BOXY HLUBOKOMRAZICÍ ELCOLD

VERKON > Přístroje pro ohřev a chlazení > Mrazničky a hlubokomrazicí boxy > Boxy hlubokomrazicí Elcold

Box hlubokomrazicí Elcold UNI



Nízkoteplotní mrazicí boxy Elcold jsou vhodné pro skladování vzorků, uchovávání krve a tkání. Řada UNI nabízí teplotní rozsah -45 až -10 °C a pět velikostí komory (vnitřní objemy 130, 226, 300, 360 nebo 416 l).

Základní charakteristika hlubokomrazicích boxů Elcold UNI:

- digitální ovládání (nastavení a programování teploty)
- dobře čitelný displej
- elektronický termostat
- odtokový kanálek
- zámek zavírání víka
- klimatická třída 4 (EN 441)
- zvukový alarm
- možnost připojení externího alarmu (pro upozornění při změně teploty)
- polyuretanová izolace o tloušťce 100 mm (v případě výpadku elektřiny teplota vzrůstá jen velmi pomalu)
- podrobnější technické informace naleznete níže v katalogovém listu ke stažení
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je samostatný přístroj; koše jsou volitelným příslušenstvím za příplatek a objednávají se samostatně – v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu!

Modely s proskleným víkem (řada UNI-S) vám rádi nabídneme na základě poptávky – v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu.

Technické údaje hlubokomrazicích boxů Elcold UNI

Typ	UNI 11	UNI 21	UNI 31	UNI 41	UNI 51
Objem [l]	130	226	300	360	416
Vnější rozměry (š x h x v) [mm]	725 x 655 x 865	1055 x 655 x 865	1305 x 655 x 865	1505 x 655 x 865	1705 x 655 x 865
Teplotní rozsah [°C]	-45 ... -10 (při okolní teplotě +10 ... +30)				
Chladivo	R290 (GWP 3)				
Hlučnost [dB]	< 51				
Maximální počet košů[(i)]	1	2	3	4	4
Hmotnost [kg]	46	59	67	74	80
Napájení [V]	230				

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Dostupnost	Cena / ks

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Dostupnost	Cena / ks
396 313 245 011	UNI 11	130	-45 ... -10	4-6 týdnů	36 568 Kč
396 313 245 021	UNI 21	226	-45 ... -10	4-6 týdnů	41 420 Kč
396 313 245 031	UNI 31	300	-45 ... -10	4-6 týdnů	46 145 Kč
396 313 245 041	UNI 41	360	-45 ... -10	4-6 týdnů	48 657 Kč
396 313 245 051	UNI 51	416	-45 ... -10	4-6 týdnů	53 267 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Elcold-Laboratory-Freezers-UNI-EN.pdf

Box hlubokomrazicí Elcold, série PRO



Teplotní rozsah -60 až -30 °C

Pultové nízkoteplotní mrazicí boxy Elcold jsou vhodné k zamražování a dlouhodobému skladování vzorků potravin, farmaceutických výrobků (vakcín) a biologických vzorků. Jsou vhodné i pro nízkoteplotní testy různých materiálů, např. gumy. Série PRO nabízí teplotní rozsah -60 až -30 °C a šest velikostí vnitřní komory.

Základní charakteristika hlubokomrazicích boxů Elcold série PRO:

- provedení: pultové
- 6 velikostí komory (vnitřní objem: 92, 130, 226, 300, 360 nebo 481 l)
- jednoduché ovládání pomocí digitálního termostatu (LED displej s výškou číslic 14,2 mm, možnost zobrazení minimální a maximální teploty, bezpotenciálový kontakt pro přenos alarmu na externí dálkový výstražný systém)
- teplotní rozsah: -60 až -30 °C
- statické chlazení, manuální odmrazování (odtokový kanálek)
- vnější plášť z galvanizované oceli s bílým nátěrem, ocelová vnitřní komora, izolace z polyuretanu, rukojeť s integrovaným zámkem
- snadné čištění
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně): drátěné koše

