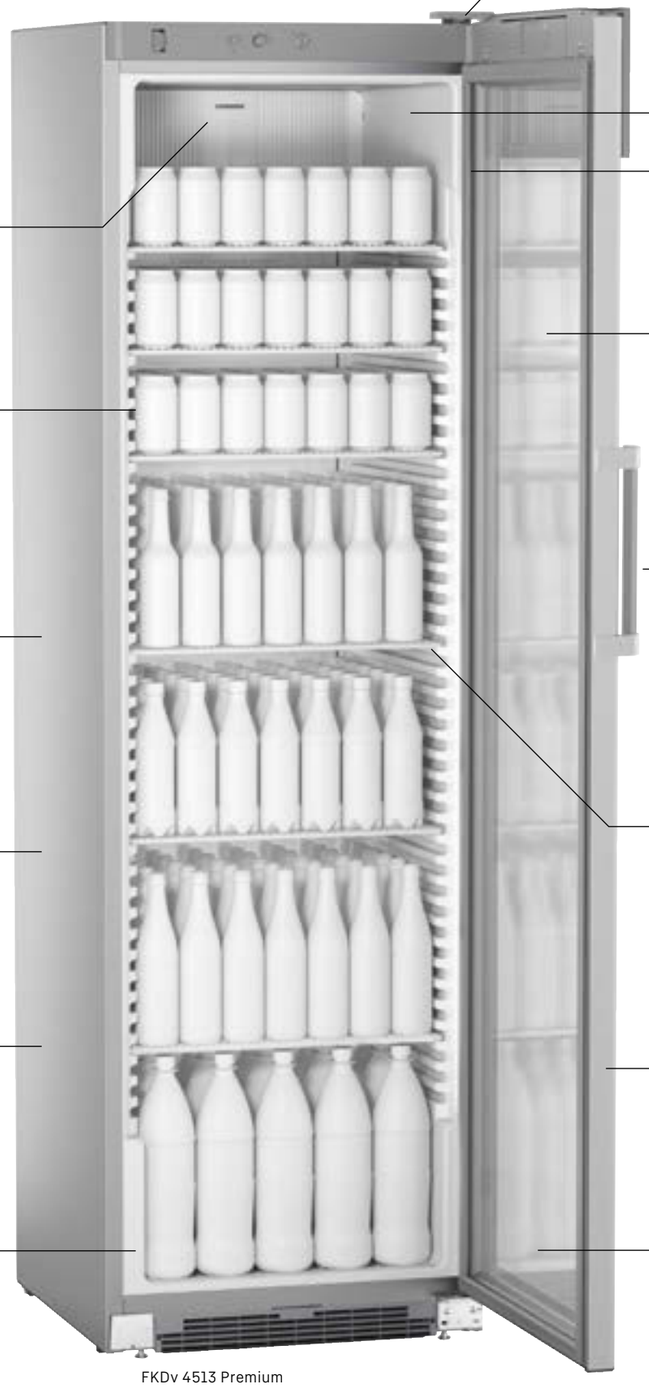
Jednoliato lisovaný interiér z plastu
Jednoliato lisovaný interiér z plastu je bez zápachu, veľmi odolný a ponúka dokonalú hygienu vďaka veľkým rohovým polomerom, ktoré sa ľahko čistia.

Kryt z oceľového plechu s práškovým nástrekom
Kryt z oceľového plechu s práškovým nástrekom je vyhotovený bez štrbín, a preto je mimoriadne odolný voči nárazom a jednoducho sa čistí. Zvýšené bočné steny je možné individuálne navrhnúť a použiť na účely brandingu.

Súlad s požiadavkami RoHS a WEEE
Súlad s požiadavkami RoHS a WEEE vďaka použitiu ekologických materiálov v spojení s optimálnou schopnosťou recyklácie.

Chladiace prostriedky bez obsahu HFC
Prírodný a bezfreónový chladiaci prostriedok R 600a je ekologický a v spojení s výkonnými kompresormi dosahuje vysokú energetickú účinnosť.

Vysokoúčinná izolácia
Vysokoúčinná izolácia znižuje spotrebu energie a zaisťuje stálu teplotu vo vnútornom priestore.



FKDv 4513 Premium

Zameniteľný pant dverí
Vymeniteľný doraz dverí umožňuje prispôsobenie miestu inštalácie.

Variabilný rozsah teploty
Variabilný teplotný rozsah umožňuje individuálnu reguláciu teploty.

Vymeniteľné magnetické tesnenie
Dvere sú vybavené ľahko vymeniteľným magnetickým tesnením.

Funkcia zastavenia ventilátora
Pri otvorení dverí funkcia automatického zastavenia ventilátora minimalizuje únik chladného vzduchu.



Odolná rukoväť
Odolná rukoväť umožňuje rýchly prístup a zaručuje stabilitu aj pri častom otváraní dverí.

Stabilné nosné rošty so zarážkou proti vytiahnutiu
Stabilné nosné rošty sa dajú ľahko prestaviť a umožňujú vysokú variabilnosť vnútorného priestoru. Na optimálne využívanie možno vnútorný priestor flexibilne upravovať podľa nádob rôznych veľkostí alebo fliaš. Vďaka zarážke na vysúvaní uprostred nosných roštov je Váš tovar uložený bezpečne – náhodné vytiahnutie nie je možné. Okrem toho výstužný lem na nosnom rošte chráni tovar a označuje priestor na umiestnenie.

Dizajn a funkčnosť
Štýlová kombinácia dizajnu a funkčnosti: Dizajn HardLine s bočnými svetelnými hranami spĺňa najvyššie nároky na eleganciu.

Sklenené izolačné dvere
Izolačné sklenené dvere ponúkajú dokonalý pohľad dovnútra, starajú sa o optimálnu energetickú účinnosť a podporujú pôsobivú prezentáciu tovaru.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

Kvalita v každom detaile

Displej chladničky spoločnosti Liebherr ponúka ideálne predpoklady na upútanie pozornosti a reklamnú prezentáciu tovaru. Od LED displeja cez pripojiteľné vnútorné LED osvetlenie až po variabilný vnútorný priestor – tieto zariadenia ponúkajú mnoho možností, ako vytvoriť perfektné prostredie na prezentáciu uložených produktov. Displej je možné individuálne nastaviť s rôznymi atraktívnymi reklamnými variantmi. Výškovo nastaviteľné rošty umožňujú flexibilné prispôsobenie rôznym veľkostiam fliaš a nádob. Dynamický systém chladenia prispieva k rýchlemu ochladeniu - to je vhodné pre často otvárané chladničky.


FKDv 4523


FKDv 4513

Atraktívny svetelný displej
Spoločnosť Liebherr ponúka atraktívne možnosti, ako upútať pozornosť na zariadenia, tovar a Vašu značku. Displej je možné zákazníkom individuálne upraviť podľa potreby. V ponuke sú štyri individuálne varianty displejov:

Transparentný displej LightGuide (FKDv 4523), inštalovaný na vnútornej strane dverí, je čiastočne osvetlený. To zaisťuje dobrý výhľad na tovar a súčasne púta značnú pozornosť na Vašu značku.

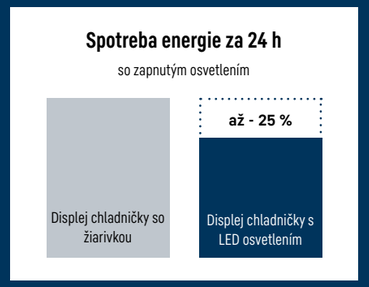
Plne osvetlený displej LightGuide (FKDv 4513) pripevnený na vonkajšej strane dverí dáva Vašu značku do popredia a priťahuje pozornosť. Osvetlenie nevyžaduje samostatný napájací zdroj.


FKDv 4503


FKDv 4203/4211/4213

Samolepka, umiestnená na vnútornej strane dverí (FKDv 4503) je na zvýraznenie osvetlená pomocou stropného svietidla.

Podsvietený LED displej (FKDv 4203/4211/4213) výrazne upozorní na Vašu značku.



Najlepšia energetická účinnosť, nízke prevádzkové náklady
Všetky displeje chladničiek majú inovatívne LED osvetlenie. Prostredníctvom vysokej účinnosti LED osvetlenia sa znižuje celková spotreba energie o 13 až 25 % oproti porovnateľným modelom, ktoré sú osvetlené pomocou žiariviek. Prevádzkové náklady sú tak podstatne nižšie a vyššia nákupná cena mrazničiek s LED osvetlením sa vráti v krátkom čase.



Zvláštne vybavenie ako variant zákazníka: Elektronické riadenie EMS
Štandardné riadenie EMS v prípade modelu FKDv 4523 (v prípade iných prezentačných chladiacich zariadení dostupné ako prvok špeciálnej výbavy) je komfortná technológia pre vyššiu energetickú účinnosť. Riadiaci systém napríklad rozpoznáva cykly otvárania dverí, na ktoré reaguje chladiaca technológia chladením podľa potreby. To v kombinácii s funkciou vypínania svetla vedie k výraznej úspore energie.

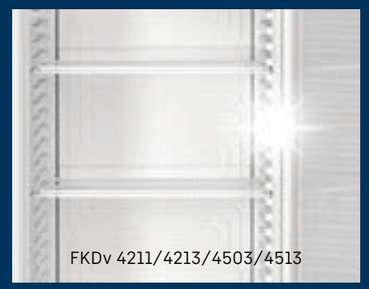


Optimalizovaný vonkajší vzhľad
Zvýšené presklenené izolačné dvere umožňujú dobrý výhľad na zariadenie a optimálnu prezentáciu tovaru. Okrem toho je k dispozícii podstatne väčší objem. Špeciálne sklo zaisťuje dobrú izoláciu a podporuje nízku spotrebu energie (FKDv 4503/4513/4523).

Vnútorné LED osvetlenie
Samostatne pripojiteľné LED osvetlenie interiéru je energeticky efektívne a posúva výrobky do stredobodu pozornosti, čo zaručuje optimálnu prezentáciu tovaru. Naše varianty v prehľade:


FKDv 4523

Obojstranné pozdĺžne LED osvetlenie optimálne zvýrazňuje tovar svetelnými prvkami z dvoch strán. Osvetlenie vnútorného priestoru podčiarkuje exkluzivitu Vášho tovaru (FKDv 4523).


FKDv 4211/4213/4503/4513

Jednostranné pozdĺžne LED osvetlenie umožňuje dokonalú prezentáciu tovaru (FKDv 4211/4213/4503/4513).


FKDv 4203/4503

Priestorovo úsporné integrované stropné LED osvetlenie presvetľuje vnútorný priestor zhora (FKDv 4203/4503).

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.



FKDv 4523
PremiumPlus



FKDv 4523 Var. 875
PremiumPlus



FKDv 4513
Premium



FKDv 4503
Premium



FKDv 4213
Comfort



FKDv 4211
Comfort



FKDv 4203
Comfort

	FKDv 4523	FKDv 4523 Var. 875	FKDv 4513	FKDv 4503	FKDv 4213	FKDv 4211	FKDv 4203
Brutto/ netto objem	441 / 422 l	441 / 422 l	441 / 422 l	441 / 422 l	403 / 385 l	387 / 385 l	403 / 385 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	600 / 696 / 2027	600 / 696 / 2027	600 / 696 / 2027	600 / 694 / 2027	600 / 687 / 2010	600 / 687 / 2010	600 / 687 / 2010
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	456 / 516 / 1804	456 / 516 / 1804	456 / 516 / 1804	456 / 440 / 1800	456 / 516 / 1660	456 / 516 / 1660	456 / 516 / 1660
Trieda energetickej efektivity [1]	D	D	C	C	C	C	C
Spotreba energie za 365 dní [2]	687 kWh	680 kWh	580 kWh	614 kWh	547 kWh	472 kWh	527 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC2	CC2	CC2	CC2	CC2	CC2	CC2
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4	K4	K4	K4	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	52 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	1,5 A / 170 W	1,5 A / 170 W	1,5 A / 170 W	1,5 A / 170 W	1,5 A / 170 W	1,5 A / 170 W	1,5 A / 170 W
Vyžarovanie tepla	742 kJ/h	742 kJ/h	742 kJ/h	742 kJ/h	634 kJ/h	488 kJ/h	634 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	+2 °C až +12 °C	+2 °C až +12 °C	+2 °C až +12 °C	+2 °C až +12 °C	+2 °C až +12 °C	+2 °C až +12 °C	+2 °C až +12 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / čierna	Oceľ / čierna	Oceľ / sivá	Oceľ / sivá	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / čierna	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / čierna	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / sivé	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / sivé	Izolačné sklenené dvere s plastovým rámom / biela	Oceľ / biela	Izolačné sklenené dvere s plastovým rámom / biela
Materiál interiéru	Plast strieborný	Plast strieborný	Plast biely	Plast biely	Plast biely	Plast biely	Plast biely
Typ riadenia	LED indikátor so siedmymi segmentami s tlačidlami	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vo vnútri digitálny	vnútorný analógový	vnútorný analógový	vnútorný analógový	vnútorný analógový	vnútorný analógový	vnútorný analógový
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp obojstranný s možnosťou samostatného zapnutia	LED svetelný stĺp obojstranný s možnosťou samostatného zapnutia	pozdĺžne LED osvetlenie vpravo s možnosťou samostatného zapnutia	LED stropné a pozdĺžne osvetlenie	pozdĺžne LED osvetlenie vpravo s možnosťou samostatného zapnutia	pozdĺžne LED osvetlenie vpravo s možnosťou samostatného zapnutia	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia
Prestaviteľné police / Materiál políc	6 / Rošty potiahnuté plastom	6 / Rošty potiahnuté plastom	6 / Rošty potiahnuté plastom	6 / Rošty potiahnuté plastom	5 / Rošty potiahnuté plastom	5 / Rošty potiahnuté plastom	5 / Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	450 / 430	450 / 430	450 / 430	450 / 440	450 / 430	450 / 430	450 / 430
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	304 / 7	304 / 7	304 / 7	304 / 7	256 / 7	256 / 7	256 / 7
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	608 / 7	608 / 7	608 / 7	608 / 7	512 / 7	512 / 7	512 / 7
Zaťažiteľnosť políc	45 kg	45 kg	45 kg	45 kg	45 kg	45 kg	45 kg
Rukoväť	Hliníková rukoväť masívna	Hliníková rukoväť masívna	Hliníková rukoväť masívna	Hliníková rukoväť masívna	Ergonomická tyčová rukoväť	Ergonomická tyčová rukoväť	Ergonomická tyčová rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere / Doraz dverí	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	92,4 / 87,4 kg	90,8 / 86,4 kg	91,4 / 86,5 kg	90,6 / 85,7 kg	83,4 / 78,9 kg	72,2 / 67,4 kg	87,2 / 78,7 kg
k dispozícii aj v čiernej farbe ako					**FKDv 4213 Variant 744**		
Príslušenstvo							
nosný rošt sivý / čierny / biely	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308
podlahový rošt sivý / čierny / biely	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312
Drevený rošt	7114000	7114000	7114000	7114000	7114000	7114000	7114000
Polička z dierovaného plechu v sivej farbe	9029023	9029023	9029023	9029023	9029023	9029023	9029023
Flexibilná cenovková lišta	7435208	7435208	7435208	7435208	7435208	7435208	7435208
Vyťahovací žliabok na fľaše	9007659	9007659	9007659	9007659	9007659	9007659	9007659
Pevný žliabok na fľaše / Ochranný strmeň	9007045 / 7790671	9007045 / 7790671	9007045 / 7790671	9007045 / 7790671	9007045 / 7790603	9007045 / 7790603	9007045 / 7790603
Valčeky pre ochranné strmene	7790761	7790761	7790761	7790761	7790761	7790761	7790761
Zámok / Špeciálny zámok			9590067		na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side	9902462	9902462			9902275	9902275	9902275

1 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
2 Merané podľa normy EN 16902:2016.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Chladničky s dynamickým chladením

Prehľad výhod



Elektronické ovládanie
Elektronické ovládanie, lícovane zabudované do dverí, informuje na stupeň presne o vnútornej teplote. Zistite na digitálnom ukazovateli teploty jednoducho a na stupeň presne nastavenú teplotu – a to bez výmeny batérie.

Dynamický chladiaci systém
Dynamický systém chladenia s ventilátorom ochladzuje tovar a zaisťuje takmer konštantnú teplotu vo vnútornom priestore.



LED svetelné stĺpy
Svetelné stĺpy LED umiestnené na boku sú stmievateľné a príjemne osvetľujú horný a dolný priestor interiéru.

Bezškárový interiér
Hladký, bezškárový interiér s veľkým polomerom rohov sa zvlášť ľahko čistí a tak zostane bez pachov.

Zatvorená zadná stena
Vďaka voliteľnej uzavretej zadnej stene môžete spotrebič používať aj ako voľne stojaci – perfektné pre prezentáciu v 360°.

Individuálna úprava
Upravte si spotrebič individuálne podľa svojich želaní.
Je robustný, odolný voči nárazom a ľahko sa čistí.

Nastavovacie nožičky a kolieska
Nastavovacie nožičky a kolieska je možné rýchlo namontovať kvôli preprave. Zároveň tak možno pohodlne vyčistiť aj podlahu pod spotrebičom.



MRFvg 4011 Perfection

Chladiaci prostriedok R 600a
Prirodzený a efektívny: Chladiaci prostriedok R 600a má v spojení s vysoko účinnými kompresormi mimoriadny výkon a kvôli nízkemu potenciálu globálneho otepľovania aj bezpečnú budúcnosť.

Elektronický zámok
Diaľkovým ovládaním možno odomykať alebo zamykať elektronický zámok. Funguje to aj pre viaceré spotrebiče súčasne.

Doraz dverí
Vďaka zameniteľnému pantu dverí môžete Váš spotrebič jednoducho naplniť alebo vyprázdniť na každom mieste.

Rozšírený teplotný rozsah
Vďaka rozšírenému teplotnému rozsahu od -2 °C do +15 °C sa pre každý nápoj dá nastaviť optimálna teplota.

Režim Eco
Najlepšia energetická účinnosť. Režim Eco výrazne znižuje spotrebu prúdu a tým udržiava nízke náklady na energiu.

Zapustený úchyt
Zapusteným úchytom umiestneným na boku dverí sa dvere dajú otvárať a zatvárať veľmi komfortne. Nič nevyčnieva. V úzkom priestore skutočná výhoda.

Nosné rošty so zarážkou proti vytiahnutiu
Nosné rošty sú výškovo nastaviteľné a dajú sa extrémne zaťažovať. O extra bezpečnosť sa stará zarážka výsuvu, ktorá zabraňuje neúmyselnému vytiahnutiu.

Jednotabuľové bezpečnostné sklo
Dvere z tvrdeného jednotabuľového bezpečnostného skla sú veľmi odolné proti rozbitiu. Vďaka redukovaným hliníkovým profilom v ráme pôsobí prezentačná plocha ako veľmi veľká.

Zásuvné tesnenia dverí
Ušetrite čas aj peniaze. Vymeniteľné tesnenie dverí môžete sami rýchlo a jednoducho vymeniť. Úplne bez náradia či pomoci technika.

Dvere sa zatvárajú od uhla <90°
Dvere sa zatvárajú automaticky od uhla < 90° a zabraňujú úniku chladu. Aby sa spotrebič dal pohodlne naložiť a vypratať, dvere ostávajú otvorené od uhla 90°.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

Nápoje možno lepšie predávať nielen preto, že sú chutné, ale aj preto, že dobre vyzerajú. Svojím kvalitným dizajnom a elegantným vnútorným osvetlením LED vzbudzuje nová chladnička na nápoje Liebherr chuť na občerstvenie. Pritom prekvapuje efektívnou a ekologickou chladiacou technikou a nízkymi nákladmi na energie. Dvere z tvrdeného bezpečnostného skla poskytujú Vašim zákazníkom najlepší výhľad na tovar a okrem toho sú aj nerozbitné. Výškovo nastaviteľné nosné rošty umiestnia Váš tovar presne tam, kde na ne majú Vaši zákazníci najlepší výhľad.



Čiastočné naplnenie
Ak spotrebič naplníte len do polovice, ultra výkonné chladenie zabezpečí, že čerstvo uskladnené nápoje sa ochladia z okolitej teploty na nastavenú teplotu za menej ako 16 hodín.



Kvalita v každom detaile



Zabezpečenie na diaľku
Ovládajte elektronický zámok dverí pohodlne diaľkovým ovládaním. Napríklad na otvorenie spotrebiča a jeho opätovné zatvorenie od pokladne. Keďže to funguje pri viacerých zariadeniach súčasne, ušetríte tým veľa času. V prípade potreby viete ktorékoľvek dvere samozrejme otvoriť aj priamo na spotrebiči.



Viditeľná podpora predaja
Nápoje dnu, slogan von: Dva vertikálne svetelné stĺpy príjemne osvetľujú interiér spotrebiča. Vaši zákazníci tak získajú najlepší výhľad na tovar – a viac chuti na sortiment.



Smart zosieťovanie
Prepojené s maximálnou bezpečnosťou: Systém SmartMonitoring Liebherr dokumentuje priebežne teplotu vo vašom spotrebiči a pri prípadných odchýlkach Vás upozorní. Digitálne riešenie monitorovania sa dá použiť voliteľne a dodatočne sa ním dajú vybaviť aj staršie spotrebiče.



Šetrí zdroje a peniaze
Režim Eco znižuje spotrebu elektriny a tiež aj náklady. Teplotu Váš spotrebič zas zvyšuje v čase, keď sa nepoužíva, napríklad v noci. Môžete si pri tom vybrať medzi dvomi stupňami: V režime „Eco“ zostáva svetlo v chladničke zapnuté a v režime„EcoPlus“ sa vypne.



Komfort dotykom prsta
Zistite stav spotrebiča bez toho, aby Ste otvorili dvere – úplne jednoducho na používateľskom rozhraní integrovanom do dverí. Ovládanie ponuky je intuitívne a riadi sa tromi dotykovými tlačidlami. Prostredníctvom voliteľného rozhrania LAN/WLAN môžete chladničku prepojiť aj so svojím riešením SmartMonitoring.



Samozatváracie dvere
Dvere zariadenia uľahčujúce Vašu prácu sa automaticky zatvárajú od uhla otvorenia 90°, aby chladiace alebo zmrazovacie zariadenie neostalo nedopatrením otvorené. Vnútorná teplota tak zostane stabilná a kvalita uloženého tovaru sa nezmení. Od uhla 90° zostanú dvere otvorené a spotrebič môžete pohodlne naložiť alebo vypratať.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.



MRFvg 4011
Perfection



MRFvg 3511
Perfection

Brutto/ netto objem	400 / 286 l	347 / 250 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	597 / 654 / 1884	597 / 654 / 1684
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	475 / 423 / 1659	475 / 423 / 1459
Trieda energetickej efektivity [1]	C	C
Spotreba energie za 365 dní [2]	433 kWh	390 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC2	CC2
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	50 dB(A)	50 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 160 W	2,0 A / 160 W
Vyžarovanie tepla	346 kJ/h	323 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	-2 °C až +15 °C	-2 °C až +15 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / čierna	Oceľ / čierna
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / čierna	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / čierna
Materiál interiéru	Plast strieborný	Plast strieborný
Typ riadenia / Ukazovateľ teploty	monochromatický displej, dotykové tlačidlá / vonkajšie digitálne	monochromatický displej, dotykové tlačidlá / vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp obojstranný s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia	LED svetelný stĺp obojstranný s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police / Materiál políc	5 / Rošty potiahnuté plastom	4 / Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	470 / 423	470 / 423
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	253 / 7	207 / 7
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	506 / 7	414 / 7
Zaťažiteľnosť políc	45 kg	45 kg
Rukoväť / Typ zámku	Priehlbina pre rukoväť / elektronické, s diaľkovým ovládaním	Priehlbina pre rukoväť / elektronické, s diaľkovým ovládaním
Samozatváracie dvere / Doraz dverí	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	85,8 / 81,6 kg	77,5 / 74,2 kg
k dispozícii aj ako	**MRFvg 4011 varianta 003 polovičné naplnenie**	**MRFvg 3511 varianta 003 polovičné naplnenie**
Príslušenstvo		
nosný rošt sivý / čierny / biely	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308
podlahový rošt sivý / čierny / biely	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312
Šmykľavka na fľašu výsuvné / pevné	9007659 / 9007045	9007659 / 9007045
Flexibilná cenovková lišta	7435208	7435208
Drevený rošt / Polička z dierovaného plechu v sivej farbe	7114000 / 9029023	7114000 / 9029023
SmartModule	6145269	6145269
digitálny vstup pre elektronický zámok / diaľkové ovládanie	9086958 / 6123395	9086958 / 6123395
Valčeky - doplnková výbava		9086926
Sada pre dodatočnú montáž nastaviteľných nôh		9086924
Ochranný strmeň / Valčeky pre ochranné strmene	7790512 / 7790761	7790505 / 7790761
Súprava Side-by-Side sivá / čierna / biela	9006973 / 9017744 / 9006786	9017742 / 9017743 / 9017739

Chladničky s dynamickým chladením



MRFvg 4001
Perfection



MRFvg 3501
Perfection

Brutto/ netto objem	377 / 286 l	327 / 250 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	597 / 654 / 1884	597 / 654 / 1684
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	475 / 423 / 1659	475 / 423 / 1459
Trieda energetickej efektivity [1]	C	C
Spotreba energie za 365 dní [2]	374 kWh	352 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC3	CC3
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	50 dB(A)	50 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 160 W	2,0 A / 160 W
Vyžarovanie tepla	346 kJ/h	323 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	-2 °C až +15 °C	-2 °C až +15 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / čierna	Oceľ / čierna
Materiál dverí/ farba / Materiál interiéru	Oceľ / čierna / Plast strieborný	Oceľ / čierna / Plast strieborný
Typ riadenia	monochromatický displej, dotykové tlačidlá	monochromatický displej, dotykové tlačidlá
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia
Typ zosieťovateľnosti / Riešenie zosieťovania	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia	SmartModule / možnosť dodatočného vybavenia
Rozhranie	WLAN/LAN (voliteľné)	WLAN/LAN (voliteľné)
Prestaviteľné police / Materiál políc	5 / Rošty potiahnuté plastom	4 / Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	470 / 423	470 / 423
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	253 / 7	207 / 7
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	506 / 7	414 / 7
Zaťažiteľnosť políc	45 kg	45 kg
Rukoväť / Typ zámku	Priehlbina pre rukoväť / elektronické, s diaľkovým ovládaním	Priehlbina pre rukoväť / elektronické, s diaľkovým ovládaním
Samozatváracie dvere / Doraz dverí	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	68,6 / 64,2 kg	62,9 / 58,8 kg
Príslušenstvo		
nosný rošt sivý / čierny / biely	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308
podlahový rošt sivý / čierny / biely	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312
Šmykľavka na fľašu výsuvné / pevné	9007659 / 9007045	9007659 / 9007045
Flexibilná cenovková lišta	7435208	7435208
Drevený rošt / Polička z dierovaného plechu v sivej farbe	7114000 / 9029023	7114000 / 9029023
SmartModule	6145269	6145269
digitálny vstup pre elektronický zámok / diaľkové ovládanie	9086958 / 6123395	9086958 / 6123395
Valčeky - doplnková výbava	9086926	9086926
Sada pre dodatočnú montáž nastaviteľných nôh	9086924	9086924
Ochranný strmeň / Valčeky pre ochranné strmene	7790512 / 7790761	7790505 / 7790761
Súprava Side-by-Side sivá / čierna / biela	9006973 / 9017744 / 9006786	9017742 / 9017743 / 9017739

1 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
2 Merané podľa normy EN 16902:2016.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Naše vysoké požiadavky na kvalitu platia aj pri najmenších detailoch. Už počas výroby našich nových chladiacich zariadení so značkou produktu máme všetky komponenty celkom pod drobnohľadom. Pri každodennom používaní zariadení Vám to príde vhod. Zlepšené osvetlenie, stabilné rošty, ale aj zväčšená sklená plocha vo dverách poskytujú okrem optimalizovaného systému chladenia aj energeticky efektívne chladenie, dlhú životnosť, ergonomické ovládanie a kvalitnú prezentáciu Vašich produktov.

