

Mraznička laboratorní Q-Cell série ZNS, pultová

Teplotní rozsah -40 až 0 °C nebo -20 až 0 °C

Vysoká stálost a homogenita prostředí

Pultové laboratorní mrazničky Q-Cell slouží pro skladování vzorků v rozmezí teplot -40, respektive -20 až 0 °C. Splňují nejvyšší požadavky ohledně stálosti a homogenity prostředí. K dispozici jsou přístroje o objemu 200, 350 a 600 l.



Základní charakteristika mrazniček Q-Cell série ZNS:

- 2 řady: **řada Basic** s hliníkovou vnitřní komorou, **řada INOX** s nerezovou vnitřní komorou
- různé velikosti komory, vnitřní objem 200, 350 nebo 600 l
- teplotní rozsah: -40 až 0 °C (pouze model 200 ZNS INOX), -20 až 0 °C (ostatní modely), **regulace teploty po 0,1 °C**
- přehledný grafický LCD displej – zobrazení nastavené nebo skutečné teploty nebo teplotního grafu za posledních 24 hodin provozu
- jednoduché ovládání pomocí 4 membránových tlačítek, **kompletní menu v češtině**
- přirozená cirkulace vzduchu v komoře
- vestavěné hodiny s reálným časem, časovač 1 minuta až 31 dnů (nastavení požadovaného času nebo trvalý chod), možnost odloženého startu
- chybová hlášení (odchylka od nastavené teploty, poškození teplotního čidla), alarm otevřených dveří, alarm výpadku napájení
- teplotně bezpečné zařízení (v případě překročení maximální povolené teploty dojde k přerušení napájení)
- rozhraní RS232
- široká nabídka volitelného vybavení za příplatek (nutno specifikovat již při objednání přístroje, dodatečná montáž již většinou není možná): regulátor s možností vytvoření a uložení až 5 programů po 9 krocích, programovatelný alarm, průchodka pro externí teplotní čidlo, software Q-soft

Technické údaje mrazniček Q-Cell řady Basic s hliníkovou vnitřní komorou			
Typ		400 ZNS Basic	600 ZNS Basic
Provedení	Vnitřní komora:	hliníková	
	Cirkulace vzduchu:	přirozená	
	Dveře:	plné	plné, dělené
	Zámek dveří:	ano	
	Kolečka:	ne	
Objem [l]		350	600
Počet košů		4	5

Teplota [°C]	Rozsah:	-20 ... 0	
	Stabilita:	±1,1	
Rozhraní		RS232	
Rozměry (š x h x v) [mm]	Vnitřní:	1035 x 555 x 670	1535 x 555 x 670
	Vnější:	1200 x 803 x 910	1700 x 803 x 910
Hmotnost [kg]		95	130
Napájení [V]		230	

Technické údaje mrazniček Q-Cell řady INOX s nerezovou vnitřní komorou				
Typ		200 ZNS INOX	400 ZNS INOX	600 ZNS INOX
Provedení	Vnitřní komora:	nerezová		
	Cirkulace vzduchu:	přirozená		
	Dveře:	plné	plné, dělené	
	Zámek dveří:	ne	ano	ano
	Kolečka:	ano	ne	ne
Objem [l]		200	350	600
Počet košů		0	4	5
Teplota [°C]	Rozsah:	-40 ... 0	-20 ... 0	
	Stabilita:	±1,1		
Rozhraní		RS232		
Rozměry (š x h x v) [mm]	Vnitřní:	775 x 435 x 670	1035 x 555 x 670	1535 x 555 x 670
	Vnější:	940 x 680 x 910	1200 x 803 x 910	1700 x 803 x 910
Hmotnost [kg]		66	100	137
Napájení [V]		230		

Pultové mrazničky Q-Cell řady Basic s hliníkovou vnitřní komorou

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Vnitřní komora	Počet košů	Dostupnost	Cena / ks
406 700 840 085	400 ZNS Basic	350	-20 ... 0	Hliníková	4	10-12 týdnů	120 704 Kč
406 700 860 085	600 ZNS Basic	600	-20 ... 0	Hliníková	5	10-12 týdnů	163 690 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Pultové mrazničky Q-Cell řady INOX s nerezovou vnitřní komorou

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Vnitřní komora	Počet košů	Dostupnost	Cena / ks
406 708 200 859	200 ZNS INOX	200	-40 ... 0	Nerezová	0	10-12 týdnů	167 817 Kč
406 708 400 859	400 ZNS INOX	350	-20 ... 0	Nerezová	4	10-12 týdnů	136 180 Kč
406 708 600 859	600 ZNS INOX	600	-20 ... 0	Nerezová	5	10-12 týdnů	197 391 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.