Technické údaje

Typ		PRO 8	PRO 11	PRO 21	PRO 31	PRO 41	PRO 60
Objem [l]		92	130	226	300	360	481
Teplotní rozsah [°C]		-60 ... -30					
Provozní podmínky [°C]		10 – 30					
Chlazení		statické					
Chladivo		směs dvou uhlovodíků (konkrétní typ chladiva uveden na štítku přístroje)					
Počet košů[i]		max. 1	max. 2	max. 3	max. 4	max.5	-
Rozměry (š x h x v) [mm]	Vnitřní:	400x450x650	520x450x650	850x450x650	1100x450x650	1300x450x650	1540x490x670
	Vnější:	605x655x865	725x655x865	1055x655x865	1305x655x865	1505x655x865	1705x655x865
Hmotnost [kg]		54	56	67	80	89	95

Napájení	220 – 240 V, 50 Hz

Hlubokomrazicí boxy Elcold série PRO

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Dostupnost	Cena / ks
400 260 007 968	PRO 8	92	-60 až -30	4-6 týdnů	55 830 Kč
400 260 079 611	PRO 11	130	-60 až -30	4-6 týdnů	58 070 Kč
400 260 079 621	PRO 21	226	-60 až -30	4-6 týdnů	68 780 Kč
400 260 079 631	PRO 31	300	-60 až -30	4-6 týdnů	79 300 Kč
400 260 079 641	PRO 41	360	-60 až -30	4-6 týdnů	85 590 Kč
400 260 079 660	PRO 60	481	-60 až -30	4-6 týdnů	96 245 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Drátěné koše

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
400 260 239 401	KURVUNI01	Drátěný koš do hlubokomrazicích boxů Elcold PRO, rozměry (š x v) 256 x 260 mm	4-6 týdnů	720 Kč
400 260 239 402	KURVSLEDD2	Drátěný koš do hlubokomrazicích boxů Elcold PRO, rozměry (š x v) 205 x 260 mm	4-6 týdnů	720 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Box hlubokomrazicí Elcold, série LAB



Teplotní rozsah -85 až -50 °C

Pultové nízkoteplotní mrazicí boxy Elcold jsou vhodné k zamražování a dlouhodobému skladování vzorků potravin, farmaceutických výrobků a biologických vzorků. Jsou vhodné i pro nízkoteplotní testy různých materiálů. Série LAB nabízí teplotní rozsah -85 až -50 °C a tři velikosti vnitřní komory.

Základní charakteristika hlubokomrazicích boxů Elcold série LAB:

- provedení: pultové
- 3 velikosti komory (čistý vnitřní objem 89, 123 nebo 284 l)
- jednoduché ovládání pomocí digitálního termostatu (LED displej s výškou číslic 18,5 mm, zvukový alarm, bezpotenciálový kontakt pro přenos alarmu na externí dálkový výstražný systém, možnost připojení teplotního čidla PTC nebo NTC)
- teplotní rozsah: -85 až -50 °C
- statické chlazení, manuální odmrazování (odtokový kanálek)
- ocelová vnitřní komora, vnitřní polystyrenová "víka", vnější plášť z galvanizované oceli s bílým nátěrem, 100mm izolace z polyuretanu, rukojeť s integrovaným

- zámkem, čtyři kolečka (z toho dvě s brzdou)
- snadné čištění
- podrobnější technické informace naleznete níže v přiloženém souboru ke stažení
- volitelné příslušenství za příplatek (objednává se samostatně): záznamník teploty

Technické údaje				
Typ		**LAB 8**	**LAB 11**	**LAB 31**
Objem [l]	Hrubý:	95	130	300
	Čistý:	89	123	284
Teplotní rozsah [°C]		-85 ... -50		
Provozní podmínky [°C]		teplota okolí: 10 – 30		teplota okolí: 10 – 25
Chlazení		statické		
Chladivo		směs tří uhlovodíků (konkrétní typ chladiva uveden na štítku přístroje)		
Vnitřní víko (izolační deska) z polystyrenu		ano, 2	ano, 2	ano, 5
Rozměry (š x h x v) [mm]	Vnitřní:	400 x 450 x 650	520 x 450 x 650	1100 x 450 x 650
	Vnější:	605 x 655 x 865	725 x 655 x 865	1305 x 655 x 865
Hmotnost [kg]		57	63	88
Napájení		220 V, 50 Hz		

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Dostupnost	Cena / ks
400 260 003 128	LAB 8	89	-85 až -50	4-6 týdnů	102 960 Kč
400 260 031 211	LAB 11	123	-85 až -50	4-6 týdnů	105 885 Kč
400 260 031 231	LAB 31	284	-85 až -50	4-6 týdnů	152 580 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Elcold-Laboratory-Freezers-LAB-EN.pdf