Kvalita v každom detaile



Prezentácia tovaru
Výrazné predvedenie: Teraz máte lepší prehľad o chladených nápojoch, pretože vďaka väčšej sklenenej ploche na dizajne dverí je tovar zákazníkom prezentovaný nápadito. V kombinácii s energeticky úspornou technológiou LED osvetlenia je vnútorný priestor optimálne nasvietený a je tak perfektnou scénou pre fľaše a nádoby. Zákazník tak rýchlo dostane chuť po nich siahnuť.



Dynamický chladiaci systém
Efektívnosť: Dynamický systém chladenia s ventilátorom ochladzuje práve vložený tovar a zaisťuje takmer konštantnú teplotu vo vnútornom priestore. Po otvorení dverí minimalizuje funkcia automatického zastavenia ventilátora únik chladného vzduchu a pomáha tým pri úsporách energie.



Osvetlenie
Osobitosť: Prostredníctvom nového systému osvetlenia s energeticky úsporným stropným LED svetlom alebo vertikálnym svetelným LED stĺpom (voliteľne aj dva svetelné stĺpy vľavo a vpravo) sa vnútorný priestor maximálne osvetlí tak, že tovar možno odprezentovať v tom najlepšom svetle.



Ergonómia Pekne praktická
Pomocou ergonomického zapusteného úchytu sa dvere dajú úplne ľahko otvárať. Výškovo nastaviteľnými odkladacími plochami ich jednoducho prispôsobíte vnútornému priestoru – podľa veľkosti fliaš alebo obalov. Zákazník dostane chuť rýchlo po nich siahnuť, čo podporuje predaj. Kvôli ergonomickej manipulácii majú dvere okrem toho samozatvárací mechanizmus, ktorý podporuje energeticky účinnú prevádzku.



Vylepšené nosné rošty
Nehrdzavejúce rošty z ocele s povrchovou úpravou Vám garantujú bezpečné uskladnenie, stálu cirkuláciu vzduchu a vďaka nej aj stálu teplotu. Zarážka proti vytiahnutiu zabraňuje ich náhodnému vysunutiu.



Samozatváracie dvere/ zapustený úchyt/bezpečnostné sklo
Aby sa Vám jednoduchšie dokladal i vykladal tovar a čistil spotrebič, ostanú dvere otvorené v prípade, ak je uhol otvorenia cca 90°. Ak je tento uhol menší, pre istotu sa zatvoria samy. Stabilitu a bezpečnosť zaisťuje tvrdené a nerozbitné jednovrstvové bezpečnostné sklo.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

Chladničky s presklenenými dverami a dynamickým chladením













	MRFvd 5511 Performance	MRFvd 4011 Performance	MRFvd 4011 Var. 744 Performance	MRFvd 4011 Var. I54 Performance	MRFvd 3511 Performance	MRFvd 3511 Var. 744 Performance
Brutto/ netto objem	569 / 432 l	400 / 286 l	400 / 286 l	400 / 286 l	347 / 250 l	347 / 250 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 769 / 1684	597 / 654 / 1884	597 / 654 / 1884	597 / 654 / 1884	597 / 654 / 1684	597 / 654 / 1684
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	625 / 536 / 1459	475 / 423 / 1659	475 / 423 / 1659	475 / 423 / 1659	475 / 423 / 1459	475 / 423 / 1459
Trieda energetickej efektivity [1]	C	C	C	C	C	C
Spotreba energie za 365 dní [2]	535 kWh	566 kWh	566 kWh	566 kWh	532 kWh	532 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC2	CC2	CC2	CC2	CC2	CC2
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4	K4	K4	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 170 W	2,0 A / 160 W	2,0 A / 160 W	2,0 A / 160 W	2,0 A / 160 W	2,0 A / 160 W
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	+1 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / sivá	Oceľ / sivá	Oceľ / čierna	Oceľ / biela	Oceľ / sivá	Oceľ / čierna
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / strieborná	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / čierna	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / čierna	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / biela	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / strieborná	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / čierna
Materiál interiéru	Plast biely	Plast biely	Plast strieborný	Plast biely	Plast biely	Plast strieborný
Typ riadenia	otočny regulator s digitalnym teplomerom	otočny regulator s digitalnym teplomerom	otočny regulator s digitalnym teplomerom	otočny regulator s digitalnym teplomerom	otočny regulator s digitalnym teplomerom	otočny regulator s digitalnym teplomerom
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný stĺp vľavo s možnosťou samostatného zapnutia	LED svetelný stĺp vľavo s možnosťou samostatného zapnutia	LED svetelný stĺp vľavo s možnosťou samostatného zapnutia	LED svetelný stĺp vľavo s možnosťou samostatného zapnutia	LED svetelný stĺp vľavo s možnosťou samostatného zapnutia	LED svetelný stĺp vľavo s možnosťou samostatného zapnutia
Prestaviteľné police / Materiál políc	4 / Rošty potiahnuté plastom	5 / Rošty potiahnuté plastom	5 / Rošty potiahnuté plastom	5 / Rošty potiahnuté plastom	4 / Rošty potiahnuté plastom	4 / Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	620 / 536	470 / 423	470 / 423	470 / 423	470 / 423	470 / 423
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	354 / 9	253 / 7	253 / 7	253 / 7	207 / 7	207 / 7
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	708 / 9	506 / 7	506 / 7	506 / 7	414 / 7	414 / 7
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	45 kg	45 kg	45 kg	45 kg	45 kg
Rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere / Doraz dverí	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné	áno / vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	97,3 / 92,8 kg	83,9 / 79,1 kg	84,4 / 79,5 kg	83,8 / 79,4 kg	76,9 / 72,5 kg	76,8 / 72,8 kg
k dispozícii aj ako		**MRFvd 4011 varianta 003 polovičné naplnenie**			**MRFvd 3511 varianta 003 polovičné naplnenie**	
Príslušenstvo						
nosný rošt sivý / čierny / biely	7113278 / 7113236 / 7113310	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308
podlahový rošt sivý / čierny / biely	7113280 / 7113240 / 7113314	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312
Šmykľavka na fľašu výsuvné / pevné		9007659 / 9007045	9007659 / 9007045	9007659 / 9007045	9007659 / 9007045	9007659 / 9007045
Flexibilná cenovková lišta	7435210	7435208	7435208	7435208	7435208	7435208
Drevený rošt		7114000	7114000	7114000	7114000	7114000
Polička z dierovaného plechu v sivej farbe		9029023	9029023	9029023	9029023	9029023
Valčeky - doplnková výbava	9086926				9086926	9086926
Sada pre dodatočnú montáž nastaviteľných nôh	9086924				9086924	9086924
Ochranný strmeň / Valčeky pre ochranné strmene	7790513 / 7790761	7790512 / 7790761	7790512 / 7790761	7790512 / 7790761	7790505 / 7790761	7790505 / 7790761
Špeciálny zámok	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side sivá / čierna / biela	9017742 / - / -	9006973 / - / -	- / 9017744 / -	- / - / 9006786	9017742 / - / -	- / 9017743 / -

1 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
2 Merané podľa normy EN 16902:2016.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.



MRFvc 5511
Performance



MRFvc 4011
Performance

Brutto/ netto objem	569 / 432 l	400 / 286 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 769 / 1684	597 / 654 / 1884
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	625 / 536 / 1459	475 / 423 / 1659
Trieda energetickej efektivity [1]	C	C
Spotreba energie za 365 dní [2]	536 kWh	566 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC2	CC2
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	50 dB(A)	50 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 170 W	2,0 A / 170 W
Chladiaci systém	dynamický	dynamický
Odmrazovanie	automatický	automatický
Teplotný rozsah	+2 °C až +9 °C	+2 °C až +9 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklenené dvere s plastovým rámom / biela	Izolačné sklenené dvere s plastovým rámom / biela
Materiál interiéru	Plast biely	Plast biely
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vnútorný analógový	vnútorný analógový
Vnútorné osvetlenie	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia
Prestaviteľné police / Materiál políc	4 / Rošty potiahnuté plastom	5 / Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	620 / 539	470 / 423
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	354 / 9	253 / 7
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	708 / 9	506 / 7
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	45 kg
Rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	96,3 / 91,4 kg	82,8 / 77,4 kg
Príslušenstvo		
nosný rošt sivý / čierny / biely	7113278 / 7113236 / 7113310	7113221 / 7113235 / 7113308
podlahový rošt sivý / čierny / biely	7113280 / 7113240 / 7113314	7113243 / 7113239 / 7113312
Šmykľavka na fľašu výsuvné / pevné		9007659 / 9007045
Flexibilná cenovková lišta	7435210	7435208
Drevený rošt		7114000
Polička z dierovaného plechu v sivej farbe		9029023
Valčeky - doplnková výbava	9086926	
Sada pre dodatočnú montáž nastaviteľných nôh	9086924	
Ochranný strmeň	7790513	7790512
Valčeky pre ochranné strmene	7790761	7790761
Špeciálny zámok	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side biela	9017739	9006786



MRFvc 3511
Performance



MRFvc 3511 Variant 876
Performance

Brutto/ netto objem	347 / 250 l	347 / 250 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	597 / 654 / 1684	597 / 654 / 1684
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	475 / 423 / 1459	475 / 423 / 1459
Trieda energetickej efektivity [1]	C	C
Spotreba energie za 365 dní [2]	538 kWh	538 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC2	CC2
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	50 dB(A)	50 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 160 W	2,0 A / 160 W
Chladiaci systém	dynamický	dynamický
Odmrazovanie	automatický	automatický
Teplotný rozsah	+2 °C až +9 °C	+2 °C až +9 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / strieborná
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklenené dvere s plastovým rámom / biela	Izolačné sklenené dvere s plastovým rámom / strieborná
Materiál interiéru	Plast biely	Plast biely
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vnútorný analógový	vnútorný analógový
Vnútorné osvetlenie	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia
Prestaviteľné police / Materiál políc	4 / Rošty potiahnuté plastom	4 / Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	470 / 423	470 / 423
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	207 / 7	207 / 7
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	414 / 7	414 / 7
Zaťažiteľnosť políc	45 kg	45 kg
Rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	75,5 / 71,3 kg	76 / 71,2 kg
Príslušenstvo		
nosný rošt sivý / čierny / biely	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308
podlahový rošt sivý / čierny / biely	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312
Šmykľavka na fľašu výsuvné / pevné	9007659 / 9007045	9007659 / 9007045
Flexibilná cenovková lišta	7435208	7435208
Drevený rošt	7114000	7114000
Polička z dierovaného plechu v sivej farbe	9029023	9029023
Valčeky - doplnková výbava	9086926	9086926
Sada pre dodatočnú montáž nastaviteľných nôh	9086924	9086924
Ochranný strmeň	7790505	7790505
Valčeky pre ochranné strmene	7790761	7790761
Špeciálny zámok	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side sivá / biela	– / 9017739	9017742 / –

1 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
2 Merané podľa normy EN 16902:2016.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Chladničky s plnými dverami a dynamickým chladením













	MRFvd 5501 Performance	MRFvd 4001 Performance	MRFvd 3501 Performance	MRFvc 5501 Performance	MRFvc 4001 Performance	MRFvc 3501 Performance
Brutto/ netto objem	544 / 432 l	377 / 286 l	327 / 250 l	544 / 432 l	377 / 286 l	327 / 250 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 769 / 1684	597 / 654 / 1884	597 / 654 / 1684	747 / 769 / 1684	597 / 654 / 1884	597 / 654 / 1684
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	625 / 536 / 1459	475 / 423 / 1659	475 / 423 / 1459	625 / 536 / 1459	475 / 423 / 1659	475 / 423 / 1459
Trieda energetickej efektivity [1]	B	C	C	B	C	C
Spotreba energie za 365 dní [2]	388 kWh	396 kWh	373 kWh	383 kWh	390 kWh	367 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC3	CC3	CC3	CC3	CC3	CC3
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4	K4	K4	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 170 W	2,0 A / 160 W	2,0 A / 160 W	2,0 A / 170 W	2,0 A / 170 W	2,0 A / 160 W
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	+1 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C	+1 °C až +15 °C	+2 °C až +9 °C	+2 °C až +9 °C	+2 °C až +9 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / sivá	Oceľ / sivá	Oceľ / sivá	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Oceľ / sivé	Oceľ / sivé	Oceľ / sivé	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Plast biely	Plast biely	Plast biely	Plast biely	Plast biely	Plast biely
Typ riadenia	otočny regulator s digitalnym teplomerom	otočny regulator s digitalnym teplomerom	otočny regulator s digitalnym teplomerom	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vnútorný analógový	vnútorný analógový	vnútorný analógový
Vnútorné osvetlenie	LED stropné osvetlenie	LED stropné osvetlenie	LED stropné osvetlenie			
Prestaviteľné police	4	5	4	4	5	4
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	620 / 536	470 / 423	470 / 423	620 / 539	470 / 423	470 / 423
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	354 / 9	253 / 7	207 / 7	354 / 9	253 / 7	207 / 7
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	708 / 9	506 / 7	414 / 7	708 / 9	506 / 7	414 / 7
Zaťažiteľnosť políc	60 kg	45 kg	45 kg	60 kg	45 kg	45 kg
Rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno	áno	áno	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	79,1 / 75 kg	67,3 / 62,3 kg	62,1 / 57,7 kg	79,8 / 74,4 kg	66,5 / 61,7 kg	61,3 / 57 kg
Príslušenstvo						
nosný rošt sivý / čierny / biely	7113278 / 7113236 / 7113310	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308	7113278 / 7113236 / 7113310	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308
podlahový rošt sivý / čierny / biely	7113280 / 7113240 / 7113314	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312	7113280 / 7113240 / 7113314	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312
Šmykľavka na fľašu výsuvné / pevné		9007659 / 9007045	9007659 / 9007045		9007659 / 9007045	9007659 / 9007045
Flexibilná cenovková lišta	7435210	7435208	7435208	7435210	7435208	7435208
Drevený rošt		7114000	7114000		7114000	7114000
Polička z dierovaného plechu v sivej farbe		9029023	9029023		9029023	9029023
Valčeky - doplnková výbava	9086926	9086926	9086926	9086926	9086926	9086926
Sada pre dodatočnú montáž nastaviteľných nôh	9086924	9086924	9086924	9086924	9086924	9086924
Ochranný strmeň	7790513	7790512	7790505	7790513	7790512	7790505
Valčeky pre ochranné strmene	7790761	7790761	7790761	7790761	7790761	7790761
Špeciálny zámok	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9017742 / -	9006973 / -	9017742 / -	- / 9017739	- / 9006786	- / 9017739

1 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
2 Merané podľa normy EN 16902:2016.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.



Kvalita v každom detaile

Po večierku je to podobne ako pred večierkom – k tomu samozrejme patrí upratovanie a čistenie. Naše eventové zariadenie Vám pomôže čas potrebný na čistenie skrátiť. Vnútorný priestor je koncipovaný tak, aby sa dal rýchlo vyčistiť hadicou. Okrem toho možno zariadenie ľahko prepravovať a znovu priniesť do skladu. Vďaka tomu Vám ostane viac času – aby Ste sa rýchlo mohli zaoberať plánovaním ďalšieho večierka. No keď už Vám toto nezdvihne náladu!

Samozatváracie dvere/zapustený úchyt
Efektívne a bezpečné: Ak je uhol otvárania dverí menší ako 90°, dvere sa zatvárajú vďaka samozatváraciemu mechanizmu, čím prispievajú k energeticky efektívnej prevádzke. Ak je uhol otvárania väčší ako 90°, ostávajú otvorené. Tak môžete napríklad pohodlne doplniť tovar. Okrem toho majú dvere na boku zapustený úchyt, aby sa dali ľahko otvárať. Náhodné zachytenie o úchyt nie je možné.



Jednoduché a rýchle čistenie
To zdvihne náladu aj po večierku! Chceli by Ste zariadenie po večierku vyčistiť a odložiť až do ďalšej oslavy? Vodotesný vnútorný priestor s ventilátorom chráneným proti striekajúcej vode môžete pohodlne a rýchlo vyčistiť hadicou a všetky strany kvalitne zbaviť špiny. Potom ešte vysušiť suchou handrou a zariadenie môže ísť do skladu.



Ochranný držiak a kolesá
Pri prekladaní ochráni zariadenie pred poškodením robustný držiak na bočných hranách, ktorý tak napomáha dlhodobému uchovaniu stability korpusu zariadenia. No a na rýchlu prepravu z bodu A do bodu B môžete niekoľkými úkonmi priamo na ochranný strmeň na zadnej strane umiestniť dva stabilné valčeky (dostupné ako príslušenstvo). Zariadenie sa tak dá ľahko prepraviť na miesto inštalácie ako na rudlíku.



Dynamický chladiaci systém
Efektívnosť: Dynamický systém chladenia s ventilátorom ochladzuje práve vložený tovar a zaisťuje rovnomerné rozdelenie tepla vo vnútornom priestore.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.





	MRFec 4001 Performance	MRFec 4001 Variant I47 Performance
Brutto/ netto objem	377 / 286 l	377 / 286 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	597 / 650 / 1884	608 / 710 / 1908
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	475 / 423 / 1659	475 / 423 / 1659
Trieda energetickej efektivity [1]	C	C
Spotreba energie za 365 dní [2]	390 kWh	390 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC3	CC3
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	50 dB(A)	50 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 170 W	2,0 A / 170 W
Chladiaci systém	dynamický	dynamický
Odmrazovanie	automatický	automatický
Teplotný rozsah	+2 °C až +9 °C	+2 °C až +9 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Plast biely	Plast biely
Interiér odolný voči špliechajúcej vode	áno	áno
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator
Prestaviteľné police	5	5
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	470 / 423	470 / 423
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	253 / 7	253 / 7
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	506 / 7	506 / 7
Zaťažiteľnosť políc	45 kg	45 kg
Rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	66,4 / 61,7 kg	76,2 / 71 kg
Ochranná lišta	možnosť dodatočného vybavenia	predmontované
Príslušenstvo		
nosný rošt sivý / čierny / biely	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308
podlahový rošt sivý / čierny / biely	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312
Vyťahovací žliabok na fľaše	9007659	9007659
Pevný žliabok na fľaše	9007045	9007045
Flexibilná cenovková lišta	7435208	7435208
Drevený rošt	7114000	7114000
Polička z dierovaného plechu v sivej farbe	9029023	9029023
Valčeky - doplnková výbava	9086926	9086926
Sada pre dodatočnú montáž nastaviteľných nôh	9086924	9086924
Ochranný strmeň	7790512	
Valčeky pre ochranné strmene	7790761	7790761
Súprava Side-by-Side biela	9006786	9006786

Eventové chladničky s plnými dverami a dynamickým chladením





	MRFec 3501 Performance	MRFec 3501 Variant I47 Performance
Brutto/ netto objem	327 / 250 l	327 / 250 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	597 / 654 / 1684	608 / 710 / 1708
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	475 / 423 / 1459	475 / 423 / 1459
Trieda energetickej efektivity [1]	C	C
Spotreba energie za 365 dní [2]	367 kWh	367 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC3	CC3
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	50 dB(A)	50 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 160 W	2,0 A / 160 W
Chladiaci systém	dynamický	dynamický
Odmrazovanie	automatický	automatický
Teplotný rozsah	+2 °C až +9 °C	+2 °C až +9 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Plast biely	Plast biely
Interiér odolný voči špliechajúcej vode	áno	áno
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator
Prestaviteľné police	4	4
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	470 / 423	470 / 423
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	207 / 7	207 / 7
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	414 / 7	414 / 7
Zaťažiteľnosť políc	45 kg	45 kg
Rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	61,1 / 57 kg	70,4 / 66 kg
Ochranná lišta	možnosť dodatočného vybavenia	predmontované
Príslušenstvo		
nosný rošt sivý / čierny / biely	7113221 / 7113235 / 7113308	7113221 / 7113235 / 7113308
podlahový rošt sivý / čierny / biely	7113243 / 7113239 / 7113312	7113243 / 7113239 / 7113312
Vyťahovací žliabok na fľaše	9007659	9007659
Pevný žliabok na fľaše	9007045	9007045
Flexibilná cenovková lišta	7435208	7435208
Drevený rošt	7114000	7114000
Polička z dierovaného plechu v sivej farbe	9029023	9029023
Valčeky - doplnková výbava	9086926	9086926
Sada pre dodatočnú montáž nastaviteľných nôh	9086924	9086924
Ochranný strmeň	7790505	
Valčeky pre ochranné strmene	7790761	7790761
Súprava Side-by-Side biela	9017739	9017739

1 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
2 Merané podľa normy EN 16902:2016.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Kvalita v každom detaile

Tak je Váš tovar vždy v strede pozornosti: Pultové chladiace zariadenie Liebherr udrú do očí, podporujú predaj a zároveň majú efektívne chladenie. Vďaka dynamickému systému chladenia sú nápoje rýchlo vychladené na optimálnu teplotu podávania a v celom vnútornom priestore sa udržiava konštantná teplota. Výškovo nastaviteľné nosné rošty umožňujú individuálne prispôsobenie pre rozmanité veľkosti fliaš a nádob. Presklenené dvere s veľkou izolačnou schopnosťou ponúkajú dobrý výhľad na výrobky, čo nabáda ku kúpe.



Vertikálne LED osvetlenie vnútorného priestoru
Ideálne pre atraktívnu prezentáciu produktu: LED osvetlenie je integrované vnútri BCv 1103 a zabezpečuje dobré osvetlenie. Takže tovar je vždy v centre pozornosti.



Presklené dvere s rámom z ušľachtilej ocele
Zariadenie FKv 503 z ušľachtilej ocele je vybavené presklenenými dverami s rámom z ušľachtilej ocele – kombinácie materiálov s mimoriadne vysokým účinkom.



