

Mraznička laboratorní Liebherr Performance, série SFFsg, plastový interiér

Výrobci a značky: Liebherr

Provedení s policemi nebo se zásuvkami
Teplotní rozsah -30 až -9 °C

Série SFFsg nabízí 4 modely mrazniček se statickým chlazením a manuálním odmrazováním. Přístroje jsou vybaveny řadou funkcí, které zajišťují přesné a spolehlivé chlazení. Jsou dobrou volbou pro všechny typy laboratoří.



Základní charakteristika mrazniček Liebherr Performance série SFFsg:

- 4 modely, které se liší objemem a uspořádáním vnitřního prostoru
- teplotní rozsah: -30 až -9 °C
- dotykový monochromatický displej, přehledné menu, nastavení chráněné heslem, paměť min/max teploty (max. 40 dnů)
- statický chladicí systém, technologie SmartFrost (výrazně omezuje tvorbu námrazy), manuální odmrazování
- akustický alarm (upozornění při dosažení spodní nebo horní prahové hodnoty), alarm otevřených dveří (časový interval lze nastavit), alarm při výpadku napájení
- plastová vnitřní komora, vnější plášť z pozinkované oceli kryté bílou práškovou barvou, drátěné police/rošty potažené plastem, 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 mechanický zámek dveří
- bezpotenciálový kontakt pro přenos alarmu na externí dálkový výstražný systém, za příplatek možnost rozhraní LAN/WiFi a SmartModule
- volitelné příslušenství a vybavení za příplatek (v případě zájmu nás neváhejte kontaktovat): skleněné police, zásuvky, košíky, výškově nastavitelné nožičky 90 - 120 nebo 150 - 180 mm, kolečka o Ø 80 nebo 100 mm, náhradní těsnění dveří, spojovací rám pro spojení více spotřebičů v řadě, rozhraní WLAN/LAN, SmartModule, licence SmartMonitoring pro vzdálenou kontrolu a dokumentaci (HACCP)


Technické údaje mrazniček SFFsg					
Typ		SFFsg 4001 Z	SFFsg 4001	SFFsg 5501 Z	SFFsg 5501
Objem	Brutto:	316 l		499 l	
	Užitný:	190 l	242 l	310 l	394 l
Teplotní rozsah		-30 až -9 °C			
Teplotní stabilita		±5 °C			
Chladivo		R290 (GWP 3)			
Chladicí systém		statický			
Systém odmrazování		manuální			

Vnitřní komora		plastová			
Vnitřní osvětlení		ne			
Provedení dveří		jednokřídlé, plné			
Zaměnitelné otevírání dveří (vpravo/vlevo)		ano			
Zámek dveří		mechanický			
Police	Počet:	5 vyjímatelných roštů s plastovým potahem		4 vyjímatelné rošty s plastovým potahem	
	Rozměry (š x h):	400 x 408 mm		580 x 523 mm	
	Max. zatížení:	45 kg		60 kg	
Zásuvky	Počet:	6	-	8	-
Koše	Počet:	-	-	2	-
Povolené celkové zatížení		270 kg		300 kg	
Rozhraní		LAN/WiFi (za příplatek)			
Bezpotenciálový kontakt		ano			
Průchodka pro externí teplotní čidlo		ano, Ø 10 mm			
Rozměry (š x h x v)	Vnitřní:	403 x 408 x 1588 mm		588 x 523 x 1388 mm	
	Vnější:	597 x 664 x 1884 mm		747 x 779 x 1684 mm	
Kolečka		ne			
Hmotnost		77 kg		80 kg	
Průměrná spotřeba za 24 hodin		1,054 kWh		1,372 kWh	
Hlučnost		49 dB(A)			
Provozní podmínky		teplota okolí: 10 - 35 °C, max. 75% RV			
Napájení		220 - 240 V, 50 Hz			
Délka kabelu		3 m			

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Provedení	Dostupnost	Cena / ks
406 211 740 017	SFFsg 4001 Z	190	-30 až -9	Se zásuvkami	3-4 týdny	62 710 Kč
406 210 174 001	SFFsg 4001	242	-30 až -9	S policemi	3-4 týdny	56 830 Kč
406 211 755 017	SFFsg 5501 Z	310	-30 až -9	Se zásuvkami a koši	3-4 týdny	73 490 Kč
406 210 175 501	SFFsg 5501	394	-30 až -9	S policemi	3-4 týdny	67 120 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Katalogový-list-Liebherr-Laboratorní-mrazničky-Performance-série-SFFsg.pdf