

## Chladnička kombinovaná Liebherr Perfection, série SCFvh

Výrobci a značky: Liebherr

**Model SCFvh 4032 s prosklenými dveřmi pro snadnou kontrolu vzorků**  
**Teplotní rozsah: 3 až 16 °C chladnička, -30 až -9 °C mraznička**

Kombinované laboratorní chladničky Liebherr Perfection série SCFvh splňují nejpřísnější kritéria bezpečnosti a spolehlivosti. Vynikají uživatelským komfortem a nízkou spotřebou energie. Technologie NoFrost zajišťuje automatické odmrazování, bezspárová plastová vnitřní komora snadné čištění. Oba modely této série **splňují normu DIN 13277 pro skladování léků a vakcín.**



### Základní charakteristika kombinovaných chladniček Liebherr série SCFvh:

- 2 modely, které se liší provedením vnějších dveří
- užitný objem: 206 l chladnička, 58 l mraznička
- teplotní rozsah: 3 až 16 °C chladnička, -30 až -9 °C mraznička
- 2" barevný dotykový displej, přehledné menu, nastavení chráněné heslem, paměť min/max teploty, historie alarmů, hodiny reálného času
- integrovaný záznamník dat (ukládá teplotní profily, historii alarmů, servisní informace po dobu až 5 let; uložená data lze načíst pomocí rozhraní USB)
- nucená cirkulace vzduchu pomocí ventilátoru (ventilátor zajišťuje rovnoměrné rozložení teploty), automatické odmrazování (technologie NoFrost)
- ekologické chladivo R600a (GWP 3)
- vizuální a akustický alarm (upozornění při dosažení spodní nebo horní prahové hodnoty), alarm otevřených dveří (časový interval lze nastavit), alarm při výpadku napájení, funkce SafetyDevice (v případě poklesu teploty v chladničce pod 2 °C je aktivován alarm), světelný alarm
- integrovaná baterie (v případě výpadku napájení zajišťuje zobrazení alarmových a servisních hlášení na displeji po dobu cca 12 hodin)
- vnitřní komora z odolného bílého plastu, vnější plášť z pozinkované oceli kryté bílou práškovou barvou, drátěné police potažené plastem, vnitřní osvětlení/svislý světelný LED pásek, průchodka pro připojení nezávislého teplotního čidla, kryt výparníku, kvalitní silná izolace (snižuje spotřebu energie a zabraňuje rychlé změně teploty při výpadku energie)
- komfortní ovládání dveří (při úhlu pod 90° se samy zavřou), zaměnitelné otevírání dveří (vpravo/vlevo), páková rukojeť s antibakteriální úpravou, integrovaný zámek dveří
- rozhraní LAN/WiFi, bezpotenciálový kontakt pro přenos alarmu na externí dálkový výstražný systém, SmartModule
- v souladu s normou DIN 13277 a IEC 61010-2-011
- volitelné příslušenství a vybavení za příplatek (v případě zájmu nás neváhejte kontaktovat): drátěné police, nerezové děrované police, spodní mřížka, kolečka, náhradní těsnění dveří, náhradní baterie, spojovací rám pro spojení více spotřebičů v řadě, licence SmartMonitoring pro vzdálenou kontrolu a dokumentaci (HACCP)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky chladničky jsou 4 drátěné police potažené plastem (chladnička), 3 skleněné police a 3 plastové zásuvky (mraznička)


Technické údaje kombinovaných chladniček Liebherr série SCFvh


Typ		SCFvh 4032	SCFvh 4002
<b>Provedení dveří</b>		<b>prosklené (chladnička) plné (mraznička)</b>	<b>plné (chladnička) plné (mraznička)</b>
Objem chladničky	Brutto/Užitný:	284/206 l	272/206 l
Objem mrazničky	Brutto/Užitný:	112/58 l	112/58 l
Teplotní rozsah	Chladnička:	3 ... 16 °C	
	Mraznička:	-30 ... -9 °C	
Teplotní stabilita	Chladnička:	±3,4 °C	±3,3 °C
	Mraznička:	±4,4 °C	±3,3 °C
Chladivo		R600a (GWP 3)	
Chladicí systém		dynamický	
Systém odmrazování		automatický (technologie NoFrost)	
Vnitřní komora		plastová	
Vnitřní osvětlení	Chladnička:	LED pásek (samostatně spínaný, vertikální, po celé výšce spotřebiče, umístěn vlevo)	LED pásek (vertikální, po celé výšce spotřebiče, umístěn vlevo)
	Mraznička:	LED	LED
Počet polic	Chladnička:	4 (max. zatížení police 45 kg)	
Počet zásuvek	Mraznička:	3 (max. zatížení zásuvky 40 kg)	
Povolené celkové zatížení		345 kg	
Rozhraní		USB (pro získání dat z integrovaného záznamníku), LAN/WiFi	
Bezpotenciálový kontakt		ano	
Průchodka		ano, 2x Ø 10 mm (dle DIN 13277)	
Rozměry (š x h x v)	Vnější:	597 x 654 x 2044 mm	
	Vnitřní:	460 x 423 x 1037 mm (chladnička) 406 x 292 x 595 mm (mraznička)	
Hmotnost		99 kg	85 kg
Hlučnost		48 dB(A)	
Provozní podmínky		teplota okolí: 10 - 35 °C, max. 75% RV	
Napájení		220 - 240V~, 50/60 Hz (délka kabelu cca 3 m)	

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Provedení dveří	Dostupnost	Cena / ks
406 211 364 032	SCFvh 4032	206/58	3 až 16 °C/-30 až -9 °C	Prosklené/plné	4-6 týdnů	76 920 Kč
406 211 364 002	SCFvh 4002	206/58	3 až 16 °C/-30 až -9 °C	Plné/plné	4-6 týdnů	68 100 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

## Soubory ke stažení

 Katalogovy-list-Liebherr-Kombinovana-chladnicka-Perfection-SCFvh-4002.pdf

 Katalogovy-list-Liebherr-Kombinovana-chladnicka-Perfection-SCFvh-4032.pdf