MilkCooler FKv 503 Var. H48
Dobre vychladené mlieko pre Váš kávovar v gastronómii, kancelárii alebo v jedálni: Aby Ste si mohli vychutnať kávu v úplnom pokoji, MilkCooler má vždy pripravené perfektne vychladené čerstvé mlieko. Aby Ste nemuseli ísť zakaždým do chladničky. Vložte mlieko v kartónovom obale alebo vo fľaši do zariadenia MilkCooler spoločnosti Liebherr a spojte svoj kávovar pomocou hadice na nasávanie mlieka priamo so zariadením. Na pohodlné vedenie hadice má MilkCooler k tomu dva špeciálne otvory v bočnej stene. Vďaka nastaviteľnému teplotnému rozsahu +2 °C až +12 °C ostáva mlieko stále perfektne čerstvé a chutné. Stlačením tlačidla si vychutnáte svoju kávu, kedykoľvek sa Vám zachce.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

Pultová chladnička na podporu predaja







	FKv 503 Premium	FKv 503 Variant H48 Premium	BCv 1103 Premium
Brutto/ netto objem	44 / 42 l	44 / 42 l	106 / 75 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	425 / 450 / 612	425 / 450 / 612	497 / 549 / 830
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	338 / 270 / 516	338 / 270 / 516	417 / 391 / 649
Trieda energetickej efektivity [1]	C	C	C
Spotreba energie za 365 dní [2]	284 kWh	284 kWh	312 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC2	CC2	CC2
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +30 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	39 dB(A)	39 dB(A)	49 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	1,0 A	1,0 A	1,0 A
Nominálna spotreba Watt	120 W	120 W	150 W
Chladiaci systém	dynamický	dynamický	dynamický
Odmrazovanie	automatický	automatický	automatický
Teplotný rozsah	+2 °C až +12 °C	+2 °C až +12 °C	+2 °C až +12 °C
Materiál zariadenia/ farba	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Ušľachtilá oceľ / ušľachtilá oceľ	Oceľ / strieborná
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklenené dvere s rámom z ušľachtilej ocele / ušľachtilá oceľ	Izolačné sklenené dvere s rámom z ušľachtilej ocele / ušľachtilá oceľ	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / strieborná
Materiál interiéru	Plast antracitový	Plast antracitový	Oceľ
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator
Vnútorné osvetlenie	LED stropné osvetlenie, samostatne zapínateľné a plynule stmievateľné	LED stropné osvetlenie, samostatne zapínateľné a plynule stmievateľné	pozdĺžne LED osvetlenie vpravo s možnosťou stmavenia
Prestaviteľné police	2	1	2
Materiál políc	Rošty pokovené, priehľadné s práškovým nástrekom	Rošty pokovené, priehľadné s práškovým nástrekom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	330 / 265	330 / 265	400 / 347
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	27 / 5	27 / 5	51 / 6
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	60 / 5	60 / 5	138 / 6
Zaťažiteľnosť políc	30 kg	30 kg	30 kg
MilkCooler (chladnička na mlieko)		áno	
Rukoväť			Priehlbina pre rukoväť
Typ zámku	mechanické	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere			áno
Doraz dverí	vpravo pevné	vpravo pevné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	34,4 / 31,1 kg	34 / 30,5 kg	43,2 / 40,7 kg
k dispozícii aj v čiernej farbe ako			**BCv 1103 Variant 744**
Príslušenstvo			
nosný rošt sivý / čierny / biely			7113288 / 7113286 / 7113282
Snímacie koľajničky			7444122
Súprava spojovacích prvkov vľavo			9875023
Súprava spojovacích prvkov vpravo			9875025
stojan Action-Area-Rack biely			9031196

1 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
2 Merané podľa normy EN 16902:2016.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Osviežujúco efektívne – malé chladničky na nápoje od spoločnosti Liebherr, ktoré možno zabudovať pod pracovnú dosku

V konferenčných miestnostiach, kioskoch alebo iných samoobslužných priestoroch ponúkajú štýlové malé chladničky Liebherr na nápoje, ktoré je možné zabudovať pod pracovný stôl, príjemné osvieženie. Energeticky úsporné stropné LED osvetlenie efektívne prezentuje sortiment nápojov a ergonomická tyčová rukoväť zaisťuje pohodlný prístup. Vopred namontovaná doska stola ponúka dodatočný priestor na poháre alebo prázdne fľaše – a v prípade potreby ju možno ľahko odstrániť. Či už samostatne stojaca alebo integrovaná pod pracovnou doskou, v bielej alebo čiernej farbe: Chladnička na nápoje od spoločnosti Liebherr je skutočným lákadlom, ktorý navyše zvyšuje tržby.

Podstolové voľne stojace chladničky na nápoje s dynamickým chladením

Kvalita v každom detaile



Možnosť podstavenia
Ak sa odstráni pracovná doska, spotrebič sa dá zabudovať aj pod pracovnú plochu. V takom prípade musia byť v zadnej časti spotrebiča zabezpečené vetracie štrbiny v pracovnej ploche o veľkosti najmenej 200 cm². Bez vetracích štrbín musí byť výška pracovnej plochy aspoň o 3 cm väčšia ako výška spotrebiča.



Pôsobivá prezentácia tovaru
Dvojnásobná sila prezentácie; jednoduchý spôsob zvýšenia príjmov. Sklenené dvere s energeticky úsporným LED osvetlením pritiahnu pozornosť k prehľadne vystavenému tovaru. Dokonale osvetlený interiér sa stane javiskom, na ktorom Vaši zákazníci ľahko nájdu všetko, čo hľadajú.



stropné LED osvetlenie
Dokonca aj v tmavom prostredí zabezpečí stropné LED osvetlenie dobré osvetlenie interiéru. Vďaka tomu sa nielen vyhnete dlhému hľadaniu, ale dosiahnete aj výraznú úsporu energie.



Úzka ergonomická tyčová rukoväť
Úzka ergonomická tyčová rukoväť umožňuje rýchly prístup a zaručuje stabilitu aj pri častom otváraní dverí.



Samozatvárajúce sa dvere < 90°/ automatické zatváranie dvier pri uhle menej ako 90°
Vykonávajte bežné práce v pohodlí – k dispozícii je poistka pre prípad, že zamestnanci nemajú čas skontrolovať dvere: Od uhla otvorenia dverí viac ako približne 90° zostávajú dvere spotrebiča otvorené a uľahčujú nakladanie a vykladanie, ako aj čistenie. Pri uhle menšom ako 90° sa samy zatvoria, aby spotrebič náhodou neostal otvorený. Vďaka tomu sa zachováva stabilná teplota a s ňou aj kvalita Vašich potravín.



Efektívny chladiaci systém
Na základe desaťročí skúseností v oblasti chladiacej techniky spojených s neustálym výskumom a vývojom zaručuje spoločnosť Liebherr vynikajúcu kvalitu chladiaceho systému. Používanie kvalitných kompresorov, kondenzátorov, odparovačov a ďalších komponentov chladiacej techniky sa postará nielen o značný pokles v spotrebe energie, ale aj o pokles prevádzkových nákladov spotrebičov Liebherr.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.



New

MRTve 1511 Variant 744
Performance



New

MRTve 1511
Performance

Brutto/ netto objem	127 / 98 l	127 / 98 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	600 / 648 / 852	600 / 648 / 852
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	450 / 430 / 640	450 / 430 / 640
Trieda energetickej efektivity [1]	B	B
Spotreba energie za 365 dní [2]	197 kWh	197 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC2	CC2
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +32 °C	+10 °C až +32 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	47 dB(A)	47 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 100 W	2,0 A / 100 W
Vyžarovanie tepla	235 kJ/h	235 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	+1 °C až +9 °C	+1 °C až +9 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / čierna	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Izolačné sklenené dvere s plastovým rámom / čierna	Izolačné sklenené dvere s plastovým rámom / biela
Materiál interiéru	Plast strieborný	Plast biely
Typ riadenia	dotyková elektronika	dotyková elektronika
Ukazovateľ teploty	vo vnútri digitálny	vo vnútri digitálny
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Vnútorné osvetlenie	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia	stropné LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia
Pultová doska	áno, odnímateľná	áno, odnímateľná
Prestaviteľné police	2	2
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	450 / 410	450 / 410
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	83 / 5	83 / 5
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	156 / 6	156 / 6
Zaťažiteľnosť políc	45 kg	45 kg
Maximálne celkové zaťaženie	135 kg	135 kg
Rukoväť	plastový úchyt čierny	Plastová rukoväť, biela
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	48,2 / 45,6 kg	48,5 / 46,1 kg
Príslušenstvo		
nosný rošt sivý	7113454	
nosný rošt biely		7113408
Spojovací rám ušľachtilá oceľ	9518629	
Spojovací rám biely		9518628
kolieska sivý Ø 80 mm	9906023	
kolieska biela Ø 80 mm		9904819
Nastavovacie nohy sivá 116-161 mm	9906123	
Nastavovacie nohy biela 116-161 mm		9906105
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9032839 / –	– / 9031901

Podstolové voľne stojace chladničky na nápoje s dynamickým chladením



New

MRTve 1501 Variant 744
Performance



New

MRTve 1501
Performance

Brutto/ netto objem	124 / 98 l	124 / 98 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	600 / 648 / 852	600 / 648 / 852
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	450 / 430 / 640	450 / 430 / 640
Trieda energetickej efektivity [1]	B	B
Spotreba energie za 365 dní [2]	150 kWh	150 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC3	CC3
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +40 °C	+10 °C až +40 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	47 dB(A)	47 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,0 A / 100 W	2,0 A / 100 W
Vyžarovanie tepla	170 kJ/h	170 kJ/h
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický
Teplotný rozsah	+1 °C až +9 °C	+1 °C až +9 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / čierna	Oceľ / biela
Materiál dverí/ farba	Oceľ / čierna	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Plast strieborný	Plast biely
Typ riadenia	dotyková elektronika	dotyková elektronika
Ukazovateľ teploty	vo vnútri digitálny	vo vnútri digitálny
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický
Pultová doska	áno, odnímateľná	áno, odnímateľná
Prestaviteľné police	2	2
Materiál políc	Rošty potiahnuté plastom	Rošty potiahnuté plastom
Využiteľné police Š/H v mm	450 / 410	450 / 410
Nakladanie PET-fliaš 0,5l/ nakladanie 0,5l PET	83 / 5	83 / 5
Nakladanie dóz 0,33l/ nakladanie 0,33l dóza	156 / 6	156 / 6
Zaťažiteľnosť políc	45 kg	45 kg
Maximálne celkové zaťaženie	135 kg	135 kg
Rukoväť	plastový úchyt čierny	Plastová rukoväť, biela
Typ zámku	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	39,6 / 37 kg	39,8 / 37,4 kg
Príslušenstvo		
nosný rošt sivý	7113454	
nosný rošt biely		7113408
Spojovací rám ušľachtilá oceľ	9518629	
Spojovací rám biely		9518628
kolieska sivý Ø 80 mm	9906023	
kolieska biela Ø 80 mm		9904819
Nastavovacie nohy sivá 116-161 mm	9906123	
Nastavovacie nohy biela 116-161 mm		9906105
Súprava Side-by-Side sivá / biela	9032839 / –	– / 9031901

1 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
2 Merané podľa normy EN 16902:2016.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Chladiace truhlice so statickým chladením

Prehľad výhod

Analógový ukazovateľ teploty
Analógový ukazovateľ teploty s presnosťou na stupeň informuje o nastavenej teplote vnútorného priestoru.

Vytvrdené jednovrstvové bezpečnostné sklo
Tvrdené jednovrstvové bezpečnostné sklo dodáva tejto chladiacej truhlici stabilitu.

Tenký, odolný krycí rám
Vďaka tenkému, ale odolnému kryciemu rámu máme najväčšiu možnú pozorovaciu plochu pre tovar.

Ľahké otváranie a zatváranie
Ľahké otváranie a zatváranie veka truhlice pomocou špeciálnej klznej vrstvy v tesniacich profiloch.

Viacdielny rám
Viacdielny rám s atraktívnym a moderným dizajnom so zaoblenými rohmi zaisťuje stabilitu a chráni pri vyberaní tovaru.

Vysokoúčinná izolácia
Vysokoúčinná izolácia znižuje spotrebu energie a zaisťuje konštantné teploty.



MRHsc 2862

Individuálny branding
Individuálny branding zvyšuje povedomie o spoločnosti a jej produktoch.

Chladiace prostriedky R 600a bez obsahu HFC
Prírodný a bezfreónový chladiaci prostriedok R 600a je ekologický a v spojení s výkonnými kompresormi dosahuje vysokú energetickú účinnosť.



Stabilné valčeky
Ak truhlice potrebujú často meniť svoje miesto, valčeky predstavujú praktické uľahčenie prepravy. MRHsc modely sú vybavené vysokokvalitnými pogumovanými kolieskovými valčekmi s priemerom 50 mm.

Súlad s požiadavkami RoHS a WEEE
Súlad s požiadavkami RoHS a WEEE vďaka použitiu ekologických materiálov v spojení s optimálnou schopnosťou recyklácie.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

Kvalita v každom detaile

Truhlicové chladničky na nápoje Liebherr sú optimálne vybavené na dlhodobé profesionálne používanie. O spoľahlivý výkon a efektivitu sa starajú tiché kompresory s dlhou životnosťou a vysokoúčinná izolácia. Stabilné posuvné veká zo skla sa tesne zatvárajú aj pri intenzívnom namáhaní, zabraňujú strate chladu a umožňujú dobrý výhľad na tovar. Pomocou plynulej regulácie teploty v rozsahz od +2 °C do +15 °C sa teplota udržiava na konštantnej úrovni. Kryt z oceľového plechu a nerezový vnútorný povrch z hliníka zvyšujú odolnosť truhlicových chladničiek proti nárazom a umožňujú ľahké čistenie.





Stabilné posuvné veko
Stabilné posuvné sklenené veko umožňuje dobrý výhľad na výrobky a efektívnu a presvedčivú prezentáciu tovaru. Zámok veka sa dodáva na želanie.

Action-Area-Rack od spoločnosti Liebherr
Chcete prezentovať viac tovaru na rovnakej ploche? Umožní Vám to náš nový Action-Area-Rack. S touto mimoriadne stabilnou časťou príslušenstva s vysokou nosnosťou sa dajú naše chladiace a zmrazovacie zariadenia umiestniť nad sebou v ľubovoľných kombináciách. To znamená až o 65 % viac objemu bez toho, aby bol potrebný čo i len jeden milimeter plochy naviac. Ponúkať tak môžete oveľa viac produktov, dokonca vo výške očí Vašich zákazníkov bez toho, aby sa dali prehliadnuť. Vytvorte pomocou Action-Area-Rack nápadné impulzy na podporu predaja, napr. v priestore pokladne alebo na akčnej ploche. Využite efektívnejšie disponibilný priestor aj tam, kde je tesno. Prípadne prebuďte chuť Vašich zákazníkov nakupovať pomocou atraktívneho sezónneho tovaru. Chcete v lete ponúkať chladené nápoje z truhlice na zmrzlinu? Alebo vegánske karbonátky v grilovacej sezóne? Nie je to problém, v zime môžete všetko zas usporiadať inak.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.





	MRHsc 2862	MRHsc 2852
Brutto/ netto objem	303 / 222 l	296 / 252 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1045 / 680 / 825	1045 / 680 / 825
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	920 / 535 / 523	920 / 535 / 523
Trieda energetickej efektivity [1]	B	A
Spotreba energie za 365 dní [2]	153 kWh	133 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	CC2	CC2
Teplotná trieda (smernica o energii)	K4	K4
Teplota okolia [3]	+10 °C až +30 °C	+10 °C až +30 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	42 dB(A)	42 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	1,5 A	1,5 A
Nominálna spotreba Watt	90 W	90 W
Chladiaci systém	statický	statický
Odmrazovanie	manuálny	manuálny
Teplotný rozsah	+2 °C až +15 °C	+2 °C až +15 °C
Materiál veka	Posuvný sklenený kryt	Hliníkový posuvný kryt
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Hliník	Hliník
Farba krycieho rámu	sivá	sivá
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator
Počet košov	0	0
Maximálny počet košov	4	4
Valčeky	Valčeky	Valčeky
Typ zámku	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia
Hmotnosť brutto/netto	58,7 / 51,3 kg	55,6 / 48,1 kg
Príslušenstvo		
Zástrčkový zámok pre plné veko		7042835
Zástrčkový zámok pre sklenený posuvný kryt	7043660	
Kôš veľký (270 mm)	7111081	7111081
Kôš malý (210 mm)	7111079	7111079
Otočný regulátor	na požiadanie	na požiadanie
Snímacie koľajničky	7652063	7652063
stojan Action-Area-Rack biely	9031196	9031196

1 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
2 Merané podľa normy EN 16902:2016.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Displej chladničky



Súprava Side-by-Side
So súpravou Side-by-Side je možné dve prezentačné zariadenia na chladenie jednoducho premeniť na jedno dvojdverové zariadenie široké 120 cm. Displej prebiehajúcimi naprieč obomi zariadeniami zaisťuje dokonalú prezentáciu značky.



Podlahový rošt
Stabilný podlahový rošt zaručuje, že vnútorný spodok zariadenia je možné bez problémov a bez poškriabania použiť napríklad aj na ťažké predmety, napríklad na prepravky alebo sudy na nápoje.



Nosný rošt
Nosné rošty majú oderuvzdornú povrchovú úpravu a sú zaťažiteľné hmotnosťou až 45 kg (pri zariadeniach so šírkou 60 cm) alebo 60 kg (pri zariadeniach so šírkou 75 cm). Stabilný podlahový rošt zaručuje, že vnútorný spodok zariadenia je možné bez problémov a bez poškriabania použiť napríklad aj na ťažké predmety, napríklad na prepravky alebo sudy na nápoje.



Ochranný rám
Pri preprave väčších modelov chráni robustný rám kondenzátor na zadnej strane, ako aj spodnú stranu zariadenia pred nárazmi. Ideálne na prepravu zariadenia nákladným autom.



Valčeky pre ochranné rámy
Na uľahčenie prepravy zariadenia sa môžu priamo na ochranný rám namontovať dva stabilné valčeky. Tým je možné zariadenie prepravovať tak, ako na vozíku na vrecia a prepravky.



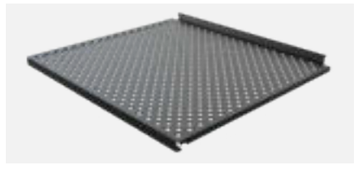
Snímacie koľajničky
Na praktických snímacích koľajničkách sa dajú upevniť a optimálne odčítať cenovky a snímacie kódy alebo Vaše individuálne reklamné oznamy. Všetci zákazníci tak majú rýchly prehľad o cenách produktov. Snímacie koľajničky sa jednoducho nasadzujú na prednej strane roštu!



Drevený rošt
Stabilný drevený rošt z lesného buka je optimálne navrhnutý pre bezpečné skladovanie fliaš. Prepožičiava vnútornému priestoru charakter vysokej kvality a okrem dobrého výhľadu umožňuje ľahký prístup k fľašiam.



Žliabok na fľaše
V praktickom žliabku na fľaše sú fľaše s objemom 0,5 l vždy poruke vpredu. Pre potrebu plnenia je možné žliabok vysunúť na teleskopických koľajničkách.



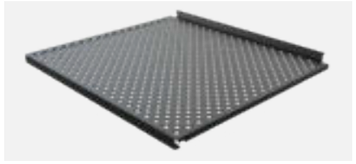
Polica z dierovaného plechu
Aby Ste si mohli byť istí, že ani tie najmenšie položky sa v chladničkách neposunú, vyvinula spoločnosť Liebherr špeciálne na tento účel plytké police z dierovaného plechu. Sú vyrobené z povrstveného kovu a majú maximálnu nosnosť až 45 kg. Perforácia zabezpečuje nepretržitú cirkuláciu vzduchu v celom úložnom priestore.

Zámok
Zariadenia sú štandardne vybavené jednotnými štandardnými zámkami (okrem FKDv 4513). Pritom je možné jedným kľúčom uzamknúť viac zariadení. Pre modely FKDv 42. sú k dispozícii špeciálne riešenia uzamykania až s desiatimi zámkami a kľúčmi. Pre model FKDv 4513, ktorý štandardne neobsahuje zámok, je možné objednať zámok ako príslušenstvo.

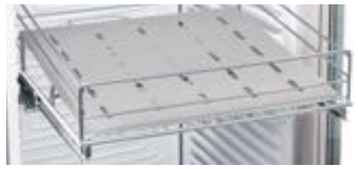
Chladničky s presklenenými a plnými dverami



Drevený rošt
Stabilný drevený rošt z lesného buka je optimálne navrhnutý pre bezpečné skladovanie fliaš. Prepožičiava vnútornému priestoru charakter vysokej kvality a okrem dobrého výhľadu umožňuje ľahký prístup k fľašiam.



Polica z dierovaného plechu
Aby Ste si mohli byť istí, že ani tie najmenšie položky sa v chladničkách neposunú, vyvinula spoločnosť Liebherr špeciálne na tento účel plytké police z dierovaného plechu. Sú vyrobené z povrstveného kovu a majú maximálnu nosnosť až 45 kg. Perforácia zabezpečuje nepretržitú cirkuláciu vzduchu v celom úložnom priestore.



Žliabok na fľaše a dózy
Na žliabku na dózy máte dózy vždy poruke vpredu. Pre potrebu plnenia je možné žliabok vysunúť na teleskopických koľajničkách.



Podperný rošt / Podlahový rošt
Nosné rošty majú oteruvzdornú povrchovú úpravu a je možné ich zaťažovať do hmotnosti 45 kg. Stabilný podlahový rošt zaručuje, že vnútorný spodok zariadenia je možné bez problémov a bez poškriabania použiť napríklad aj na ťažké predmety, napríklad na prepravky alebo sudy na nápoje.



Nastavovacie nohy a valčeky
Nastavovacie nohy s výškou 150-180 mm poskytujú dostatočnú svetlú výšku a zaisťujú ľahké a pohodlné čistenie pod zariadením. Dajú sa ľahko priskrutkovať na štyri montážne body. Jedna súprava nastavovacích pätiek obsahuje štyri kusy. Valčeky uľahčujú prepravu a umožňujú rýchle čistenie aj pod zariadeniami. Jedna súprava obsahuje štyri kusy, dva valčeky majú vždy zaisťovaciu brzdu.



Snímacie koľajničky
Na praktických snímacích koľajničkách sa dajú upevniť a optimálne odčítať cenovky a snímacie kódy alebo Vaše individuálne reklamné oznamy. Všetci zákazníci tak majú rýchly prehľad o cenách produktov. Snímacie koľajničky sa jednoducho nasadzujú na prednej strane roštu!



Ochranný strmeň s kolieskami a bez koliesok
Ideálny na prepravu zariadenia: Robustný strmeň optimálne chráni zadnú a spodnú stranu zariadenia pred nárazmi. Ak chcete uľahčiť prepravu zariadenia, môžu sa priamo na ochranný rám namontovať dva stabilné valčeky. Tým je možné zariadenie pohodlne prepravovať ako na vozíku na vrecia a prepravky.



Súprava Side-by-Side
Súprava Side-by-Side sa ľahko montuje a podporuje praktické použitie, ako aj vizuálne príťažlivé nastavenie dvoch alebo viacerých zariadení vedľa seba. Okrem iného súprava Side-by-Side tiež zabraňuje kondenzácii a tvorbe ľadu medzi dvoma zariadeniami, ktoré sú umiestnené vedľa seba bez súpravy Side-by-Side.



Digitálny vstup pre elektronický zámok
Digitálny vstup pre elektronický zámok umožňuje integrovať spotrebiče Liebherr do existujúcich externých časových systémov alebo prístupových systémov otvárania. Keď dostane zariadenie Remote Box napäťový signál, otvorí sa elektronický zámok a umožní sa prístup do spotrebiča. Príkladom použitia môže byť prepojenie s prístupovými systémami alebo integrácia do aplikácií na správu tovaru.

Mechanický zámok s rôznymi kľúčmi (10 kusov)
Mechanický zámok chráni Váš uložený tovar pred neželaným prístupom. V prípade viacerých používaných zariadení možno kúpiť až desať špeciálnych uzamykaní s rôznymi kľúčmi.

Podstolová voľne stojaca chladnička na nápoje s dynamickým chladením



Nosná polica
Prídavná úložná plocha, z ktorej sa budete dlho tešiť: Nosná polica sa dá umiestňovať flexibilne a ponúka Vám viac miesta a lepší prehľad o obsahu spotrebiča. Vďaka povrchovej úprave s dlhou životnosťou je prídavná nosná polica aj veľmi robustná a nenáročná na údržbu.



Spojovací rám
V prípade nedostatku priestoru možno malé chladničky, ktoré možno zabudovať pod pracovnú dosku, umiestniť nad seba pomocou spojovacieho rámu. Na zabezpečenie optimálnej stability zariadení nesmú byť na zariadeniach so spojovacím rámom pripevnené kolieska. Toto je prípustné len pri samostatne stojacich zariadeniach.



Valčeky Ø 80 mm
Stabilný podstavec s kolieskami s jednoduchou montážou uľahčuje prepravu v prípade, ak sa spotrebiče často premiestňujú. Vďaka svojmu hodnotnému spracovaniu a kvalite sa vyznačuje dlhou životnosťou.



Výškovo nastaviteľné nožičky 116-161 mm
Výškovo nastaviteľné nožičky zabezpečia dostatok priestoru na flexibilné nastavenie pracovnej výšky spotrebiča.



Súprava Side-by-Side
Súprava Side-by-Side sa ľahko montuje a podporuje praktické použitie, ako aj vizuálne príťažlivé nastavenie dvoch alebo viacerých zariadení vedľa seba. Okrem iného súprava Side-by-Side tiež zabraňuje kondenzácii a tvorbe ľadu medzi dvoma zariadeniami, ktoré sú umiestnené vedľa seba bez súpravy Side-by-Side.

Chladiace truhlice



Action-Area-Rack
Action-Area-Rack od spoločnosti Liebherr je príslušenstvom, vďaka ktorému sa chladiace a zmrazovacie zariadenia a tiež aj truhlice na zmrzlinu a chladničky na nápoje Liebherr dajú flexibilne a modulárne umiestňovať nad sebou.



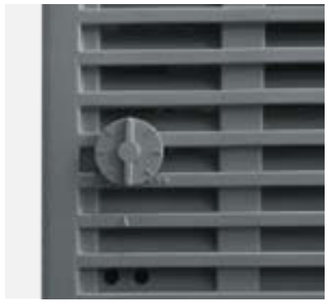
Zástrčkový zámok pre penové veko
Na zabezpečenie obsahu truhlice sa dá pri všetkých modeloch použiť zástrčkový zámok. Zástrčkový zámok pre penové veko vhodné pre MRHsc 2852.



Zástrčkový zámok pre posuvné sklenené veko
Na zabezpečenie obsahu truhlice sa dá pri všetkých modeloch použiť zástrčkový zámok. Zástrčkový zámok pre posuvné sklenené veko vhodné pre MRHsc 2862.



Závesné koše
Závesné koše umožňujú prehľadné vystavenie tovaru.



Externý otočný regulátor
Externý otočný regulátor uľahčuje prístup k termostatu na truhlici MRHsc, aby bolo možné ľahšie nastavovať teplotu. Dostupný je v šiestych farebných variantoch.



Snímacie koľajničky
Na praktických snímacích koľajničkách sa dajú upevniť a optimálne odčítať cenovky a snímacie kódy alebo Vaše individuálne reklamné oznamy. Všetci zákazníci tak majú rýchly prehľad o cenách produktov.



WFbli 5241 Perfection

Chladničky na víno od spoločnosti Liebherr – pre skutočný pôžitok

Či už uschované na konečné dozrievanie, uložené pri ideálnej teplote na vychutnávanie, alebo atraktívne prezentované pripravené na podávanie – chladničky na víno Liebherr poskytujú dobrým vínam vhodný priestor a klímu, ktorú si zaslúžia.

Konštantné teploty zachovávajú charakter vína, správna vlhkosť vzduchu garantuje pružné korkové zátky. Ich cenný obsah je chránený pred cudzími pachmi, a tým pred zmenou chuti. No a vďaka vysokej ochrane pred UV žiarením aj pred nežiaducimi procesmi starnutia. V neposlednom rade mladé vína musia dozrievať bez otrasov.

V každej chladničke na víno spoločnosti Liebherr sa skrýva plná chuť. Aj pre používateľa. Zaisťujú to trvanlivé, vysokokvalitné materiály, ako aj množstvo bezpečnostných funkcií a komfortná obsluha.

Teplotný rozsah



1 Zone

+5 °C až +20 °C

Chladničky na servírovanie vína sú navrhnuté na špeciálne požiadavky v gastronómii a príbuzných odvetviach, a tým aj na mimoriadne intenzívne využívanie a plynulý zákaznícky servis. Vďaka detailom týkajúcim sa bezpečnosti, hygieny, odolnosti a atraktívneho osvetlenia sú tieto spotrebiče spoľahlivým a dobre vyzerajúcim partnerom pri predaji a servírovaní vína.

Teplotné rozsahy



2 Zones

3 Zones

+5 °C až +20 °C

+5 °C až +20 °C

+5 °C až +20 °C

Naše **chladničky na víno** ponúkajú najvyšší stupeň flexibility pri používaní s dvomi alebo tromi teplotnými zónami, ktoré sa dajú nezávisle od seba presne nastaviť na teplotu +5 °C až +20 °C. V jednom spotrebiči s tromi teplotnými zónami sa tak dajú pri optimálnej teplote naraz uložiť červené, biele vína a šampanské. Tieto spotrebiče vytvárajú taktiež ideálne klimatické podmienky aj na dlhodobé skladovanie vín. Vďaka rôznej veľkosti teplotných zón a absolútne flexibilnému nastaveniu teploty sa tieto spotrebiče hodia ku každému vínnemu sortimentu.

Teplotný rozsah



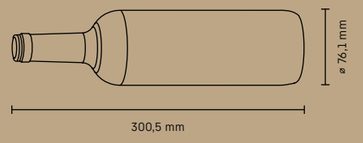
1 Zone

+5 °C až +20 °C

Chladničky na skladovanie vína ponúkajú podmienky ako vo vínnej pivnici. V týchto spotrebičoch prevláda v celom interiéri konštantná teplota. Tá sa dá nastaviť podľa potreby od +5 °C do +20 °C. Chladničky na skladovanie vína sú špeciálne dimenzované na veľkú kapacitu fliaš, na skladovanie a zrenie vína a dokážu udržiavať veľkú zásobu vín pri optimálnej teplote.



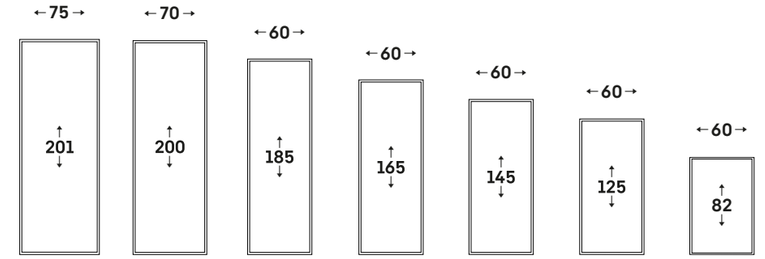
Kompaktné spotrebiče – Liebherr ako špecialista na chladenie, skladovanie a temperovanie ponúka dokonalý priestor na každú príležitosť. Efektívne a kompaktné spotrebiče na svieže nápady dokonale zapadnú do prostredia. Pre menšiu zásobu vína ponúka kompaktná chladnička na skladovanie vína presne vyhovujúci rozmer. Kvalitné cigary sa skladujú v optimálnych podmienkach v humidore.



Veľkosť fliaš vína Bordeaux (0,75 l)
Všetky údaje o kapacite fliaš sa týkajú týchto rozmerov.

Chladničky na víno 2026

Perfection
Vinidor Selection
Vinidor
GrandCru Selection
GrandCru



Chladničky na servírovanie vína

		Glass door							
Black	2 Zones	■	WFbli 7741		WFbli 5241	WFbli 5041			

Klimatizované chladničky na víno

		Glass door							
GlassBlack	3 Zones	■		WPgbi 7483	WPgbi 5283				
		■		WPgbi 7473	WPgbi 5273				
	2 Zones	■		WPgbi 7472	WPgbi 5272				
BlackSteel	2 Zones	■			WPbsi 5252	WPbsi 5052			
					WSbsi 5252				
SmartSteel	2 Zones	■			WPsd 5252		WPsd 4652		

Chladničky na skladovanie vína

		Glass door							
Black	2 Zones	■			WPbli 5231	WPbli 5031			
			WSbli 7731		WSbli 5231	WSbli 5031			
		■				WPbl 5001	WPbl 4601	WPbl 4201	
						WSbl 5001	WSbl 4601	WSbl 4201	

Kompaktné spotrebiče

		Glass door		←43→
Chladničky na skladovanie vína	2 Zones	■	WKes 653	61
Humidor	2 Zones	■	ZKes 453	



WPbli 5231 GrandCru Selection

Typológia: Víno

Typológia

	Písmená				Číslice			
	W	P	s	d	4	6	5	2
	W	P	g	b	i	7	4	8	3
	W	S	b	s	i	5	2	5	2
	W	F	b	l	i	7	7	4	1
	1	2	3	4	5	1	2	3	4

1 Marketingový segment

W Víno

2 Technológia / Vybavenie

P Sklenené dvere (prezentácia)
S Plné dvere (skladovanie)
F Food Service

3 + 4 Materiály

bl Black
bs BlackSteel
gb GlassBlack
sd SmartSteel-dvere

5 Špecifikácia

i SmartDeviceBox vrátane
h Humidity Range

1 + 2 Rozmery *

60 cm Šírka
42 125 cm
46 145 cm
50 165 cm
52 185 cm
57 200 cm

70 cm Šírka
66 145 cm
70 165 cm
72 185 cm

75 cm Šírka
75 165 cm
76 185 cm
77 200 cm

3 Série

0-1 GrandCru
2-4 GrandCru Selection / Perfection
5-6 Vinidor
7-9 Vinidor Selection

4 Počet teplotných zón

1 1 zóna
2 2 zóny
3 3 zóny

* Presné rozmery nájdete v popise zariadenia

Popredu na prvý pohľad

SmartDevice
Integrovaný box SmartDevice Vám umožňuje ovládať spotrebič a používať doplnkové služby prostredníctvom počítača a mobilných koncových zariadení.

HumiditySelect
S funkciou HumiditySelect máte na výber dve úrovne vlhkosti: štandardnú alebo vysokú.

Maximálna skladovacia kapacita
V závislosti od modelu umožňuje skladovanie hrdlami vedľa seba na pevných kovových poličkách bezpečne uložiť a následne jednoducho vybrať 158 až 284 fliaš.

1 zóna
Konštantná teplota v celom interiéri s upraviteľným rozsahom od +5 °C do +20 °C.

VibrateSafe
Pevné poličky a špeciálne vyvinuté a mimoriadne tiché kompresory zaisťujú šetrné skladovanie vína.

Výškovo nastaviteľné kovové poličky
Sú odolné a ľahko sa čistia, majú atraktívne drevené čelo, ich výška sa dá nastaviť a plynulo sa vysúvajú pomocou bežcov.

FreshAir
Filter z aktívneho uhlia, ktorý odstraňuje pachy akéhokoľvek druhu a víno si tak zachová čistý buket.

TempProtect Plus
Dva snímače, ktoré neprestajne merajú teplotu v chladničke na víno. V prípade kritickej zmeny v teplote sa odošle upozornenie.*



WFbli 7741 Perfection

eDoorLock
Elektronický zámok dverí sa stará o to, že sa k Vašim vínam nedostane nikto nepovolaný, a dvere chladničky na víno sa otvoria iba po zadaní správneho PIN kódu.*

Bezpečnosť
Sofistikované poplašné funkcie spúšťajú zvukový aj vizuálny alarm.*

PowerChill
Novouskladnené fľaše sa mimoriadne rýchlo a automaticky schladia na ideálnu teplotu podávania.

Úzka ergonomická tyčová rukoväť
Riešenie s integrovaným otváracím mechanizmom ideálne na časté používanie.

UVProtect Plus
Trojitá ochrana: dvere z tónovaného skla s dvoma vrstvami vákuovo naneseného kovu, ktoré ponúkajú vysoko efektívnu ochranu pred slnečným žiarením.

Osvetlenie na prezentáciu
Efektívnym spôsobom predvádza zbierku vín, aj keď sú sklenené dvere zavreté. Intenzita osvetlenia sa dá upraviť pomocou displeja.*

EasyFill
Pomocný mechanizmus, ktorý uľahčuje ukladanie vín do chladničky na víno. Pri otvorení nad 90° zostanú dvere otvorené.

Samozatvárací mechanizmus SelfClosing Door
Dvere chladničky na víno sa pozvoľna zavrú samy, ak ich otvoríte pod 90°.

* aj prostredníctvom aplikácie SmartDevice



Kôš EasyServe
Kôš na fľaše EasyServe, ktorý sa nachádza v pracovnej výške a ľahko sa vysúva po koľajničkách, umožňuje prehľadné ukladanie a jednoduchý prístup k fľašiam pri bare.



LightColumn
LED svetelné stĺpy po celej výške na oboch stranách rovnomerne osvetľujú interiér chladničky na víno, keď sú jej dvere otvorené.



Displej Touch & Swipe
Displej Touch & Swipe integrovaný do dverí podčiarkuje vysoký štandard kvality spracovania. Ovláda sa intuitívne a ľahko ťuknutím a potiahnutím, presne, ako od spotrebičov Liebherr možno čakať.

	Modelový rad Perfection
Kvalita	udržiavanie konštantnej teploty
	regulovateľný rozsah teploty v jednej zóne: od +5 °C do +20 °C
	nepretržité zobrazovanie aktuálnej teploty
	tri ochranné vrstvy, ktoré bránia prenikaniu ultrafialového žiarenia/UVProtect Plus
	minimalizácia vibrácií pri skladovaní/VibrateSafe
	ideálny spôsob uloženia pre maximálnu kapacitu
	vymeniteľné tesnenie dverí
	2 výškovo nastaviteľné pätky
Dokonalá klíma	regulácia vlhkosti funkciou HumiditySelect
	Jedna teplotná zóna
	1 filter FreshAir s upozornením na výmenu
	možnosť nastavenia teploty po 1 °C
Komfort a flexibilita	**Kôš EasyServe**
	PowerChill
	mechanizmus EasyFill uľahčujúci ukladanie fliaš
	samozatvárací mechanizmus SelfClosing Door
	výškovo nastaviteľné kovové poličky s dreveným čelom
	displej s rozhraním v 12 jazykoch (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT/BG/RU/ZH)
Dizajn a životný štýl	**osvetlenie: LightColumn na oboch stranách**
	zadný panel: nehrdzavejúca oceľ
	Displej Touch & Swipe
	Osvetlenie na prezentáciu
	Úzka tyčová rukoväť s integrovaným otváracím mechanizmom brúsený hliník
	Nízka hlučnosť
Bezpečnosť	TempProtect Plus
	alarm v prípade otvorených dverí, zmeny teploty a výpadku elektrického prúdu
	Alarm má podobu výstražného zvuku, vizuálneho upozornenia na displeji, pulzovania osvetlenia a oznámenia cez SmartDevice*
	Zámok displeja
	eDoorLock
Prepojiteľnosť*	SmartDevice (box SmartDevice je súčasťou)
	Osvetlenie na prezentáciu*
	Možnosť nastavenia teploty po 1 °C*
	Zobrazenie a ovládanie relevantných funkcií spotrebiča*

V tejto sérii sa zdôrazňujú **osobitné vlastnosti**.

WFbli 5041



165** ←60→ Max.: 158

WFbli 5241



185** ←60→ Max.: 188

WFbli 7741



201** ←75→ Max.: 284

* prostredníctvom aplikácie SmartDevice

** + 2,3 cm pánty dverí

Kvalita do najmenšieho detailu



Kovové poličky
Pevné kovové poličky, ktorých predná časť je vyrobená z bukového dreva, sa dajú podľa potreby premiestniť, vďaka čomu môžete fľaše uložiť podľa svojich predstáv. Vzpery navyše bezpečne držia a kov s povrchovou úpravou sa ľahko čistí.



eDoorLock
Funkcia eDoorLock bráni neoprávnenému prístupu. Zámok dverí možno odomknúť zadaním PIN kódu. Vďaka aplikácii SmartDevice si navyše môžete kedykoľvek a odkiaľkoľvek pozrieť, či sú dvere otvorené alebo zatvorené.



LightColumn na oboch stranách
Svetelné stĺpce LED LightColumns sa tiahnu po oboch stranách, takže rovnomerne osvetľujú interiér a zbierku vín predvádzajú v ideálnom svetle. Špeciálnou prednosťou spotrebiča je stmievateľné osvetlenie na prezentáciu, vďaka ktorému vyzerajú Vaše vína neodolateľne.



Ergonomická rukoväť
Ergonomická tyčová rukoväť s integrovaným otváracím mechanizmom je navrhnutá na časté používanie a umožňuje rýchle otváranie dverí, pri ktorom stačí vynaložiť len veľmi malú silu, a to aj v prípade, keď dvere otvárate viackrát po sebe.



Kôš EasyServe
Pri výnimočnej obsluhe záleží na každom pohybe. Vína preto musia byť prehľadne uložené a ľahko prístupné, o čo sa stará náš kôš na fľaše EasyServe. Nachádza sa v pracovnej výške a ľahko sa vysúva po koľajničkách.



PowerChill
Len čo do chladničky na víno uložíte nové fľaše, technológia PowerChill ich automaticky a navyše rýchlo vychladí. Spotrebič sa aj pri častom otváraní dverí počas špičky stará o ideálnu teplotu podávania a následne sa automaticky prepne späť do bežného energeticky úsporného režimu.



WFbli 7741
Perfection

Objem	642 l
Max. počet fliaš Bordeaux 0,75l [1]	284
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 763 / 2044
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	642 / 573 / 1830
Trieda energetickej efektivity [2]	E
Spotreba energie za 365 dní [3]	121 kWh
Klimatická trieda	SN-ST
Teplota okolia [4]	+10 °C až +38 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a
Emisie hluku prenášaného vzduchom / Trieda emisií hluku prenášaného vzduchom	38 dB(A) / C
Napätie/ frekvencia / Prípojná hodnota	220 – 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
Vyžarovanie tepla	229 kJ/h
Ventilátor / Prívod čerstvého vzduchu cez filter z aktívneho uhlia FreshAir	áno / áno
Regulácia vlhkosti	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)
Teplotné zóny / Nastaviteľné chladiace okruhy	1 / 1
Nastaviteľný teplotný rozsah	+5 °C až +20 °C
Dvere / Bočné steny	Izolačné sklenené dvere, rám čierny / čierna
Typ/ poloha riadenia	2,4" farebný TFT displej / vo dverách
Ovládanie riadenia	Ovládanie dotykom prsta
Alarm pri poruche / Alarm dverí	optický a akustický / optický a akustický
Detská poistka	áno
Materiál interiéru	Plast, grafitovosivá
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný pás, obojstranný
trvalo zapojiteľné/ stmievateľné	áno / áno
Riešenie zosieťovania	Vrátane SmartDeviceBox
Asistent pri nakladaní EasyFill / Materiál políc	áno / Kovová doska s drevenou prednou stranou
Police / z toho vysúvateľné na teleskopickom vyťahovaní	7 / 1
z toho vysúvateľné koše pre stojace fľaše	1
Výškovo nastaviteľné police	áno
Rukoväť	Tyčová rukoväť s integrovanou otváracou mechanikou
Vzduchový filter	v zadnej stene
Typ zámku	elektronické, bez diaľkového ovládania
Samozatváracie dvere / Doraz dverí	áno / vpravo vymeniteľné
Tesnenie dverí	vymeniteľné
Možnosť Side-by-Side	áno
Hmotnosť brutto/netto	136,3 / 130,1 kg
Príslušenstvo	
Filter z aktívneho uhlia FreshAir	9882460
Drevená polička / Prezentačná polica (drevená sklápacia polička)	– / 7113043
kovová polica s drevenou prednou časťou / Súprava popisných sponiek	7113262 / 9882766
Prezentácia fliaš / Zásobník na vodu s lávovým kameňom	9882303 / 7435870
dierovaný plech	
poistka proti prevráteniu pre nástennú montáž	9882767
Súprava Side-by-Side	9032282



WFbli 5241
Perfection

459 l
188
597 / 763 / 1884
492 / 587 / 1670
F
117 kWh
SN-ST
+10 °C až +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 – 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
188 kJ/h
áno / áno
HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)
1 / 1
+5 °C až +20 °C
Izolačné sklenené dvere, rám čierny / čierna
2,4" farebný TFT displej / vo dverách
Ovládanie dotykom prsta
optický a akustický / optický a akustický
áno
Plast, grafitovosivá
LED svetelný pás, obojstranný
áno / áno
Vrátane SmartDeviceBox
áno / Kovová doska s drevenou prednou stranou
7 / 1
1
áno
Tyčová rukoväť s integrovanou otváracou mechanikou
v zadnej stene
elektronické, bez diaľkového ovládania
áno / vpravo vymeniteľné
vymeniteľné
áno
108,8 / 103,6 kg
9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755
9302885
9882767
9017744

WFbli 5041
Perfection

398 l
158
597 / 763 / 1684
492 / 587 / 1470
F
111 kWh
SN-ST
+10 °C až +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 – 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
167 kJ/h
áno / áno
HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)
1 / 1
+5 °C až +20 °C
Izolačné sklenené dvere, rám čierny / čierna
2,4" farebný TFT displej / vo dverách
Ovládanie dotykom prsta
optický a akustický / optický a akustický
áno
Plast, grafitovosivá
LED svetelný pás, obojstranný
áno / áno
Vrátane SmartDeviceBox
áno / Kovová doska s drevenou prednou stranou
6 / 1
1
áno
Tyčová rukoväť s integrovanou otváracou mechanikou
v zadnej stene
elektronické, bez diaľkového ovládania
áno / vpravo vymeniteľné
vymeniteľné
áno
99,5 / 94,8 kg
9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755
9302885
9882767
9017743

1 Tieto zariadenia sú určené výhradne na uskladnenie fliaš s vínom. Maximálna kapacita fliaš Bordeaux (0,75 l) podľa normy NF H 35-124 (V: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 V súlade s nariadením EÚ 2019/2016.
3 Merané podľa normy EN 62552.
4 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Popredu na prvý pohľad***

HumiditySelect
S funkciou HumiditySelect máte na výber dve úrovne vlhkosti: štandardnú alebo vysokú.

FreshAir
Filter z aktívneho uhlia, ktorý odstraňuje pachy akéhokoľvek druhu a víno si tak zachová čistý buket.

VibrateSafe
Pevné poličky a špeciálne vyvinuté a mimoriadne tiché kompresory zaisťujú šetrné skladovanie vína.

Zapustený úchyt
Funkčnosť sa snúbi s eleganciou: zapustené rukoväte modelov Vinidor Selection ponúkajú hladké a pohodlné uchopenie a ničím nerušený výhľad na rafinovaný dizajn chladničky na temperovanie vína, ktorá sa hodí aj do toho najsofistikovanejšieho prostredia.

3 zóny
Konštantná teplota v celom interiéri s upraviteľným rozsahom od +5 °C do +20 °C.

Drevené poličky FlexFit
Prispôsobenie pre fľaše každej veľkosti.



WPgbi 5283 Vinidor Selection

TempProtect Plus
Dva snímače, ktoré neprestajne merajú teplotu v chladničke na víno. V prípade kritickej zmeny v teplote sa odošle upozornenie.*



eDoorLock
Spoľahnite sa na elektronický zámok dverí – odomykanie PIN kódom poskytuje bezpečnosť a rýchly prístup.



Bezpečnosť
Sofistikované poplašné funkcie spúšťajú zvukový aj vizuálny alarm.*

SommelierBoard
Predveďte svoje víno a poháre štýlovo.

Interiér vo vyhotovení BlackSteel
Pozdvihnite svoju zbierku vín zadným panelom vo vyhotovení BlackSteel. Táto nádherná čierna stena z nehrdzavejúcej ocele posúva dizajn chladničky na víno na vyššiu úroveň a zaisťuje optimálnu cirkuláciu vzduchu aj reguláciu vlhkosti.

LightTower
Osvetlite víno ako umelecké predmety.

UVProtect Plus
Trojitá ochrana: dvere z tónovaného skla s dvoma vrstvami vákuovo naneseného kovu, ktoré ponúkajú vysoko efektívnu ochranu pred slnečným žiarením.

Mechanizmus jemného dorazu SoftSystem
Dvere sa zatvárajú mimoriadne jemne a pri uhle približne 35° automaticky.

* aj prostredníctvom aplikácie SmartDevice

*** Podrobnosti o výbave závisia od série, pozri strany 148/149



Sommelier Board
Dodajte svojej miestnosti viac elegancie vďaka panelom SommeliereBoard. Táto elegantná súprava sofistikovaným spôsobom prezentuje víno, poháre, karafu a doplnky. Nielenže úžasne vyzerá, ale je aj praktická vďaka integrovanému úložnému boxu a špeciálnej pracovnej ploche na otváranie a podávanie vína.



Drevené poličky FlexFit
Prispôsobujte si poličky panelmi FlexFit. Lemy sa hodia na všetky fľaše, dokonca aj pre veľkosť Magnum. Vytvorte peknú zbierku vďaka jednoduchej výmene lemov.



LightTower
Zažite čaro osvetlenia v našich spotrebičoch so sklenenými dverami. Dve vertikálne LED veže osvetľujú Vaše fľaše vína ako umelecké predmety. Intenzitu si vyberiete sami.

	Vinidor	Vinidor Selection
Kvalita	udržiavanie konštantnej teploty	udržiavanie konštantnej teploty
	Nastaviteľná teplotná oblasť v 2 alebo 3 zónach: +5°C bis +20 °C	Nastaviteľná teplotná oblasť v 2 alebo 3 zónach: +5°C bis +20 °C
	Trvalé zobrazenie skutočnej teploty pre každú zónu	stála informácia o aktuálnej teplote
	tri ochranné vrstvy, ktoré bránia prenikaniu ultrafialového žiarenia/UVProtect Plus	tri ochranné vrstvy, ktoré bránia prenikaniu ultrafialového žiarenia/UVProtect Plus
	minimalizácia vibrácií pri skladovaní/VibrateSafe	minimalizácia vibrácií pri skladovaní/VibrateSafe
	vymeniteľné tesnenie dverí	vymeniteľné tesnenie dverí
	2 výškovo nastaviteľné pätky	2 výškovo nastaviteľné pätky
Správna klíma	regulácia vlhkosti funkciou HumiditySelect	regulácia vlhkosti funkciou HumiditySelect
		Miska na vodu
	Filter FreshAir v každom zónovom oddelení s pripomienkou výmeny	Filter FreshAir v každom zónovom oddelení s pripomienkou výmeny
	možnosť nastavenia teploty po 1 °C	možnosť nastavenia teploty po 1 °C
Pohodlie a flexibilita	Oddeľovač zón s policou na plastové fľaše, rozšíriteľné drevenými pásikmi FlexFit (príslušenstvo)	**Rozdeľovač zón s drevenými pásikmi FlexFit**
	Prezentačná polička	
	Mechanizmus jemného dorazu SoftSystem	Mechanizmus jemného dorazu SoftSystem
	Drevené police, výškovo nastaviteľné (ďalšie police dostupné ako príslušenstvo)	**Drevené police FlexFit so samozatváraním SoftTelescopic**
	Displej: voľba 9 ali 12 jazykov * (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT/BG/RU/ZH-CN)	Displej: voľba 12 jazykov (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT/BG/RU/ZH-CN)
		Sommelier Board *
Dizajn a životný štýl	LED stropové osvetlenie na zónu	**LightColumn**
	Zadný panel: SmartSteel	**Zadný panel: BlackSteel**
	Displej Touch (Modely SmartSteel)	
	Displej Touch & Swipe (Modely BlackSteel)	**Displej Touch & Swipe, v sklenených dverách**
	Prezentačné osvetlenie (sklenené dvere)	Prezentačné osvetlenie
	Úzka tyčová rukoväť s integrovaným otváracímmechanizmom	**vertikálne Zapustený úchyt**
	Nízka hlučnosť	Nízka hlučnosť
	InteriorFit	InteriorFit
Bezpečnosť	TempProtect Plus	TempProtect Plus
	alarm v prípade otvorených dverí, zmeny teploty a výpadku elektrického prúdu	alarm v prípade otvorených dverí, zmeny teploty a výpadku elektrického prúdu
	Alarm má podobu výstražného zvuku, vizuálneho upozornenia na displeji, pulzovania osvetlenia a oznámenia cez SmartDevice**	Alarm má podobu výstražného zvuku, vizuálneho upozornenia na displeji, pulzovania osvetlenia a oznámenia cez SmartDevice**
	DisplayLock	DisplayLock
		eDoorLock, elektronický zámok dverí
Konektivita *	SmartDevice (vrát. skrinky SmartDevice) *	SmartDevice (vrát. skrinky SmartDevice)
	osvetlenie na prezentáciu*	osvetlenie na prezentáciu*
	nastavenie teploty s presnosťou 1 °C	nastavenie teploty s presnosťou 1 °C
	ukazovateľ a možnosť regulácie relevantných funkcií spotrebiča*	ukazovateľ a možnosť regulácie relevantných funkcií spotrebiča*

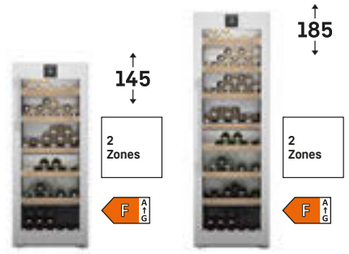
V tejto sérii sa zdôrazňujú **osobitné vlastnosti**.

* v závislosti od modelu

** aj prostredníctvom aplikácie SmartDevice

Vinidor

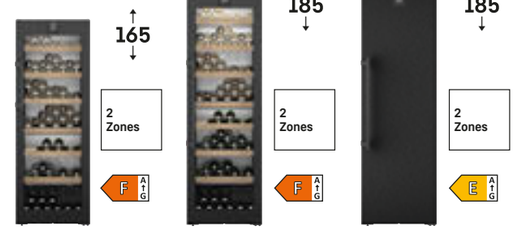
StainlessSteel 60 cm



WPsd 4652 — Max.: 107

WPsd 5252 — Max.: 155

BlackSteel 60 cm



WPbsi 5052 — Max.: 131

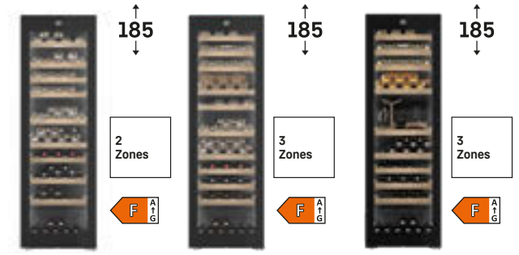
WPbsi 5252 — Max.: 155

WSbsi 5252 — Max.: 155

Pre modely so šírkou 60 cm: hĺbka zariadenia 67,5 cm

Vinidor Selection

GlassBlack 60 cm

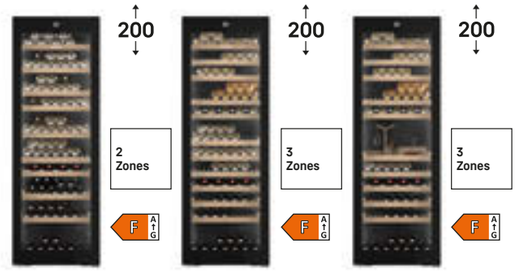


WPgbi 5272 — Max.: 106

WPgbi 5273 — Max.: 104

WPgbi 5283 — Ma.:x 85

GlassBlack 70 cm



WPgbi 7472 — Max.: 204

WPgbi 7473 — Max.: 182

WPgbi 7483 — Max.: 145

Pre modely so šírkou 70 cm: hĺbka zariadenia 76,4 cm

Klimatizované chladničky na víno

Kvalita do najmenšieho detailu



LightTower
Jedným z najdôležitejších – a najviac zanedbávaných – dizajnových prvkov je svetlo. Ak je použité šikovne, dokáže zázraky pri navodzovaní správnej atmosféry, rovnako ako v prípade našich spotrebičov so sklenenými dverami. Dva vertikálne svetelné stĺpy osvetľujú fľaše vína ako umelecké diela, a to buď pri otvorení dverí, alebo nepretržite. Výber je len na Vás – rovnako ako intenzita svetla.



Interiér vo vyhotovení BlackSteel
Ideálne pozadie pre Vašu zbierku vín: zadný panel vo vyhotovení BlackSteel. Nápadne čierna nehrdzavejúca oceľ dodáva vnútru chladničky na temperovanie vína čaro. Vzhľad je však len jednou z predností tejto chladničky. Zadná stena navyše zaisťuje vyváženú cirkuláciu vzduchu a dokonalú kontrolu vlhkosti.



Miska na vodu
Získajte ideálnu vlhkosť vzduchu aj v suchých podmienkach vďaka miske na vodu, ktorá sa jednoducho inštaluje. Pomáha udržiavať optimálnu vlhkosť v spotrebiči tým, že zhromažďuje vodu z jeho vnútra, prípadne ju môžete podľa pokynov naplniť sami. Vďaka tomu Vaša zbierka vín zostane v ideálnych podmienkach v každom prostredí



Vertikálne zapustený úchyt
Funkčnosť sa snúbi s eleganciou: zapustené rukoväte modelov Vinidor Selection ponúkajú hladké a pohodlné uchopenie a ničím nerušený výhľad na rafinovaný dizajn chladničky na temperovanie vína, ktorá sa hodí aj do toho najsofistikovanejšieho prostredia.



Hliníková tyčová rukoväť s otváracou mechanikou
Všetky dvere sú určené na otváranie, ale len niektoré sú navrhnuté tak, aby sa otvárali bez námahy. Či už potrebujete k spotrebiču pristupovať pravidelne alebo ho používať s minimálnou námahou, integrovaný mechanizmus otvárania dverí znižuje Vašu námahu na minimum. Bonusom je neprehliadnuteľná elegantná rukoväť spotrebiča.



Drevené poličky FlexFit
Jednoduché poličky na mieru: nastaviteľné drevené lemy odkladacích panelov FlexFit sa dokonalo prispôsobia každej fľaši – dokonca aj s veľkosťou Magnum. Zbierka vín bude vďaka tomu vyzerať upravenejšie a nebudete sa musieť obávať ani prípadného rozliatia červeného vína, pretože znečistené lemy možno jednoducho vymeniť.



Oddeľovač zón
Ešte väčšia flexibilita pri skladovaní fliaš vína. Modely Vinidor Selection sú vybavené drevenými tyčami FlexFit. Môžu byť použité ako príslušenstvo pre modely Vinidor s plastovými policami.



Sommelier Board
Dodajte svojej miestnosti viac elegancie vďaka panelom SommeliereBoard. Táto elegantná súprava sofistikovaným spôsobom prezentuje víno, poháre, karafu a doplnky. Nielenže úžasne vyzerá, ale je aj praktická vďaka integrovanému úložnému boxu a špeciálnej pracovnej ploche na otváranie a podávanie vína.

* V prípade teplôt v obytnom priestore. Vo veľmi suchom alebo chladnom prostredí, napríklad v pivnici, systém odporúčame doplniť špeciálnou nádobou na vodu z našej ponuky príslušenstva.

Vyobrazené detaily vybavenia sa v jednotlivých modeloch líšia. Platí to, čo je uvedené v opise konkrétneho modelu.

Klimatizované chladničky na víno













	WPgbi 7483 Vinidor Selection	WPgbi 7473 Vinidor Selection	WPgbi 7472 Vinidor Selection	WPgbi 5283 Vinidor Selection	WPgbi 5273 Vinidor Selection	WPgbi 5272 Vinidor Selection
Objem	561 l	561 l	575 l	357 l	357 l	367 l
Max. počet fliaš Bordeaux 0,75l [1]	149	182	204	85	104	106
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	697 / 764 / 2013	697 / 764 / 2013	697 / 764 / 2013	597 / 678 / 1854	597 / 678 / 1854	597 / 678 / 1854
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	516 / 584 / 1710	516 / 584 / 1710	516 / 584 / 1750	416 / 499 / 1550	416 / 499 / 1550	416 / 499 / 1590
Trieda energetickej efektivity [2]	F A↑G	F A↑G	F A↑G	F A↑G	F A↑G	F A↑G
Spotreba energie za 365 dní [3]	144 kWh	144 kWh	145 kWh	126 kWh	126 kWh	127 kWh
Klimatická trieda	SN-ST	SN-ST	SN-ST	SN-ST	SN-ST	SN-ST
Teplota okolia [4]	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +38 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Emisie hluku prenášaného vzduchom	35 dB(A)	35 dB(A)	35 dB(A)	35 dB(A)	35 dB(A)	35 dB(A)
Trieda emisií hluku prenášaného vzduchom	B / SuperSilent	B / SuperSilent	B / SuperSilent	B / SuperSilent	B / SuperSilent	B / SuperSilent
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Prípojná hodnota	1,2 A	1,2 A	1,2 A	1,2 A	1,2 A	1,2 A
Ventilátor / Prívod čerstvého vzduchu cez filter z aktívneho uhlia FreshAir	áno / áno	áno / áno	áno / áno	áno / áno	áno / áno	áno / áno
Regulácia vlhkosti	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)
Teplotné zóny	3 / 3	3 / 3	2 / 2	3 / 3	3 / 3	2 / 2
Nastaviteľné chladiace okruhy / Nastaviteľný teplotný rozsah	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C
Dvere / Bočné steny	Izolačné presklené dvere čierne / BlackSteel	Izolačné presklené dvere čierne / BlackSteel	Izolačné presklené dvere čierne / BlackSteel	Izolačné presklené dvere čierne / BlackSteel	Izolačné presklené dvere čierne / BlackSteel	Izolačné presklené dvere čierne / BlackSteel
Typ/ poloha riadenia	2,4" farebný TFT displej / vo dverách	2,4" farebný TFT displej / vo dverách	2,4" farebný TFT displej / vo dverách	2,4" farebný TFT displej / vo dverách	2,4" farebný TFT displej / vo dverách	2,4" farebný TFT displej / vo dverách
Ovládanie riadenia	Ovládanie dotykom prsta	Ovládanie dotykom prsta	Ovládanie dotykom prsta	Ovládanie dotykom prsta	Ovládanie dotykom prsta	Ovládanie dotykom prsta
Alarm pri poruche / Alarm dverí	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky
Detská poistka	áno	áno	áno	áno	áno	áno
Vnútorné osvetlenie	LED svetelný panel, obojstranný	LED svetelný panel, obojstranný	LED svetelný panel, obojstranný	LED svetelný panel, obojstranný	LED svetelný panel, obojstranný	LED svetelný panel, obojstranný
trvalo zapojiteľné/ stmievateľné	áno / áno	áno / áno	áno / áno	áno / áno	áno / áno	áno / áno
Riešenie zosieťovania	Vrátane SmartDeviceBox	Vrátane SmartDeviceBox	Vrátane SmartDeviceBox	Vrátane SmartDeviceBox	Vrátane SmartDeviceBox	Vrátane SmartDeviceBox
Materiál políc	Bukové drevo	Bukové drevo	Bukové drevo	Bukové drevo	Bukové drevo	Bukové drevo
Police / z toho vysúvateľné na teleskopickom vyťahovaní	11 / 8	12 / 9	10 / 8	10 / 7	11 / 8	10 / 8
z toho drevené sklopné poličky	1			1		
Typ zónového oddeľovača	Stojan na fľaše s pružnými drevenými tyčami	Stojan na fľaše s pružnými drevenými tyčami	Stojan na fľaše s pružnými drevenými tyčami	Stojan na fľaše s pružnými drevenými tyčami	Stojan na fľaše s pružnými drevenými tyčami	Stojan na fľaše s pružnými drevenými tyčami
Tlmenie uzatvárania SoftSystem	áno	áno	áno	áno	áno	áno
Rukoväť	vertikálny zapustený úchyt	vertikálny zapustený úchyt	vertikálny zapustený úchyt	vertikálny zapustený úchyt	vertikálny zapustený úchyt	vertikálny zapustený úchyt
Vzduchový filter	v oddelovači zón	v oddelovači zón	v oddelovači zón	v oddelovači zón	v oddelovači zón	v oddelovači zón
Typ zámku	elektronické, bez diaľkového ovládania	elektronické, bez diaľkového ovládania	elektronické, bez diaľkového ovládania	elektronické, bez diaľkového ovládania	elektronické, bez diaľkového ovládania	elektronické, bez diaľkového ovládania
Doraz dverí / Tesnenie dverí	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	158,8 / 150,4 kg	160,8 / 152 kg	151,7 / 142,9 kg	126,5 / 119,2 kg	128 / 120,5 kg	123,4 / 116 kg
Príslušenstvo						
Filter z aktívneho uhlia FreshAir	9882429	9882429	9882460	9882429	9882429	9882460
Drevené tyčky Set 3ks dlhé/krátke	9882765 / 9881764	9881765 / 9881764	9882765 / 9882764	9882763 / 9882762	9882763 / 9882762	9882763 / 9882762
Označovacie štítky, hliník, set 5ks	9882766	9882766	9882766	9882766	9882766	9882766
Prezentácia fliaš	9882303	9882303	9882303	9882303	9882303	9882303
Box na vodu	9882757	9882757	9882757	9882757	9882757	9882757
skrinka na pomôcky	9883088	9883088	9883088	9882760	9882760	9882760

1 Tieto zariadenia sú určené výhradne na uskladnenie fliaš s vínom. Maximálna kapacita fliaš Bordeaux (0,75 l) podľa normy NF H 35-124 (V: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 V súlade s nariadením EÚ 2019/2016.
3 Merané podľa normy EN 62552.
4 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Klimatizované chladničky na víno



WPbsi 5252
Vinidor



WSbsi 5252
Vinidor



WPbsi 5052
Vinidor



WPsd 5252
Vinidor



WPsd 4652
Vinidor

Objem	367 l	349 l	319 l	367 l	272 l
Max. počet fliaš Bordeaux 0,75l [1]	155	155	131	155	107
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	597 / 675 / 1854	597 / 675 / 1854	597 / 675 / 1654	597 / 675 / 1854	597 / 675 / 1454
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	461 / 500 / 1580	461 / 471 / 1580	461 / 500 / 1380	461 / 500 / 1580	461 / 500 / 1180
Trieda energetickej efektivity [2]	F	E	F	F	F
Spotreba energie za 365 dní [3]	127 kWh	100 kWh	123 kWh	127 kWh	118 kWh
Klimatická trieda	SN-ST	SN-T	SN-ST	SN-ST	SN-ST
Teplota okolia [4]	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +43 °C	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +38 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Emisie hluku prenášaného vzduchom	37 dB(A)	37 dB(A)	37 dB(A)	37 dB(A)	38 dB(A)
Trieda emisií hluku prenášaného vzduchom	C	C	C	C	C
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50/60 Hz	220 – 240V~ / 50/60 Hz
Prípojná hodnota	1,2 A	1,2 A	1,2 A	1,2 A	1,2 A
Ventilátor	áno	áno	áno	áno	áno
Prívod čerstvého vzduchu cez filter z aktívneho uhlia FreshAir	áno	áno	áno	áno	áno
Regulácia vlhkosti	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)
Teplotné zóny / Nastaviteľné chladiace okruhy	2 / 2	2 / 2	2 / 2	2 / 2	2 / 2
Nastaviteľný teplotný rozsah	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C
Dvere	Sklené izolačné dvere s rámami BlackSteel	BlackSteel	Sklené izolačné dvere s rámami BlackSteel	Izolačné sklenené dvere s rámom z ušľachtilej ocele, SmartSteel	Izolačné sklenené dvere s rámom z ušľachtilej ocele, SmartSteel
Bočné steny	BlackSteel	BlackSteel	BlackSteel	strieborné	strieborné
Typ/ poloha riadenia	2,4" farebný TFT displej / vo dverách	2,4" farebný TFT displej / vo dverách	2,4" farebný TFT displej / vo dverách	monochromatický LC displej / vo dverách	monochromatický LC displej / vo dverách
Ovládanie riadenia	Ovládanie dotykom prsta	Ovládanie dotykom prsta	Ovládanie dotykom prsta	dotyková elektronika	dotyková elektronika
Alarm pri poruche / Alarm dverí	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky
Detská poistka	áno	áno	áno	áno	áno
Vnútorné osvetlenie	LED osvetlenie zón	LED osvetlenie zón	LED osvetlenie zón	LED osvetlenie zón	LED osvetlenie zón
trvalo zapojiteľné/ stmievateľné	áno / áno		áno / áno	áno / áno	áno / áno
Riešenie zosieťovania	Vrátane SmartDeviceBox	Vrátane SmartDeviceBox	Vrátane SmartDeviceBox	SmartDeviceBox: doplnkové príslušenstvo	SmartDeviceBox: doplnkové príslušenstvo
Materiál políc	Bukové drevo	Bukové drevo	Bukové drevo	Bukové drevo	Bukové drevo
Police	8	8	7	8	6
z toho drevené sklopné poličky	1	1	1		
Typ zónového oddeľovača	Stojan na fľaše bez pružných drevených tyčí	Stojan na fľaše bez pružných drevených tyčí	Stojan na fľaše bez pružných drevených tyčí	Stojan na fľaše bez pružných drevených tyčí	Stojan na fľaše bez pružných drevených tyčí
Výškovo nastaviteľné police	áno	áno	áno	áno	áno
Tlmenie uzatvárania SoftSystem	áno	áno	áno		
Rukoväť	Tyčová rukoväť s integrovanou otváracou mechanikou	Tyčová rukoväť s integrovanou otváracou mechanikou	Tyčová rukoväť s integrovanou otváracou mechanikou	Tyčová rukoväť s integrovanou otváracou mechanikou	Tyčová rukoväť s integrovanou otváracou mechanikou
Vzduchový filter	v oddelovači zón	v oddelovači zón	v oddelovači zón	v oddelovači zón	v oddelovači zón
Doraz dverí / Tesnenie dverí	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné
Možnosť Side-by-Side	áno	áno	áno	áno	
Hmotnosť brutto/netto	101,6 / 94 kg	78,6 / 71,6 kg	93,2 / 86,1 kg	101,8 / 93,7 kg	83,8 / 77,1 kg
Príslušenstvo					
Filter z aktívneho uhlia FreshAir	9882460	9882460	9882460	9882460	9882460
SmartDevice Box				6125265	6125265
Súprava popisných sponiek	9882766	9882766	9882766	9882766	9882766
Prezentácia fliaš / skrinka na pomôcky	9882303 / 9882760	9882303 / 9882760	9882303 / 9882760	9882303 / 9882760	9882303 / 9882760

1 Tieto zariadenia sú určené výhradne na uskladnenie fliaš s vínom. Maximálna kapacita fliaš Bordeaux (0,75 l) podľa normy NF H 35-124 (V: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 V súlade s nariadením EÚ 2019/2016.
3 Merané podľa normy EN 62552.
4 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Popredu na prvý pohľad

TempProtect Plus
Dva snímače, ktoré neprestajne merajú teplotu v chladničke na víno. V prípade kritickej zmeny v teplote sa odošle upozornenie.*

HumidityControl
Vlhkosť sa dá aktívne regulovať po 5 % v rozsahu od 50 % do 80 % RH**.

VibrateSafe
Pevné poličky a špeciálne vyvinuté a mimoriadne tiché kompresory zaisťujú šetrné skladovanie vína.

Maximálna skladovacia kapacita
V závislosti od modelu umožňuje skladovanie hrdlami vedľa seba na pevných kovových poličkách bezpečne uložiť a následne jednoducho vybrať 141 až 324 fliaš.

1 zóna
Konštantná teplota v celom interiéri s upraviteľným rozsahom od +5 °C do +20 °C.

Výškovo nastaviteľné drevené poličky
Plynulo sa vysúvajú pomocou bežcov.

FreshAir
Filter z aktívneho uhlia, ktorý odstraňuje pachy akéhokoľvek druhu a víno si tak zachová čistý buket.



WPbli 5231 GrandCru Selection



Zámok
Chráni pred neoprávneným prístupom.



Bezpečnosť
Sofistikované poplašné funkcie spúšťajú zvukový aj vizuálny alarm.*

Úzka ergonomická tyčová rukoväť
V závislosti od série je čierna alebo hliníková s brúseným vzhľadom.

UVProtect Plus
Trojitá ochrana: dvere z tónovaného skla s dvoma vrstvami vákuovo naneseného kovu, ktoré ponúkajú vysoko efektívnu ochranu pred slnečným žiarením.

Osvetlenie na prezentáciu
Efektívnym spôsobom predvádza zbierku vín, aj keď sú sklenené dvere zavreté. Intenzita osvetlenia sa dá upraviť pomocou displeja.*

EasyFill
Pomocný mechanizmus, ktorý uľahčuje ukladanie vín do chladničky na víno. Pri otvorení nad 90° zostanú dvere otvorené.

Samozatvárací mechanizmus SelfClosing Door
Dvere chladničky na víno sa pozvoľna zavrú samy, ak ich otvoríte pod 90°.

* aj prostredníctvom aplikácie SmartDevice
** V prípade teplôt v obytnom priestore. Pokiaľ spotrebič používate vo veľmi chladnom alebo suchom prostredí, napríklad v pivnici, odporúčame Vám doň nainštalovať špeciálnu nádobu na vodu z našej ponuky doplnkového príslušenstva na podporu systému.

Vyobrazené detaily vybavenia sa v jednotlivých modeloch líšia. Platí to, čo je uvedené v opise konkrétneho modelu.



SmartDevice
Integrovaný box SmartDevice Vám umožňuje ovládať spotrebič a používať doplnkové služby prostredníctvom počítača a mobilných koncových zariadení.



LightColumn
LED svetelné stĺpy po celej výške na oboch stranách rovnomerne osvetľujú celý interiér.



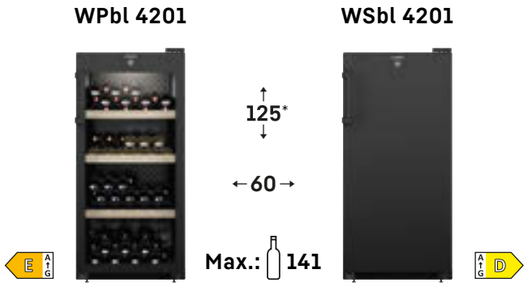
Dotykový displej
Spotrebiče Liebherr sa ovládajú jednoducho jemným ťuknutím prstom na jasný dotykový displej.

	GrandCru	GrandCru Selection
Kvalita	udržiavanie konštantnej teploty	udržiavanie konštantnej teploty
	nastaviteľný rozsah teploty v rozpätí: +5 °C až +20 °C	nastaviteľný rozsah teploty v rozpätí: +5 °C až +20 °C
	stála informácia o aktuálnej teplote	stála informácia o aktuálnej teplote
	3-vrstvové bezpečnostné zasklenie, ktoré zároveň chráni proti UV žiareniu/UVProtect Plus	3-vrstvové bezpečnostné zasklenie, ktoré zároveň chráni proti UV žiareniu/UVProtect Plus
	skladovanie, ktoré redukuje vibrácie/VibrateSafe	skladovanie, ktoré redukuje vibrácie/VibrateSafe
	dosiahnutie maximálnej kapacity počtu fliaš vďaka skladovaniu na sebe	dosiahnutie maximálnej kapacity počtu fliaš vďaka skladovaniu na sebe
	vymeniteľné tesnenie dverí	vymeniteľné tesnenie dverí
	2 výškovo nastaviteľné nožičky	2 výškovo nastaviteľné nožičky
Správna klíma	nastaviteľná vlhkosť vzduchu vďaka funkcii HumiditySelect	**regulovateľná vlhkosť vzduchu vďaka funkcii HumidityControl**
		ukazovateľ aktuálnej vlhkosti vzduchu
	1 filter FreshAir s pripomienkou jeho výmeny	1 filter FreshAir s pripomienkou jeho výmeny
	nastavenie teploty s presnosťou 1 °C	nastavenie teploty s presnosťou 1 °C
Pohodlie a flexibilita	asistent pri nakladaní EasyFill	asistent pri nakladaní EasyFill
	SelfClosing Door	SelfClosing Door
	drevené poličky, výškovo nastaviteľné	drevené poličky, výškovo nastaviteľné
	displej: možnosť výberu z 9 jazykov (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT)	displej: možnosť výberu z 9 jazykov (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT)
Dizajn a životný štýl	stropné LED osvetlenie	stropné LED osvetlenie (plné dvere), **LightColumn (presklené dvere)**
	panel na zadnej stene: kovový, grafitovosivý	**panel na zadnej stene: ušľachtilá oceľ**
	dotykový displej	dotykový displej
	svetlo na prezentáciu (presklené dvere)	svetlo na prezentáciu (presklené dvere)
	tyčová rukoväť: čierna	**tyčová rukoväť: hliník, leštený**
	nízka hlučnosť	nízka hlučnosť
Bezpečnosť	TempProtect Plus	TempProtect Plus
	upozornenie pri otvorených dverách, zmene teploty a výpadku prúdu	upozornenie pri otvorených dverách, zmene teploty a výpadku prúdu
	akustické aj optické upozornenie na displeji prostredníctvom osvetlenia a push oznámenia vďaka aplikácii SmartDevice*	akustické aj optické upozornenie na displeji prostredníctvom osvetlenia a push oznámenia vďaka aplikácii SmartDevice*
	zámok displeja	zámok displeja
	mechanický zámok, možnosť dodatočného vybavenia	**mechanický zámok, integrovaný**
Konektivita*	pripravené na SmartDevice	**SmartDevice (vrát. skrinky SmartDevice)**
	osvetlenie na prezentáciu*	osvetlenie na prezentáciu*
	nastavenie teploty s presnosťou 1 °C	nastavenie teploty s presnosťou 1 °C
	ukazovateľ a možnosť regulácie relevantných funkcií spotrebiča*	ukazovateľ a možnosť regulácie relevantných funkcií spotrebiča*

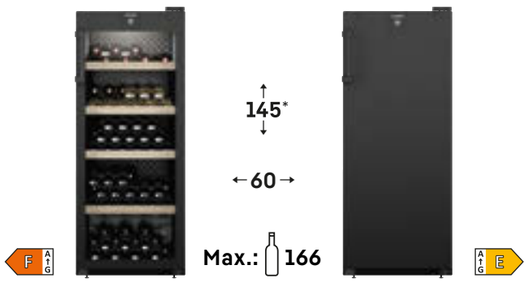
V tejto sérii sa zdôrazňujú **osobitné vlastnosti**.

GrandCru

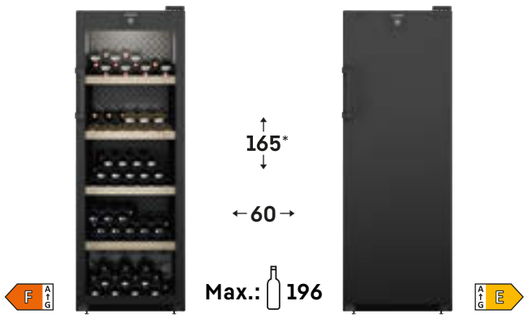
WPbl 4201 / WSbl 4201



WPbl 4601 / WSbl 4601

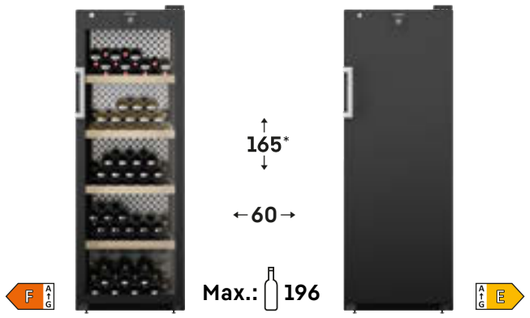


WPbl 5001 / WSbl 5001

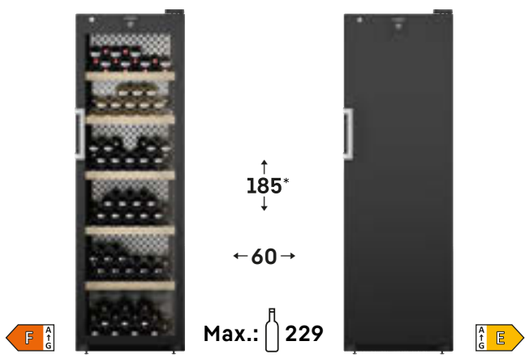


GrandCru Selection

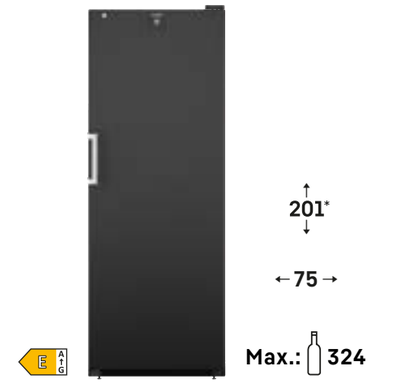
WPbli 5031 / WSbli 5031



WPbli 5231 / WSbli 5231



WSbli 7731



* + 3,4 cm pánty dverí

Chladničky na skladovanie vína

Kvalita do najmenšieho detailu



TempProtect Plus
Vďaka funkcii TempProtect Plus sú Vaše vína chránené pred kolísaním teploty a Vy sa tak môžete naplno uvoľniť. Skladovacia chladnička na víno je totiž vybavená dvoma snímačmi, ktoré neustále merajú teplotu v spotrebiči.



Regulácia vlhkosti
V modeloch s funkciou HumiditySelect máte na výber dve úrovne vlhkosti: štandardnú alebo vysokú. V modeloch s funkciou HumidityControl sa optimálna vlhkosť dá upravovať po 5 % v rozsahu od 50 % do 80 % RH*.



UVProtect Plus
Trojitá ochrana pred UV žiarením na dlhodobé skladovanie: dvere z tónovaného skla s dvoma vrstvami vákuovo naneseného kovu ponúkajú vysokoefektívnu ochranu vín pred slnečným žiarením.



EasyFill
Keď otvoríte dvere chladničky na víno nad 90°, zostanú otvorené, čo Vám uľahčí ukladanie fliaš. A keď ich otvoríte pod 90°, automaticky sa pozvoľna zavrú.



VibrateSafe
Skladovacie chladničky na víno Liebherr zaručujú šetrné skladovanie so špeciálne vyvinutými a tichými kompresormi a pevnými drevenými poličkami vyrobenými z tvrdého bukového dreva.



LightColumn
Skvelý prehľad o všetkých vínach: svetelný stĺpec LightColumn vedie po celej dĺžke spotrebiča. LED osvetlenia poskytujú dokonalé osvetlenie interiéru skladovacej chladničky na víno.



Zámok
Dverí Mechanický zámok dverí ochráni Vašu drahocennú zbierku vín za každých okolností.Je hladko integrovaný do spotrebiča a dokonale zapadá do celkového dizajnu.



Drevené poličky/max. kapacita/ skladovanie hrdlami vedľa seba
Interiér je navrhnutý tak, že doň môžete uložiť fľaše hrdlami vedľa seba, čím využijete jeho kapacitu naplno Vďaka tomu máte dostatok miesta na svoju neustále sa rozrastajúcu zbierku vín.



SteelInterior
Kombinácia drevených poličiek a zadného panela z nehrdzavejúcej ocele SmartSteel pôsobí úžasne, aj keď Ste do chladničky ešte neuložili žiadne víno. Povrch zadného panela sa tiež stará o vyváženú cirkuláciu vzduchu.



FreshAir
Filter s aktívnym uhlím odstraňuje pachy akéhokoľvek druhu, takže Vaše víno si zachová čistý buket. Spotrebič Vás každých šesť mesiacov upozorní, aby Ste filter vymenili, čo ľahko zvládnete aj sami.



Zabezpečenie
Ochrana hodnotnej zbierky vín je veľká zodpovednosť. Preto sú naše skladovacie chladničky na víno vybavené komplexným zabezpečením. Sofistikované funkcie poplachu poskytujú zvukové a vizuálne upozornenie, aby nedošlo k znehodnoteniu Vašich vín.



SmartDevice
Ste pripravení na budúcnosť inteligentnej domácnosti? Spoločnosť Liebherr Vám rada pomôže. Box SmartDevice je buď už rovno súčasťou výbavy, alebo sa do všetkých ostatných zariadení (s podporou technológie SmartDevice) dá doplniť, aby Ste svoj spotrebič Liebherr mohli pripojiť k internetu. Box SmartDevice nainštalujete v niekoľkých krokoch a otvorí Vám bohatý svet digitálnych možností.

* V prípade teplôt v obytnom priestore. Vo veľmi suchom alebo chladnom prostredí, napríklad v pivnici, systém odporúčame doplniť špeciálnou nádobou na vodu z našej ponuky príslušenstva.

Vyobrazené detaily vybavenia sa v jednotlivých modeloch líšia. Platí to, čo je uvedené v opise konkrétneho modelu.

Chladničky na skladovanie vína











	WSbli 7731 GrandCru Selection	WPbli 5231 GrandCru Selection	WSbli 5231 GrandCru Selection	WPbli 5031 GrandCru Selection	WSbli 5031 GrandCru Selection
Objem	628 l	442 l	433 l	385 l	378 l
Max. počet fliaš Bordeaux 0,75l [1]	324	229	229	196	196
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	747 / 763 / 2044	597 / 763 / 1884	597 / 763 / 1884	597 / 763 / 1684	597 / 763 / 1684
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	642 / 573 / 1830	492 / 587 / 1670	492 / 573 / 1670	492 / 587 / 1470	492 / 573 / 1470
Trieda energetickej efektivity [2]	E	F	E	F	E
Spotreba energie za 365 dní [3]	102 kWh	115 kWh	96 kWh	111 kWh	97 kWh
Klimatická trieda	SN-T	SN-ST	SN-T	SN-ST	SN-T
Teplota okolia [4]	+10 °C až +43 °C	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +43 °C	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +43 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Emisie hluku prenášaného vzduchom	38 dB(A)	38 dB(A)	38 dB(A)	38 dB(A)	38 dB(A)
Trieda emisií hluku prenášaného vzduchom	C	C	C	C	C
Napätie/ frekvencia / Prípojná hodnota	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
Ventilátor	áno	áno	áno	áno	áno
Prívod čerstvého vzduchu cez filter z aktívneho uhlia FreshAir	áno	áno	áno	áno	áno
Regulácia vlhkosti	HumidityControl	HumidityControl	HumidityControl	HumidityControl	HumidityControl
Teplotné zóny / Nastaviteľné chladiace okruhy	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Nastaviteľný teplotný rozsah	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C
Dvere / Bočné steny	plné dvere čierne / čierna	Izolačné sklenené dvere, rám čierny / čierna	plné dvere čierne / čierna	Izolačné sklenené dvere, rám čierny / čierna	plné dvere čierne / čierna
Typ/ poloha riadenia	monochromatický LC displej / vo dverách	monochromatický LC displej / vo dverách	monochromatický LC displej / vo dverách	monochromatický LC displej / vo dverách	monochromatický LC displej / vo dverách
Ovládanie riadenia	dotyková elektronika	dotyková elektronika	dotyková elektronika	dotyková elektronika	dotyková elektronika
Alarm pri poruche / Alarm dverí	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky
Detská poistka	áno	áno	áno	áno	áno
Materiál interiéru	Plast, grafitovosivá	Plast, grafitovosivá	Plast, grafitovosivá	Plast, grafitovosivá	Plast, grafitovosivá
Vnútorné osvetlenie	LED stropné osvetlenie	LED svetelný pás, obojstranný	LED stropné osvetlenie	LED svetelný pás, obojstranný	LED stropné osvetlenie
trvalo zapojiteľné/ stmievateľné		áno / áno		áno / áno	
Riešenie zosieťovania	Vrátane SmartDeviceBox	Vrátane SmartDeviceBox	Vrátane SmartDeviceBox	Vrátane SmartDeviceBox	Vrátane SmartDeviceBox
Asistent pri nakladaní EasyFill / Materiál políc	áno / Bukové drevo	áno / Bukové drevo	áno / Bukové drevo	áno / Bukové drevo	áno / Bukové drevo
Police / Výškovo nastaviteľné police	7 / áno	6 / áno	6 / áno	5 / áno	5 / áno
Rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť	Hliníková rukoväť
Vzduchový filter	v zadnej stene	v zadnej stene	v zadnej stene	v zadnej stene	v zadnej stene
Typ zámku / Samozatváracie dvere	mechanické / áno	možnosť dodatočného mechanického vybavenia / áno	mechanické / áno	možnosť dodatočného mechanického vybavenia / áno	mechanické / áno
Doraz dverí / Tesnenie dverí	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné
Možnosť Side-by-Side	áno	áno	áno	áno	áno
Hmotnosť brutto/netto	93,2 / 87,2 kg	98,3 / 93 kg	76,2 / 71 kg	89,8 / 85,3 kg	70 / 65,4 kg
Príslušenstvo					
Filter z aktívneho uhlia FreshAir	9882460	9882460	9882460	9882460	9882460
Drevená polička	7113338	7113328	7113328	7113328	7113328
Prezentačná polica (drevená sklápacia polička)	7113043	7113041	7113041	7113041	7113041
kovová polica s drevenou prednou časťou	7113262	7113254	7113254	7113254	7113254
Súprava popisných sponiek	9882766	9882766	9882766	9882766	9882766
Prezentácia fliaš	9882303	9882303	9882303	9882303	9882303
Zásobník na vodu s lávovým kameňom	9882756	9882755	9882755	9882755	9882755
Súprava Side-by-Side	9032282	9017744	9017744	9017743	9017743

1 Tieto zariadenia sú určené výhradne na uskladnenie fliaš s vínom. Maximálna kapacita fliaš Bordeaux (0,75 l) podľa normy NF H 35-124 (V: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 V súlade s nariadením EÚ 2019/2016.
3 Merané podľa normy EN 62552.
4 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Chladničky na skladovanie vína













	WPbl 5001 GrandCru	WSbl 5001 GrandCru	WPbl 4601 GrandCru	WSbl 4601 GrandCru	WPbl 4201 GrandCru	WSbl 4201 GrandCru
Objem	385 l	378 l	328 l	322 l	272 l	267 l
Max. počet fliaš Bordeaux 0,75l [1]	196	196	166	166	141	141
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	597 / 763 / 1684	597 / 763 / 1684	597 / 763 / 1484	597 / 763 / 1484	597 / 763 / 1284	597 / 763 / 1284
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	492 / 587 / 1470	492 / 573 / 1470	492 / 587 / 1270	492 / 573 / 1270	492 / 587 / 1070	492 / 573 / 1070
Trieda energetickej efektivity [2]	F	E	F	E	E	D
Spotreba energie za 365 dní [3]	113 kWh	97 kWh	111 kWh	84 kWh	95 kWh	76 kWh
Klimatická trieda	SN-ST	SN-T	SN-ST	SN-T	SN-ST	SN-T
Teplota okolia [4]	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +43 °C	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +43 °C	+10 °C až +38 °C	+10 °C až +43 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Emisie hluku prenášaného vzduchom / Trieda emisií hluku prenášaného vzduchom	38 dB(A) / C	38 dB(A) / C	38 dB(A) / C	38 dB(A) / C	38 dB(A) / C	38 dB(A) / C
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Prípojná hodnota	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A
Ventilátor / Prívod čerstvého vzduchu cez filter z aktívneho uhlia FreshAir	áno / áno	áno / áno	áno / áno	áno / áno	áno / áno	áno / áno
Regulácia vlhkosti	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)
Teplotné zóny / Nastaviteľné chladiace okruhy	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Nastaviteľný teplotný rozsah	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C	+5 °C až +20 °C
Dvere / Bočné steny	Izolačné sklenené dvere, rám čierny / čierna	plné dvere čierne / čierna	Izolačné sklenené dvere, rám čierny / čierna	plné dvere čierne / čierna	Izolačné sklenené dvere, rám čierny / čierna	plné dvere čierne / čierna
Typ/ poloha riadenia	monochromatický LC displej / vo dverách	monochromatický LC displej / vo dverách	monochromatický LC displej / vo dverách	monochromatický LC displej / vo dverách	monochromatický LC displej / vo dverách	monochromatický LC displej / vo dverách
Ovládanie riadenia	dotyková elektronika	dotyková elektronika	dotyková elektronika	dotyková elektronika	dotyková elektronika	dotyková elektronika
Alarm pri poruche / Alarm dverí	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky	opticky a akusticky / opticky a akusticky
Detská poistka	áno	áno	áno	áno	áno	áno
Materiál interiéru	Plast, grafitovosivá	Plast, grafitovosivá	Plast, grafitovosivá	Plast, grafitovosivá	Plast, grafitovosivá	Plast, grafitovosivá
Vnútorné osvetlenie	LED stropné osvetlenie	LED stropné osvetlenie	LED stropné osvetlenie	LED stropné osvetlenie	LED stropné osvetlenie	LED stropné osvetlenie
trvalo zapojiteľné/ stmievateľné	áno / áno		áno / áno		áno / áno	
Riešenie zosieťovania	SmartDeviceBox: doplnkové príslušenstvo	SmartDeviceBox: doplnkové príslušenstvo	SmartDeviceBox: doplnkové príslušenstvo	SmartDeviceBox: doplnkové príslušenstvo	SmartDeviceBox: doplnkové príslušenstvo	SmartDeviceBox: doplnkové príslušenstvo
Asistent pri nakladaní EasyFill / Materiál políc	áno / Bukové drevo	áno / Bukové drevo	áno / Bukové drevo	áno / Bukové drevo	áno / Bukové drevo	áno / Bukové drevo
Police / Výškovo nastaviteľné police	5 / áno	5 / áno	5 / áno	5 / áno	4 / áno	4 / áno
Rukoväť	plastový úchyt čierny	plastový úchyt čierny	plastový úchyt čierny	plastový úchyt čierny	plastový úchyt čierny	plastový úchyt čierny
Vzduchový filter	v zadnej stene	v zadnej stene	v zadnej stene	v zadnej stene	v zadnej stene	v zadnej stene
Typ zámku	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia
Samozatváracie dvere	áno	áno	áno	áno	áno	áno
Doraz dverí / Tesnenie dverí	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné	vpravo vymeniteľné / vymeniteľné
Možnosť Side-by-Side	áno	áno				
Hmotnosť brutto/netto	89,3 / 84,7 kg	70,1 / 65,6 kg	79,5 / 75,3 kg	62,8 / 58,7 kg	70,7 / 67,1 kg	56,8 / 53,1 kg
Príslušenstvo						
Filter z aktívneho uhlia FreshAir	9882460	9882460	9882460	9882460	9882460	9882460
SmartDevice Box	6125265	6125265	6125265	6125265	6125265	6125265
Zámok	9882758	9882758	9882758	9882758	9882758	9882758
Drevená polička / Prezentačná polica (drevená sklápacia polička)	7113328 / 7113041	7113328 / 7113041	7113328 / 7113041	7113328 / 7113041	7113328 / 7113041	7113328 / 7113041
kovová polica s drevenou prednou časťou / Súprava popisných sponiek	7113254 / 9882766	7113254 / 9882766	7113254 / 9882766	7113254 / 9882766	7113254 / 9882766	7113254 / 9882766
Prezentácia fliaš / Zásobník na vodu s lávovým kameňom	9882303 / 9882755	9882303 / 9882755	9882303 / 9882755	9882303 / 9882755	9882303 / 9882755	9882303 / 9882755
Súprava Side-by-Side	9017743	9017743				

1 Tieto zariadenia sú určené výhradne na uskladnenie fliaš s vínom. Maximálna kapacita fliaš Bordeaux (0,75 l) podľa normy NF H 35-124 (V: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 V súlade s nariadením EÚ 2019/2016.
3 Merané podľa normy EN 62552.
4 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Kompaktné spotrebiče



LED osvetlenie

Pre optimálnu prezentáciu tých najlepších vín je WKes 653 vybavená so zapojiteľným a stmievateľným LED osvetlením. Keďže LED svetlá vyžarujú minimum tepla a nevytvárajú UV žiarenie, môžete vína dlhodobo skladovať tak, aby boli osvetlené a zároveň aby nedošlo k zníženiu ich kvality.



Dotyková elektronika

Ideálna teplota skladovania pre dlhodobé uschovanie vín je +8 °C až +12 °C. Biele vína, ktoré sa držia pri teplote na konzumáciu, majú mať ideálnu teplotu pod +10 °C, zatiaľ čo červené vína sa skladujú pri teplote do +18 °C. Preto sa dá teplota s pohodlnou dotykovou elektronikou presne nastaviť medzi +5 °C a +20 °C.



WKes 653

GrandCru

Objem	48 l
Max. počet fliaš Bordeaux 0,75l [1]	12
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	425 / 478 / 612
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	350 / 310 / 370
Trieda energetickej efektivity [2]	E A G
Spotreba energie za 365 dní [3]	78 kWh
Klimatická trieda	SN
Teplota okolia [4]	+10 °C až +32 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a
Emisie hluku prenášaného vzduchom	37 dB(A)
Trieda emisií hluku prenášaného vzduchom	C
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	1,0 A
Ventilátor	áno
Prívod čerstvého vzduchu cez filter z aktívneho uhlia FreshAir	áno
Regulácia vlhkosti	HumiditySelect (Dva stupne: Standard & High)
Teplotné zóny	1
Nastaviteľné chladiace okruhy	1
Nastaviteľný teplotný rozsah	+5 °C až +20 °C
Dvere	Izolačné sklenené dvere s rámom z ušľachtilej ocele, SmartSteel
Bočné steny	ušľachtilá oceľ so SmartSteel
Typ/ poloha riadenia	LC displej / v interiéri
Ovládanie riadenia	dotyková elektronika
Alarm pri poruche	opticky a akusticky
Alarm dverí	zvukový
Detská poistka	áno
Vnútorné osvetlenie	LED
trvalo zapojiteľné/ stmievateľné	áno / áno
Materiál políc	Bukové drevo
Police	3
Zásuvka na kuchynské pomôcky	1
Typ zámku	mechanické
Doraz dverí	vpravo pevné
Tesnenie dverí	vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	32,8 / 29,5 kg
Príslušenstvo	
Filter z aktívneho uhlia FreshAir	9881287
Súprava popisných sponiek	9094559



ZKes 453

Humidor

Netto obsah	39 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	425 / 478 / 612
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	300 / 274 / 340
Spotreba energie za 365 dní	162 kWh
Klimatická trieda	N
Teplota okolia [4]	+16 °C až +32 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a
Výkon hluk/zvuk	40 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	0,5 A
Ventilátor	áno
Prívod čerstvého vzduchu cez filter z aktívneho uhlia FreshAir	áno
Regulácia vlhkosti	HumidityControl
Teplotné zóny	1
Nastaviteľné chladiace okruhy	1
Nastaviteľný teplotný rozsah	+16 °C až +20 °C
Rozsah vlhkosti vzduchu	68% až 75%
Dvere	Izolačné sklenené dvere s rámom z ušľachtilej ocele, SmartSteel
Bočné steny	ušľachtilá oceľ so SmartSteel
Typ/ poloha riadenia	LC displej / v interiéri
Ovládanie riadenia	dotyková elektronika
Alarm pri poruche	opticky a akusticky
Alarm dverí	zvukový
Detská poistka	áno
Vnútorné osvetlenie	LED
trvalo zapojiteľné/ stmievateľné	áno / áno
Materiál políc	Španielske cédrové drevo
Police	2
Využiteľné police Š/H v mm	313 / 262
Prezentačný box	2
Typ zámku	mechanické
Doraz dverí	vpravo pevné
Tesnenie dverí	vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	34 / 30,6 kg
Príslušenstvo	
Filter z aktívneho uhlia FreshAir	9881287

1 Tieto zariadenia sú určené výhradne na uskladnenie fliaš s vínom.
Maximálna kapacita fliaš Bordeaux (0,75 l) podľa normy NF H 35-124 (V: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 V súlade s nariadením EÚ 2019/2016.
3 Merané podľa normy EN 62552.
4 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.



Prezentačné boxy

V dvoch rôzne vysokých prezentačných boxoch môžete jednotlivo ukladať cigary. Boxy sú vyrobené zo španielskeho cédrového dreva a dajú sa pohodlne vyberať.



Vlhkosť vzduchu

Do integrovanej nádoby na vodu je možné naplniť jeden liter destilovanej vody. Snímače vlhkosti regulujú potrebu vody a zaručujú precízne zvolenú vlhkosť vzduchu od 68 % do 75 %. Optický ukazovateľ včas informuje, kedy treba doplniť vodu.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

Chladničky na víno



Skrinka SmartDevice
Majte víno pod dohľadom. Chladničky na víno Liebherr sa dajú vďaka skrinke SmartDevice, ktorá sa dodáva ako príslušenstvo, rýchlo zosieťovať. Získate tým všetky výhody aplikácie SmartDevice: prístup k spotrebiču odvšadiaľ, či zobrazenie a zmena nastavení, napríklad teploty, aj keď nie Ste doma. Okrem toho Vám na smartfón budú zaslané informácie o spotrebiči a víne, ktoré sú dôležité z hľadiska bezpečnosti.



Filter z aktívneho uhlia FreshAir
O nefalšovaný buket sa postará filter s aktívnym uhlím FreshAir, ktorý spoľahlivo viaže všetky druhy pachov. Víno tak môže dozrievať pri optimálnej kvalite vzduchu. Na výmenu filtra, ktorý by sa mal meniť každých 6 mesiacov, upozorňuje funkcia pripomenutia (v závislosti od modelu).



Nádoba na vodu a lávové kamene
Dodatočne zabudovateľná nádoba na vodu a lávové kamene pomáhajú udržiavať dokonalú vlhkosť – korkové zátky tak zostávajú optimálne vlhké aj v suchých podmienkach.



Stojan na fľaše
Šikovne zvýrazňuje výnimočné fľaše: výberový stojan na fľaše skutočne dobre predvedie vínové fľaše a upriami pozornosť na etiketu. Taktiež bezpečne udrží otvorené fľaše.



Výškovo nastaviteľná drevená polica
Sofistikovaná a vyzretá. Elegantné police z bukového dreva sú navrhnuté na vodorovné skladovanie fliaš na víno bez vibrácií a svojím ergonomickým tvarom uľahčujú ich ukladanie, vyberanie aj usporiadanie. Ďalšie plus: drevo je priedušné a dokáže zadržiavať menšie množstvo vody, čo priaznivo vplýva na mikroklímu interiéru. Rovnako sa hodí aj na dlhodobé skladovanie.



Drevená prezentačná polica
Na prezentačnej polici z bukového dreva môžete bezpečne skladovať a kvalitne prezentovať aj dve otvorené fľaše na víno. Umožňuje to funkcia sklopenia integrovaná do police.



Výškovo nastaviteľná kovová polica s drevenou prednou časťou
Robustná kovová polica v sebe spája všetko, čo sa v gastronómii vyžaduje na skladovanie vína. V spotrebiči ju môžete rôzne polohovať – získate tak viac flexibility pri rozmiestňovaní fliaš. Priečky zaisťujú mimoriadne bezpečné uchopenie. Kov s povrchovou úpravou sa veľmi ľahko čistí. Jednoduchý a prehľadný dizajn s prednou časťou z bukového dreva ladí so všetkými uskladnenými vínami.



Dierovaný plech
Odkladacia plocha z perforovaného plechu zabezpečuje optimálnu stabilitu fliaš. Nápoje a nádoby sa tak vždy bezpečne skladujú. Odkladacie plochy z perforovaného plechu sa dajú extrémne zaťažovať a optimálne sa hodia na ukladanie nápojov.



Pozinkovaný rošt
Rošt s možnosťou dodatočného použitia.

Chladničky na víno



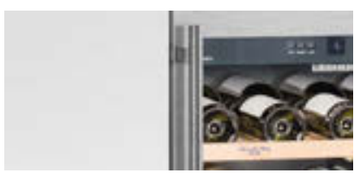
Sada drevených tyčiek 3ks
Pomocou prídavných drevených tyčiek môžete vo svojej vinotéke Liebherr bezpečne uložiť aj malé fľaše vína. Vložte tyčku do drevenej police a hotovo.



Označovacie klipy
Ideálne usporiadanie skladovaných vín: päť štýlových označovacích klipov z hliníka. Môžete ich popísať a flexibilne pripevniť k policiam na fľaše.



Prostriedok na čistenie nehrdzavejúcej ocele
Prostriedok na čistenie nehrdzavejúcej ocele účinne odstraňuje odtlačky prstov, pruhy a škvrny z povrchov. (Nepoužívajte na povrch SmartSteel.)



Rukoväť
Pre optimálne umiestnenie spotrebiča do určeného kuchynského prostredia je možné pevnú hliníkovú rukoväť vymeniť za užšiu rukoväť z nehrdzavejúcej ocele.



Zámok
Pôžitok, ku ktorému ostatní nemajú prístup. Zbierky vín sú spravidla aj vysokohodnotnými investíciami. Preto by mali byť náležite zabezpečené. Chladničku na skladovanie vína GrandCru môžete bez problémov dodatočne vybaviť mechanickým zámkom dverí.



Poistka proti prevráteniu
Poistka proti prevráteniu upevňuje hornú časť spotrebiča pevne k stene. Zabezpečuje stabilné umiestnenie a bezpečné vkladanie a vyberanie vysúvateľných políc, a to aj pri maximálnom naplnení spotrebiča.

Aktuálne príslušenstvo nájdete online pre požadovaný model: **home.liebherr.com**



Komerčné mrazničky pre gastronómiu a maloobchod – kvalita, ktorá sa vyplatí

Vo svete, ktorý je stále mobilnejší a rýchlejší, je dôležitá dobrá viditeľnosť a správne impulzy: Vďaka optimalizovanej prezentačnej ploche tovaru (Total Display Area, TDA) mraziace truhlice Liebherr prezentujú občerstvenie, zmrzlinu alebo výrobky pripravené na konzumáciu maximálne prehľadne a priam vyzývajú zákazníka, aby po nich siahol. Ich sympatický vzhľad určuje trendy v odvetví, individuálne možnosti brandingu robia z každej truhlice pozoruhodný zážitok zo značky. Nie sú však splnené len maximálne požiadavky na vyšší obrat, ale aj požiadavky na trvalú udržateľnosť. Okrem veľmi nízkych nákladov na energie, prírodného chladiva, súčastí bez obsahu PVC a nízkych emisií tepla Vás vysokoúčinné profesionálne spotrebiče presvedčia aj jednoduchosťou údržby a minimálne 15-ročným spoľahlivým mraziacim výkonom. Alebo v krátkosti: neprekonateľne nízkymi celkovými nákladmi na vlastníctvo (Total Cost of Ownership, TCO).

Zvýšte popularitu svojej značky.

Spoločnosť Liebherr ponúka veľa možností pre individuálny a účinný branding mraziarenských zariadení. Môžete si zvoliť z rôznych procesov a modelov. Na požiadanie pre Vás vyvinieme vlastné koncepcie zariadení, ktoré dokonale vyhovujú Vašej značke a špecifickým požiadavkám.

Individuálne polepenie

Požadované firemné označenie sa aplikuje v závislosti od počtu kusov a motívu na vhodnú nálepku, najčastejšie z PVC fólie, a to buď sieťotlačou alebo digitálnou potlačou. Tá je presne natiahnutá na obvod truhlice alebo skrine.









Nálepky na displeji/bočnej stene/dverách a individuálna farebná úprava

Prostredníctvom individuálneho usporiadania farieb sa môže Vaša značka pútavo prezentovať a tovar sa môže prezentovať ešte atraktívnejším spôsobom. Bočné steny truhlice a plastové koncovky na ráme truhlice, ako aj displej a jeho rám na mrazničkách na podporu predaja môžu byť upravené podľa potrieb zákazníka.

Truhlicové mrazničky

Prehľad výhod



Energeticky účinné LED osvetlenie vnútorného priestoru
Energeticky účinné LED osvetlenie vnútra zariadenia pre efektívnu a presvedčivú prezentáciu ponúkaných výrobkov. Zámok veka sa dodáva na želanie.

Viacdielny rám z plastu a hliníka
Viacdielny rám vyrobený z plastu a hliníka v atraktívnom a modernom dizajne so zaoblenými rohmi zaisťuje stabilitu, ako aj lepšiu hygienu a chráni pri manipulácii s tovarom.

Vysokoúčinná izolácia
Vysoko tlmiaca izolácia zaisťuje konštantnú teplotu a znižuje spotrebu energie.

Súlad s požiadavkami RoHS a WEEE
Súlad s požiadavkami RoHS a WEEE vďaka použitiu ekologických materiálov v kombinácii s optimálnou schopnosťou recyklácie.



Zámok veka
Zámok veka chráni pred neoprávneným prístupom.

Stabilné závesné koše
Stabilné závesné koše umožňujú prehľadnú prezentáciu tovaru.



EFI 3553

Vytvrdené jednovrstvové bezpečnostné sklo
Tvrdené jednovrstvové bezpečnostné sklo je nerozbitné, zaťažiteľné a ponúka stabilitu v hornej časti truhlice. Okrem iného je vďaka nižšiemu tepelnému žiareniu zaručený optimálny výhľad na skladovaný tovar. Pre ľahšiu manipuláciu a čistenie je možné kryt odobrať.

Profilované tesnenie
Profilované tesnenie pre jednoduché otváranie a zatváranie veka.

Oceľová vnútorná nádoba
Oceľová vnútorná nádoba so zaoblenými rohmi sa dá ľahko čistiť, je odolná a hygienická a má dobré vlastnosti pre chladiaci výkon.

Tichší prostredníctvom kondenzátora na vonkajšom povrchu
Vzhľadom na použitie vo vonkajšom povrchu zapeneného kondenzátora pracujú truhlice na zmrzlinu veľmi ticho a bez vibrácií – a skriňu možno ľahko čistiť. Okrem toho sa zvonku netvorí žiadna kondenzovaná voda.

Stabilné valčeky
Stabilné valčeky uľahčujú prepravu, keď musí byť zariadenie presunuté, a umožňujú komfortné umývanie podlahy pod spotrebičom.



Ľahko posuvné sklenené veká
Zľahka prehnuté posuvné sklenené veká truhlíc EFI pozostávajú z tvrdeného jednovrstvového bezpečnostného skla. Vďaka profilovým tesneniam a prostredníctvom plastového rámu ohrievaného kompresorom s horúcim vzduchom je možné vždy ľahko manipulovať oboma polovicami veka.



Izolované posuvné veko
Vďaka kompozitnému krytu z hliníka a tvrdeného PVC sú veká izolované pevným materiálom z peny, mimoriadne zaťažiteľné. Vrchná strana je vybavená hliníkovou pracovnou plochou odolnou proti poškriabaniu. K dispozícii je posuvné veko izolované penou ako alternatíva k posuvným skleneným vekám. Súčasťou príslušenstva je aj zástrčkový zámok.



Action-Area-Rack od spoločnosti Liebherr
Viac tovaru na rovnakej ploche. Vďaka tomuto mimoriadne stabilnému príslušenstvu s vysokou nosnosťou sa chladničky a mrazničky Liebherr dajú umiestniť nad sebou v ľubovoľných kombináciách. To znamená až o 65 % viac objemu bez toho, aby bol potrebný čo i len jeden milimeter plochy naviac. Ponúkať tak možno oveľa viac produktov – dokonca vo výške očí Vašich zákazníkov – ktoré sa nebudú dať prehliadnuť.



Sklenené tienenie
Pevný sklenený kryt vyrobený z tvrdeného bezpečnostného skla chráni zmrzlinu pred znečistením pri predaji a podporuje atraktívnu prezentáciu tovaru. Obzvlášť hlboká predná strana skleneného tienenia zaisťuje vynikajúcu viditeľnosť produktov a umožňuje zákazníkom mať vždy dobrý výhľad na tovar prezentovaný z rôznych uhlov.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

Predajné truhlice Impuls



EFI 5653



EFI 4853



EFI 4453

	EFI 5653	EFI 4853	EFI 4453
Šírka	1885 mm	1675 mm	1465 mm
Brutto/ netto objem	571 / 408 l	499 / 355 l	426 / 302 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1885 / 660 / 825	1675 / 660 / 825	1465 / 660 / 825
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	1760 / 535 / 472	1550 / 535 / 472	1340 / 535 / 472
Oblasť prezentácie produktov v m² (TDA) [1]	1,03	0,91	0,79
Trieda energetickej efektivity [2]	D (A–G)	D (A–G)	D (A–G)
Spotreba energie za 365 dní	1094 kWh	1004 kWh	792 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	B	B	B
Teplotná trieda (smernica o energii)	C1	C1	C1
Teplota okolia [3]	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	52 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	2,5 A / 270 W	2,5 A / 265 W	2,5 A / 185 W
Chladiaci systém / Odmrazovanie	statický / manuálny	statický / manuálny	statický / manuálny
Teplotný rozsah	-10 °C až -24 °C	-10 °C až -24 °C	-10 °C až -24 °C
Materiál veka	Posuvný sklenený kryt	Posuvný sklenený kryt	Posuvný sklenený kryt
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Oceľ	Oceľ	Oceľ
Farba krycieho rámu	sivá	sivá	sivá
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vnútorný analógový	vnútorný analógový	vnútorný analógový
Vnútorné osvetlenie	LED	LED	LED
Počet košov	8	7	6
Maximálny počet košov (viď ilustráciu)	8	7	6
Valčeky	Valčeky	Valčeky	Valčeky
Typ zámku	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia
Odvod roztopenej vody	áno	áno	áno
Hmotnosť brutto/netto	90,7 / 80,9 kg	89,5 / 79,9 kg	76,4 / 67,4 kg
Príslušenstvo			
Kôš 270 mm	7111009	7111009	7111009
Kôš 210 mm	7111039	7111039	7111039
Deliaca mriežka 270 mm / vysoký raster	7111031	7111031	7111031
Deliaca mriežka 210 mm / vysoký raster	7111784	7111784	7111784
Deliaca mriežka 270 mm / nízky raster	7111033	7111033	7111033
Deliaca mriežka 210 mm / nízky raster	7111787	7111787	7111787
Gumový doraz sivý	7266707	7266707	7266707
Zástrčkový zámok pre sklenený posuvný kryt	7043660	7043660	7043660
Sklenené veko		9809162	
Nádoba na zmrzlinu	7741721	7741721	7741721
Koše na nádoby so zmrzlinou	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Otočný regulátor	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Snímacie koľajničky	7652174	7652066	7652065

1 Merané podľa normy EN 16901.
2 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.



EFI 3553



EFI 2853

Šírka	1255 mm
Brutto/ netto objem	355 / 249 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1255 / 660 / 825
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	1130 / 535 / 472
Oblasť prezentácie produktov v m² (TDA) [1]	0,67
Trieda energetickej efektivity [2]	D (A–G)
Spotreba energie za 365 dní	751 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	B
Teplotná trieda (smernica o energii)	C1
Teplota okolia [3]	+10 °C až +35 °C
Chladiaci prostriedok	R 290
Výkon hluk/zvuk	52 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	1,5 A / 190 W
Chladiaci systém / Odmrazovanie	statický / manuálny
Teplotný rozsah	-10 °C až -24 °C
Materiál veka	Posuvný sklenený kryt
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Oceľ
Farba krycieho rámu	sivá
Typ riadenia / Ukazovateľ teploty	otočny regulator / vnútorný analógový
Vnútorné osvetlenie	LED
Počet košov	5
Maximálny počet košov (viď ilustráciu)	5
Valčeky	Valčeky
Typ zámku	možnosť dodatočného mechanického vybavenia
Odvod roztopenej vody	áno
Hmotnosť brutto/netto	68,5 / 60,4 kg

Príslušenstvo	
Kôš 270 mm	7111009
Kôš 210 mm	7111039
Deliaca mriežka 270 mm / vysoký raster	7111031
Deliaca mriežka 210 mm / vysoký raster	7111784
Deliaca mriežka 270 mm / nízky raster	7111033
Deliaca mriežka 210 mm / nízky raster	7111787
Gumový doraz sivý	7266707
Zástrčkový zámok pre sklenený posuvný kryt	7043660
Sklenené veko	9809160
Nádoba na zmrzlinu	7741721
Koše na nádoby so zmrzlinou	na požiadanie
Otočný regulátor	na požiadanie
Snímacie koľajničky	7652064
stojan Action-Area-Rack biely	

Príslušenstvo	
Kôš 270 mm	7111009
Kôš 210 mm	7111039
Deliaca mriežka 270 mm / vysoký raster	7111031
Deliaca mriežka 210 mm / vysoký raster	7111784
Deliaca mriežka 270 mm / nízky raster	7111033
Deliaca mriežka 210 mm / nízky raster	7111787
Gumový doraz sivý	7266707
Zástrčkový zámok pre sklenený posuvný kryt	7043660
Nádoba na zmrzlinu	7741721
Koše na nádoby so zmrzlinou	na požiadanie
Otočný regulátor	na požiadanie
Snímacie koľajničky	7652063
stojan Action-Area-Rack biely	9031196



EFI 2153



EFI 1453

Šírka	835 mm
Brutto/ netto objem	210 / 143 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	835 / 660 / 825
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	710 / 535 / 472
Oblasť prezentácie produktov v m² (TDA) [1]	0,42
Trieda energetickej efektivity [2]	D (A–G)
Spotreba energie za 365 dní	492 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	B
Teplotná trieda (smernica o energii)	C1
Teplota okolia [3]	+10 °C až +35 °C
Chladiaci prostriedok	R 290
Výkon hluk/zvuk	42 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	1,5 A / 170 W
Chladiaci systém	statický
Odmrazovanie	manuálny
Teplotný rozsah	-10 °C až -24 °C
Materiál veka	Posuvný sklenený kryt
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Oceľ
Farba krycieho rámu	sivá
Typ riadenia	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vnútorný analógový
Vnútorné osvetlenie	LED
Počet košov	3
Maximálny počet košov (viď ilustráciu)	3
Valčeky	Valčeky
Typ zámku	možnosť dodatočného mechanického vybavenia
Odvod roztopenej vody	áno
Hmotnosť brutto/netto	56,3 / 49,6 kg

Príslušenstvo	
Kôš 270 mm	7111009
Kôš 210 mm	7111039
Deliaca mriežka 270 mm / vysoký raster	7111031
Deliaca mriežka 210 mm / vysoký raster	7111784
Deliaca mriežka 270 mm / nízky raster	7111033
Deliaca mriežka 210 mm / nízky raster	7111787
Gumový doraz sivý	7266707
Zástrčkový zámok pre sklenený posuvný kryt	7043660
Nádoba na zmrzlinu	7741721
Koše na nádoby so zmrzlinou	na požiadanie
Otočný regulátor	na požiadanie
Snímacie koľajničky	7652062

Šírka	625 mm
Brutto/ netto objem	138 / 90 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	625 / 660 / 825
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	500 / 535 / 472
Oblasť prezentácie produktov v m² (TDA) [1]	0,30
Trieda energetickej efektivity [2]	D (A–G)
Spotreba energie za 365 dní	416 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	B
Teplotná trieda (smernica o energii)	C1
Teplota okolia [3]	+10 °C až +35 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a
Výkon hluk/zvuk	42 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	1,5 A / 125 W
Chladiaci systém	statický
Odmrazovanie	manuálny
Teplotný rozsah	-10 °C až -24 °C
Materiál veka	Posuvný sklenený kryt
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Oceľ
Farba krycieho rámu	sivá
Typ riadenia	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vnútorný analógový
Vnútorné osvetlenie	LED
Počet košov	2
Maximálny počet košov (viď ilustráciu)	2
Valčeky	Valčeky
Typ zámku	možnosť dodatočného mechanického vybavenia
Odvod roztopenej vody	áno
Hmotnosť brutto/netto	45 / 41,9 kg

Príslušenstvo	
Kôš 270 mm	7111009
Kôš 210 mm	7111039
Deliaca mriežka 270 mm / vysoký raster	7111031
Deliaca mriežka 210 mm / vysoký raster	7111784
Deliaca mriežka 270 mm / nízky raster	7111033
Deliaca mriežka 210 mm / nízky raster	7111787
Gumový doraz sivý	7266707
Zástrčkový zámok pre sklenený posuvný kryt	7043660
Nádoba na zmrzlinu	7741721
Koše na nádoby so zmrzlinou	na požiadanie
Otočný regulátor	na požiadanie
Snímacie koľajničky	7652061

1 Merané podľa normy EN 16901.
2 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.





EFE 6052

EFE 5152

Šírka	1885 mm	1675 mm
Brutto/ netto objem	594 / 457 l	519 / 398 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1885 / 660 / 825	1675 / 660 / 825
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	1760 / 535 / 523	1550 / 535 / 523
Oblasť prezentácie produktov v m² (TDA) [1]	1,03	0,91
Trieda energetickej efektivity [2]	D	D
Spotreba energie za 365 dní	1144 kWh	1076 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	B	B
Teplotná trieda (smernica o energii)	C1	C1
Teplota okolia [3]	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	52 dB(A)	52 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	2,5 A	2,5 A
Nominálna spotreba Watt	265 W	225 W
Chladiaci systém	statický	statický
Odmrazovanie	manuálny	manuálny
Teplotný rozsah	-10 °C až -24 °C	-10 °C až -24 °C
Materiál veka	Posuvný sklenený kryt	Posuvný sklenený kryt
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Oceľ	Oceľ
Farba krycieho rámu	sivá	sivá
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vnútorný analógový	vnútorný analógový
Vnútorné osvetlenie	LED	LED
Počet košov	0	0
Maximálny počet košov	8	7
Valčeky	Valčeky	Valčeky
Typ zámku	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia
Odvod roztopenej vody	áno	áno
Hmotnosť brutto/netto	92,1 / 81,9 kg	79,5 / 74,2 kg
Príslušenstvo		
Kôš 270 mm	7111011	7111011
Kôš 210 mm	7111041	7111041
Deliaca mriežka 270 mm	7111029	7111029
Deliaca mriežka 210 mm	7111784	7111784
Gumový doraz sivý	7266707	7266707
Zástrčkový zámok pre sklenený posuvný kryt	7043660	7043660
Nádoba na zmrzlinu	7741721	7741721
Koše na nádoby so zmrzlinou	na požiadanie	na požiadanie
Otočný regulátor	na požiadanie	na požiadanie
Snímacie koľajničky	7652174	7652066





EFE 4652

EFE 3852

Šírka	1465 mm	1255 mm
Brutto/ netto objem	444 / 340 l	369 / 280 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1465 / 660 / 825	1255 / 660 / 825
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	1340 / 535 / 523	1130 / 535 / 523
Oblasť prezentácie produktov v m² (TDA) [1]	0,78	0,66
Trieda energetickej efektivity [2]	D	C
Spotreba energie za 365 dní	778 kWh	608 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	B	B
Teplotná trieda (smernica o energii)	C1	C1
Teplota okolia [3]	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	52 dB(A)	52 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	2,5 A	1,5 A
Nominálna spotreba Watt	200 W	175 W
Chladiaci systém	statický	statický
Odmrazovanie	manuálny	manuálny
Teplotný rozsah	-10 °C až -24 °C	-10 °C až -24 °C
Materiál veka	Posuvný sklenený kryt	Posuvný sklenený kryt
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Oceľ	Oceľ
Farba krycieho rámu	sivá	sivá
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vnútorný analógový	vnútorný analógový
Vnútorné osvetlenie	LED	LED
Počet košov	0	0
Maximálny počet košov	6	5
Valčeky	Valčeky	Valčeky
Typ zámku	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia
Odvod roztopenej vody	áno	áno
Hmotnosť brutto/netto	76,9 / 70,1 kg	69,3 / 61,2 kg
Príslušenstvo		
Kôš 270 mm	7111011	7111011
Kôš 210 mm	7111041	7111041
Deliaca mriežka 270 mm	7111029	7111029
Deliaca mriežka 210 mm	7111784	7111784
Gumový doraz sivý	7266707	7266707
Zástrčkový zámok pre sklenený posuvný kryt	7043660	7043660
Nádoba na zmrzlinu	7741721	7741721
Koše na nádoby so zmrzlinou	na požiadanie	na požiadanie
Otočný regulátor	na požiadanie	na požiadanie
Snímacie koľajničky	7652065	7652064

1 Merané podľa normy EN 16901.
2 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.



EFE 3052



EFE 2252

	EFE 3052	EFE 2252
Šírka	1045 mm	835 mm
Brutto/ netto objem	294 / 222 l	219 / 163 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1045 / 660 / 825	835 / 660 / 825
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	920 / 535 / 523	710 / 535 / 523
Oblasť prezentácie produktov v m² (TDA) [1]	0,54	0,42
Trieda energetickej efektivity [2]	C	C
Spotreba energie za 365 dní	534 kWh	443 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	B	B
Teplotná trieda (smernica o energii)	C1	C1
Teplota okolia [3]	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 600a
Výkon hluk/zvuk	42 dB(A)	42 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	1,5 A	1,5 A
Nominálna spotreba Watt	155 W	110 W
Chladiaci systém	statický	statický
Odmrazovanie	manuálny	manuálny
Teplotný rozsah	-10 °C až -24 °C	-10 °C až -24 °C
Materiál veka	Posuvný sklenený kryt	Posuvný sklenený kryt
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Oceľ	Oceľ
Farba krycieho rámu	sivá	sivá
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vnútorný analógový	vnútorný analógový
Vnútorné osvetlenie	LED	LED
Počet košov	0	0
Maximálny počet košov	4	3
Valčeky	Valčeky	Valčeky
Typ zámku	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia
Odvod roztopenej vody	áno	áno
Hmotnosť brutto/netto	57,5 / 56,6 kg	50,5 / 47 kg
Príslušenstvo		
Kôš 270 mm	7111011	7111011
Kôš 210 mm	7111041	7111041
Deliaca mriežka 270 mm	7111029	7111029
Deliaca mriežka 210 mm	7111784	7111784
Gumový doraz sivý	7266707	7266707
Zástrčkový zámok pre sklenený posuvný kryt	7043660	7043660
Nádoba na zmrzlinu	7741721	7741721
Koše na nádoby so zmrzlinou	na požiadanie	na požiadanie
Otočný regulátor	na požiadanie	na požiadanie
Snímacie koľajničky	7652063	7652062
stojan Action-Area-Rack biely	9031196	



EFE 1552



EFE 1152

	EFE 1552	EFE 1152
Šírka	625 mm	751 mm
Brutto/ netto objem	144 / 104 l	107 / 80 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	625 / 660 / 825	751 / 481 / 825
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	500 / 535 / 523	605 / 315 / 530
Oblasť prezentácie produktov v m² (TDA) [1]	0,30	0,16
Trieda energetickej efektivity [2]	C	C
Spotreba energie za 365 dní	384 kWh	343 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	B	B
Teplotná trieda (smernica o energii)	C1	C1
Teplota okolia [3]	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	42 dB(A)	42 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	1,5 A	1,5 A
Nominálna spotreba Watt	100 W	130 W
Chladiaci systém / Odmrazovanie	statický / manuálny	statický / manuálny
Teplotný rozsah	-10 °C až -24 °C	-10 °C až -24 °C
Materiál veka	Posuvný sklenený kryt	Posuvný sklenený kryt
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Oceľ	Oceľ
Farba krycieho rámu	sivá	sivá
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vnútorný analógový	analógový vonkajší
Vnútorné osvetlenie	LED	LED osvetlenie s možnosťou samostatného zapnutia
Počet košov	0	0
Maximálny počet košov	2	3
Valčeky	Valčeky	Valčeky
Typ zámku	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia
Odvod roztopenej vody	áno	áno
Hmotnosť brutto/netto	44 / 40,9 kg	42,7 / 39 kg
Príslušenstvo		
Kôš 270 mm	7111011	
Kôš 210 mm	7111041	
Kôš 195 mm		7112788
Deliaca mriežka 270 mm	7111029	
Deliaca mriežka 210 mm	7111784	
Deliaca mriežka 195 mm		7111712
Gumový doraz sivý	7266707	7266707
Zástrčkový zámok pre sklenený posuvný kryt	7043660	7043660
Nádoba na zmrzlinu	7741721	
Koše na nádoby so zmrzlinou	na požiadanie	
Otočný regulátor	na požiadanie	na požiadanie
Snímacie koľajničky	7652061	7652176

1 Merané podľa normy EN 16901.
2 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Predajné truhlice





	EFE 5100	EFE 4600	EFE 3800	EFE 3000	EFE 2200	EFE 1500
Šírka	1675 mm	1465 mm	1255 mm	1045 mm	835 mm	625 mm
Brutto/ netto objem	503 / 449 l	432 / 383 l	361 / 318 l	287 / 252 l	213 / 186 l	142 / 121 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1675 / 660 / 825	1465 / 660 / 825	1255 / 660 / 825	1045 / 660 / 825	835 / 660 / 825	625 / 660 / 825
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	1550 / 535 / 585	1340 / 535 / 585	1130 / 535 / 585	920 / 535 / 585	710 / 535 / 585	500 / 535 / 585
Trieda energetickej efektivity [1]	C	C	C	C	C	C
Spotreba energie za 365 dní	694 kWh	692 kWh	633 kWh	546 kWh	413 kWh	365 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	B	B	B	B	B	B
Teplotná trieda (smernica o energii)	C1	C1	C1	C1	C1	C1
Teplota okolia [2]	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C	+10 °C až +35 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290	R 290	R 290	R 600a	R 600a
Výkon hluk/zvuk	52 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)	42 dB(A)	42 dB(A)	42 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	2,5 A	2,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A
Nominálna spotreba Watt	165 W	155 W	150 W	135 W	100 W	95 W
Chladiaci systém	statický	statický	statický	statický	statický	statický
Odmrazovanie	manuálny	manuálny	manuálny	manuálny	manuálny	manuálny
Teplotný rozsah	-10 °C až -24 °C	-10 °C až -24 °C	-10 °C až -24 °C	-10 °C až -24 °C	-10 °C až -24 °C	-10 °C až -24 °C
Materiál veka	Hliníkový posuvný kryt	Hliníkový posuvný kryt	Hliníkový posuvný kryt	Hliníkový posuvný kryt	Hliníkový posuvný kryt	Hliníkový posuvný kryt
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	Oceľ	Oceľ	Oceľ	Oceľ	Oceľ	Oceľ
Farba krycieho rámu	sivá	sivá	sivá	sivá	sivá	sivá
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vnútorný analógový	vnútorný analógový	vnútorný analógový	vnútorný analógový	vnútorný analógový	vnútorný analógový
Počet košov	0	0	0	0	0	0
Maximálny počet košov	7	6	5	4	3	2
Valčeky	Valčeky	Valčeky	Valčeky	Valčeky	Valčeky	Valčeky
Typ zámku	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia	možnosť dodatočného mechanického vybavenia
Odvod roztopenej vody	áno	áno	áno	áno	áno	áno
Hmotnosť brutto/netto	72,5 / 67,2 kg	73,2 / 63,4 kg	59,5 / 55 kg	58,5 / 51 kg	52,2 / 47,5 kg	47,8 / 42 kg
Príslušenstvo						
Kôš 270 mm	7111011	7111011	7111011	7111011	7111011	7111011
Kôš 210 mm	7111041	7111041	7111041	7111041	7111041	7111041
Deliaca mriežka 270 mm	7111029	7111029	7111029	7111029	7111029	7111029
Deliaca mriežka 210 mm	7111784	7111784	7111784	7111784	7111784	7111784
Gumový doraz sivý	7266707	7266707	7266707	7266707	7266707	7266707
Zástrčkový zámok pre plné veko	7042835	7042835	7042835	7042835	7042835	7042835
Nádoba na zmrzlinu	7741721	7741721	7741721	7741721	7741721	7741721
Koše na nádoby so zmrzlinou	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Otočný regulátor	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Snímacie koľajničky	7652066	7652065	7652064	7652063	7652062	7652061
stojan Action-Area-Rack biely				9031196		

1 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Prehľad výhod

Vymeniteľné tesnenie
Ľahko vymeniteľné tesnenie veka truhlicovej mrazničky umožňuje zabezpečiť optimálnu hygienu i tesné uzavretie a predlžuje životnosť mrazničky.

Vnútorná nádoba
Vnútorné nádoby z odolného povrstveného oceľového plechu pre dlhšiu životnosť a jednoduché čistenie.

Žiadna skondenzovaná voda
Žiadna skondenzovaná voda na kryte a povrch, ktorý sa dá ľahko čistiť pre perfektnú hygienu.

Zapenený kondenzátor
Chladiaci kondenzátor zapenený do vonkajšieho plášťa pre tichú prevádzku bez vibrácií.

Vysokoúčinná izolácia
Žiadne mrhanie energiou a optimálna energetická účinnosť vďaka vysokoúčinnej izolácii.



EFL 6056

Ergonomický zapustený úchyt
Dlhý ergonomický zapustený úchyt na pohodlné otváranie a zatváranie.

LED osvetlenie
Ideálny prehľad vďaka vnútornému LED osvetleniu.

Extrémne odolný korpus truhlicovej mrazničky
Extrémne odolný, stabilný korpus mrazničky odolný voči deformácii je koncipovaný na intenzívnu záťaž.



Mohutný zámok
Zabezpečené odolným zámkom proti neoprávnenému vniknutiu.

Prírodný bezfreónový chladiaci prostriedok R 600a
Energeticky účinnejšie a udržateľnejšie vďaka prirodzenému chladiacemu prostriedku R600a bez fluórovaných skleníkových plynov HFC v spojení s výkonnými kompresormi.

Stabilné valčeky
Stabilné valčeky uľahčujú prepravu a umožňujú pohodlné čistenie podlahy aj pod truhlicovou mrazničkou.



Stabilné veko truhlice
Stabilné veko truhlicovej mrazničky (ušľachtilá oceľ alebo biele vyhotovenie) sa dá použiť ako prídavná pracovná plocha.



Stabilné mriežkové koše na zavesenie
Prehľadnejšie a flexibilnejšie ukladanie potravín vďaka stabilným závesným mriežkovým košom.



Analógový ukazovateľ teploty
Väčšia bezpečnosť potravín pomocou analógového ukazovateľa teploty s na stupeň presným údajom o teplote vnútorného priestoru, možnosť nastavenia od -14 °C do -24 °C.

Frost Protect

Maximálna flexibilita vo voľbe umiestnenia vďaka rozšírenému rozsahu teplôt okolia -15 °C do +43 °C.

Stop Frost

Menej časté odmrazovanie vnútorného mraziaceho priestoru vďaka systému StopFrost, ktorý ho udržiava bez námrazy, a jednoduché opätovné otváranie vďaka prevencii podtlaku.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

Truhlicové mrazničky





	EFL 6056	EFL 6055	EFL 4656	EFL 4655	EFL 3056	EFL 3055
Šírka	1885 mm	1885 mm	1465 mm	1465 mm	1045 mm	1045 mm
Objem	542 l	542 l	404 l	404 l	266 l	266 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	1885 / 710 / 825	1885 / 710 / 825	1465 / 710 / 825	1465 / 710 / 825	1045 / 710 / 825	1045 / 710 / 825
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	1760 / 535 / 575	1760 / 535 / 575	1340 / 535 / 575	1340 / 535 / 575	920 / 535 / 575	920 / 535 / 575
Trieda energetickej efektivity [1]	E	E	E	E	E	E
Spotreba energie za 365 dní	307 kWh	307 kWh	262 kWh	265 kWh	205 kWh	205 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	SN-ST	SN-ST	SN-T	SN-T	SN-T	SN-T
Teplota okolia [2]	-15 °C až +43 °C	-15 °C až +43 °C	-15 °C až +43 °C	-15 °C až +43 °C	-15 °C až +43 °C	-15 °C až +43 °C
Chladiaci prostriedok	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Emisie hluku prenášaného vzduchom	33 dB(A)	33 dB(A)	33 dB(A)	33 dB(A)	33 dB(A)	33 dB(A)
Trieda emisií hluku prenášaného vzduchom	B	B	B	B	B	B
Napätie/ frekvencia	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A
Chladiaci systém	statický	statický	statický	statický	statický	statický
Odmrazovanie	manuálny	manuálny	manuálny	manuálny	manuálny	manuálny
Teplotný rozsah	-14 °C až -24 °C	-14 °C až -24 °C	-14 °C až -24 °C	-14 °C až -24 °C	-14 °C až -24 °C	-14 °C až -24 °C
Materiál veka	Ušľachtilá oceľ	Oceľ	Ušľachtilá oceľ	Oceľ	Ušľachtilá oceľ	Oceľ
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela	Oceľ / biela
Materiál interiéru	vopred potiahnutá oceľ	vopred potiahnutá oceľ	vopred potiahnutá oceľ	vopred potiahnutá oceľ	vopred potiahnutá oceľ	vopred potiahnutá oceľ
Farba krycieho rámu	sivá	sivá	sivá	sivá	sivá	sivá
Typ riadenia	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator	otočny regulator
Mraziaca schopnosť za 24 h	10 kg	10 kg	13 kg	13 kg	10 kg	10 kg
Doba skladovania pri poruche	42 h	48 h	46 h	46 h	38 h	38 h
Ukazovateľ teploty	analógový vonkajší	analógový vonkajší	analógový vonkajší	analógový vonkajší	analógový vonkajší	analógový vonkajší
Vnútorné osvetlenie	LED	LED	LED	LED	LED	LED
Počet košov	3	3	2	2	2	2
Maximálny počet košov	8	8	6	6	4	4
Rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť
Valčeky	Valčeky	Valčeky	Valčeky	Valčeky	Valčeky	Valčeky
Typ zámku	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické
Odvod roztopenej vody	áno	áno	áno	áno	áno	áno
Hmotnosť brutto/netto	99 / 89 kg	99 / 89 kg	90 / 81 kg	90 / 81 kg	75 / 68 kg	75 / 68 kg
Príslušenstvo						
Kôš 270 mm	7111045	7111045	7111045	7111045	7111045	7111045
Kôš 210 mm	7111047	7111047	7111047	7111047	7111047	7111047
súprava koliesok [3]	9882600	9882600	9882600	9882600	9882600	9882600

1 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
2 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.
3 pozostáva z 2 koliesok s brzdou, 2 koliesok bez brzdy, montážneho materiálu.

Prehľad výhod

Možnosti brandingu
Individuálne možnosti brandingu na displeji, na kryte a na ráme dverí viac upozorňujú na výrobky alebo firmu a podporujú propagáciu predaja.

Energeticky účinný displej
Prostredníctvom energeticky účinných LED diód podsvietený displej zvyšuje záujem o prístroj a jeho obsah. Pole displeja je možné individuálne nastaviť a spínať paralelne s vnútorným osvetlením. Pre skriňu a rám dverí existujú rozmanité farebné varianty.



Dynamický chladiaci systém
Výkonný dynamický systém chladenia sa postará o rýchle vychladenie čerstvo uloženého tovaru a rovnomernú teplotu chladenia v celom vnútornom priestore.

Izolačné sklenené dvere zabraňujú strate chladu
Izolačné sklenené dvere s trojitým presklením zabraňujú strate chladu a kondenzácii.

Stabilný nosný rošt
Stabilné nosné rošty sú potiahnuté plastom a dajú sa extrémne zaťažiť až do 50 kg. Pohodlné vybratie je možné pri uhle otvorenia dverí 90°.

Hladký vnútorný interiér
Na komerčné používanie je interiér vyrobený z polystyrénu, ktorý je bezpečný na styk s potravinami. Nezachytávajú zápach, sú veľmi robustné a odolné, vďaka širokým rohom sa ľahko čistia, takže sú naozaj hygienické.

Eko chladiaci prostriedok
Prírodný a ekologický chladiaci prostriedok R 290 je bez obsahu HFC a v spojení s výkonnými kompresormi veľmi energeticky účinný.



FDvb 4643

No Frost

Modul NoFrost
Modul NoFrost je zabudovaný za displejom a umožňuje maximálne využitie vnútorného priestoru.



Vertikálne LED osvetlenie
Obojstranne umiestnené LED svetlo sa stará o dobré osvetlenie vnútorného priestoru a prispieva k podpore predaja prostredníctvom optimálnej prezentácie výrobkov.

Robustná tyčová rukoväť
Robustná tyčová rukoväť je ergonomická, ľahko uchopiteľná a jednoducho sa čistí.

Fólia proti zahmlievaniu
Špeciálna fólia proti zahmlievaniu výrazne znižuje zahmlievanie dverí pri otváraní a zatváraní, a zaisťuje vždy optimálnu viditeľnosť uložených produktov.

Mohutný zámok
Robustný zámok zabraňuje neželanému prístupu.

Digitálny ukazovateľ teploty
Digitálny ukazovateľ teploty informuje na stupeň presne o nastavených hodnotách vo vnútornom priestore. Pomocou precíznej techniky sa oblasť teploty dá nastaviť od -10 °C do -25 °C.

Optimálna prezentácia tovaru pre mrazené potraviny

Atraktívna prezentácia produktov je zásadnou podmienkou pre upútanie pozornosti zákazníkov na výrobky. Moderné a energicky hospodárne sklenené dvere mrazničky v atraktívnom dizajne antracit-hliník získavajú plusové body v podpore predaja: Zvislé LED osvetlenie na oboch stranách vnútorného priestoru slúži pre vytvorenie vynikajúceho osvetlenia vnútorného priestoru. Vďaka špeciálnej fólii proti zaroseniu, sa pri otvorení sklenených dverí výrazne spomaľuje zahmlenie ich vnútorného povrchu, čo umožňuje vždy perfektný výhľad na tovar. Nový integrovaný Air-Stream-Breaker v kombinácii s vylepšenou izoláciou sklenených dverí zabraňuje kondenzácii vody na dverách, čo zaručuje vždy najlepšiu viditeľnosť tovaru.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.

Odmrazovanie horúcim plynom

Vysoko účinné odmrazovanie horúcim plynom skracuje čas odmrazovania na približne 10 minút, čo značne znižuje nárast teploty v zariadení. Kvalita potravín sa zachováva dlhšie, pretože výrobky sa nemusia vo fáze odmrazovania vyberať a nie sú vystavené zbytočným výkyvom teploty.



Hliníkový rám

Pre komfortnú obsluhu zariadenia zostávajú sklenené dvere s hliníkovým rámom pri uhle otvorenia od 90° otvorené. Tým je možné pohodlne vložiť alebo vybrať aj väčšie množstvo tovaru. Pri uhle otvorenia menej ako 60° sa dvere zatvárajú automaticky za pomoci magnetického tesnenia, aby sa predišlo úniku chladu.



Air-Stream-Breaker

V spodnej časti vnútornej nádoby umiestnený Air-Stream-Breaker prerušuje prúdenie vzduchu z vnútorného priestoru na sklenenú tabuľu a zabraňuje tak kondenzácii vody na dverách. Aj vylepšená izolácia sklenených dverí pôsobí proti tvorbe kondenzácie na dverách a umožňuje tak optimálnu prezentáciu tovaru.

Uvedené podrobnosti o vybavení závisia od modelu, smerodajná je informácia pri konkrétnom modeli.



FDvb 4643



Fv 3643



Fv 913



F 913

	FDvb 4643	Fv 3643	Fv 913	F 913
Brutto/ netto objem	461 / 307 l	365 / 231 l	93 / 66 l	93 / 77 l
Vonkajšie rozmery v mm (Š/H/V)	670 / 730 / 1957	670 / 730 / 1659	497 / 549 / 830	497 / 558 / 816
Vnútorné rozmery v mm (Š/H/V)	532 / 550 / 1247	532 / 597 / 969	377 / 371 / 609	377 / 430 / 609
Oblasť prezentácie produktov v m² (TDA) [1]	0,73	0,65	0,25	0,25
Trieda energetickej efektivity [2]	C	C	C	B
Spotreba energie za 365 dní	1949 kWh	1811 kWh	1007 kWh	842 kWh
Klimatická trieda (smernica o energii)	4	4	4	4
Teplotná trieda (smernica o energii)	L1	L1	L1	L1
Teplota okolia [3]	+10 °C až +30 °C	+10 °C až +30 °C	+10 °C až +30 °C	+10 °C až +30 °C
Chladiaci prostriedok	R 290	R 290	R 290	R 290
Výkon hluk/zvuk	62 dB(A)	62 dB(A)	60 dB(A)	50 dB(A)
Napätie/ frekvencia	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	220 – 240V~ / 50 Hz	200 – 240V~ / 50 Hz
Prípojná hodnota / Nominálna spotreba Watt	4,4 A / 580 W	4,4 A / 430 W	1,5 A / 180 W	1,5 A / 170 W
Chladiaci systém / Odmrazovanie	dynamický / automatický	dynamický / automatický	dynamický / automatický	statický / manuálny
Teplotný rozsah	-10 °C až -25 °C	-10 °C až -25 °C	-10 °C až -25 °C	-10 °C až -25 °C
Materiál zariadenia/ farba	Oceľ / čierna	Oceľ / biela	Oceľ / strieborná	Oceľ / strieborná
Materiál dverí/ farba	Sklo	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / strieborná	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / strieborná	Izolačné sklenené dvere s hliníkovým rámom / strieborná
Materiál interiéru	Plast biely	Plast biely	Oceľ	Oceľ
Typ riadenia	LED indikátor so siedmymi segmentami s tlačidlami	LED indikátor so siedmymi segmentami s tlačidlami	LED indikátor so siedmymi segmentami s tlačidlami	otočny regulator
Ukazovateľ teploty	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vonkajšie digitálne	vnútorný analógový
Alarm pri poruche	optický a akustický	optický a akustický	optický a akustický	
Vnútorné osvetlenie	LED	LED	pozdĺžne LED osvetlenie vpravo s možnosťou samostatného zapnutia a stmavenia	pozdĺžne LED osvetlenie vpravo s možnosťou stmavenia
Prestaviteľné police / Materiál políc	4 / Rošty potiahnuté plastom	3 / Rošty potiahnuté plastom	2 / Rošty potiahnuté plastom	2 / Rošty potiahnuté plastom
Zaťažiteľnosť políc	50 kg	50 kg	30 kg	30 kg
Výškovo nastaviteľné pätky	100 – 150 mm			
Rukoväť	Ergonomická tyčová rukoväť	Ergonomická tyčová rukoväť	Priehlbina pre rukoväť	Priehlbina pre rukoväť
Valčeky	2 otočné valčeky a 2 pevné valčeky	2 otočné valčeky a 2 pevné valčeky		
Typ zámku	mechanické	mechanické	mechanické	mechanické
Samozatváracie dvere	áno	áno	áno	áno
Doraz dverí	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné	vpravo vymeniteľné
Hmotnosť brutto/netto	154 / 141 kg	136 / 125 kg	48,9 / 46,4 kg	47,8 / 45,3 kg
K dispozícii aj v bielej farbe ako	**FDv 4643**			
Príslušenstvo				
Kôš 30 litrov	7111758	7111758		
Deliaca mriežka pre kôš 30 litrový	7111759	7111759		
Snímacie koľajničky	7443779	7443779	7444123	7444123
nosný rošt biely	7438722	7438722		
nosný rošt sivý / čierny / biely			7113296 / 7113294 / 7113290	7113350 / 7113348 / 7113298
Sada spojovacích prvkov ľavá biela / strieborná			9875023 / 9875167	9875023 / 9875167
Sada spojovacích prvkov pravá biela / strieborná			9875025 / 9875197	9875025 / 9875197
stojan Action-Area-Rack biely			9031196	9031196

1 Merané podľa normy 23953.
2 V súlade s nariadením EÚ 2019/2018.
3 Udáva teplotu prostredia, pri ktorej sa môže prístroj bezpečne prevádzkovať.

Truhlicové mrazničky



Nádoba na zmrzlinu
Nádoby z nerezovej ocele na kopčekovú zmrzlinu majú objem 5 litrov, sú odolné a ich čistenie je mimoriadne jednoduché. Poskytujú dokonalú hygienu a sú vhodné do drôtených košov zmrzlinových truhlíc Liebherr.



Koše na nádoby so zmrzlinou
Pevné koše na nádoby so zmrzlinou sú špeciálne dimenzované pre truhlice EFI/EFE. Nádoby môžu byť optimálne usporiadané v košoch. To umožňuje ideálne vystavenie zmrzlinových produktov. Slúžia tiež na ľahkú manipuláciu so zmrzlinou pri predaji.



Deliaca mriežka
Deliace mriežky pre koše prispievajú k optimálnej prezentácii tovaru a umožňujú flexibilné usporiadanie vnútorného priestoru.



Závesné koše
Závesné koše umožňujú prehľadné vystavenie tovaru.



Zástrčkový zámok pre plné veko
Na zabezpečenie obsahu truhlice sa dá pri všetkých modeloch použiť zástrčkový zámok. Zástrčkový zámok pre plné posuvné veko je vhodný pre všetky modely EFE.



Zástrčkový zámok pre sklenený posuvný kryt
Na zabezpečenie obsahu truhlice sa dá pri všetkých modeloch použiť zástrčkový zámok. Zástrčkový zámok pre posuvné sklenené veko je vhodný pre všetky modely EFI a EFE.



Externý otočný regulátor
Externý otočný regulátor pri truhliciach uľahčuje prístup k termostatu pre jednoduché nastavenie teploty. Dostupný je v šiestich farebných variantoch.



Snímacie koľajničky
Na praktických snímacích koľajničkách sa dajú upevniť a optimálne odčítať cenovky a snímacie kódy alebo Vaše individuálne reklamné oznamy. Všetci zákazníci tak majú rýchly prehľad o cenách produktov.



Sklenené veko
Mohutné sklenené veko vyrobené z jednovrstvového bezpečnostného skla (ESG) chráni zmrzlinu pred znečistením pri predaji a pomáha prezentovať obsah atraktívnym spôsobom. Extra hlboká predná strana skleneného veka zaručuje vynikajúcu viditeľnosť tovaru, vďaka ktorej majú zákazníci vždy dobrý výhľad na vystavený tovar z rôznych uhlov. K tomu prispieva aj vnútorné osvetlenie LED pri zariadeniach EFI 4853 a EFI 3553. Držiak na kornútky, servítky a iné zmrzlinové príslušenstvo možno pohodlne umiestniť na odkladaciu plochu.

Truhlicové mrazničky



Action-Area-Rack
Action-Area-Rack od spoločnosti Liebherr je príslušenstvom, vďaka ktorému sa chladiace a zmrazovacie zariadenia a tiež aj truhlice na zmrzlinu a chladničky na nápoje Liebherr dajú flexibilne a modulárne umiestňovať nad sebou.

Mraziace zariadenia pre podporu predaja



Kôš
Stabilný kôš má kapacitu 30 litrov.



Deliaca mriežka pre kôš
Deliace mriežky pre koše prispievajú k optimálnej prezentácii tovaru a umožňujú flexibilné usporiadanie vnútorného priestoru.



Snímacie koľajničky
Na praktických snímacích koľajničkách sa dajú upevniť a optimálne odčítať cenovky a snímacie kódy alebo Vaše individuálne reklamné oznamy. Všetci zákazníci tak majú rýchly prehľad o cenách produktov. Snímacie koľajničky sa jednoducho nasadzujú na prednú stranu roštu.



Nosný rošt
Nosné rošty potiahnuté plastom sú výškovo nastaviteľné a dovoľujú variabilné využitie vnútorného priestoru pre rôzne hlboko zmrazené produkty. Rošty s malými okami sú extrémne odolné a vďaka nim je tovar vždy bezpečne uložený.



Súprava spojovacích prvkov
Pre optimálne využitie dostupného priestoru možno pomocou spojovacích prvkov použiť chladničky alebo mrazničky na pracovnej doske, ktoré sú bezpečne umiestnené na sebe.



Action-Area-Rack
Action-Area-Rack od spoločnosti Liebherr je príslušenstvom, vďaka ktorému sa chladiace a zmrazovacie zariadenia a tiež aj truhlice na zmrzlinu a chladničky na nápoje Liebherr dajú flexibilne a modulárne umiestňovať nad sebou.







Náš katalógový program

Priemyselné zariadenia Liebherr nájdete všade tam, kde sa kladie dôraz na servis a poradenstvo: v odbornom obchode!

Prehľad o ďalších zariadeniach Liebherr nájdete v našom katalógu Chladiace a zmrazovacie zariadenia pre profesionálne použitie. Môžete si ich vziať v obchodoch alebo stiahnuť na stránke **home.liebherr.com**.

Údaje BIM sú odteraz k dispozícii
Vďaka spolupráci medzi spoločnosťou Liebherr domáce zariadenia a Specifi® majú projektanti a obchodníci celosvetový prístup do digitálnej knižnice Liebherr domáce zariadenia s BIM modelmi pre oblasť Food Service a Scientific. Kompatibilná so softvérmi AutoCAD® a Revit.
home.liebherr.com/bimdata

Ďalšie informácie o našich technických údajoch nájdete tu:
home.liebherr.com/foodservice

Ďalšie informácie o našich záručných podmienkach nájdete tu:
home.liebherr.com/guarantee-professional

5 ročná záruka

Vyhradzujeme si právo na technické zmeny, chyby a odchýlky od obsahu obrázkov a textov.
Farebné odchýlky sú podmienené mediálnymi technológiami.
Aktuálny stav údajov nájdete na stránke home.liebherr.com.
Printed in Croatia by STEGA TISAK d.o.o. 7943 365-05/01.2026

Liebherr CZ s.r.o. · home.liebherr.com
Tel.: +420 51 5247522
e-mail: sales.sk@liebherr.com · service.sk@liebherr.com

FSC
www.fsc.org
MIX
Papier | Podporujeme zodpovedné lesníctvo
FSC® C165944