

SZÁRÍTÓSZEKRÉNYEK, U-SOROZAT

MEMMERT



A Memmert cég legújabb szárítószekrény sorozata széles körű alkalmazási területeket fed le a +50°C-os hőmérsékleti tartománytól, minden kompromisszum nélkül. A két típus változat és a nyolc különböző belső térfogattal rendelkező modell, alternatív természetes légkeverés (UN sorozat) vagy beépített ventilátoros légkeveréssel (UF so-rozat), az ipar, a tudomány és a kutatás minden területén a legnagyobb precizitással és biztonsággal valamint optimális kezelési komforttal képes megoldani a hőkezelési és szárítási feladatokat.

Főbb műszaki jellemzők:

- Nagy felbontású, színes TFT grafikus kijelző nagy érzékenyséű érintőképernyővel a funkció választáshoz
- Beállítható paraméterek: hőmérséklet, ventilátor fordulatszám, szellőzőnyílás vezérlés és program idő.
- 4 vezetékes Pt100-as érzékelő DIN szabvány szerint
- Hátdoldali Ethernet csatlakozó az adatok kiolvasására
- Beépített adatgyűjtő (Datalogger) funkció min. 10 évre megfelelő tárolókapacitással.
- Kettős túlfűtés elleni védelem: elektronikus hőmérséklet figyelés beállítható túlfűtési hőmérséklettel és DIN 12880 szerinti mechanikus hőmérséklet határoló.

Mechanikai kialakítás:

- Belső tér: rozsdamentes saválló nemesacél (1.4301) mélyhúzással kialakítva, könnyen tisztán tartható és cseppenő víz ellen védett. A külső burkolat karcmentes, strukturált nemesacél (1.4301), a hátsó fal horganyzott acél.
- A 450 és 750-es méret görgő és rögzíthető lábakkal rendelkezik.
- Elektromos csatlakozás: 230 V (±10%) 260-as modell méretig, a két nagy méret 400V 3 fázis N (CEE aljzat, 16A változat).

A készülékek rendelhetők dupla kijelzős változatban is. Itt a készülékek szabadabban programozhatók, dupla Pt100-as hőmérséklet érzékelő kerül alkalmazásra, USB adatsatlakozó áll a kezelő rendelkezésére és többszörös túlfűtés elleni védelem került beépítésre.

Ezenkívül a standard készülékeket számos kiegészítővel lehet még felszerelni.

Az ilyen típusokra, igény esetén szíveskedjen ajánlatot kérni kollégáinktól.

Rendelési kód	41 261 1030	41 261 1055	41 261 1075	41 261 1110	41 261 1160	41 261 1260	41 261 1450	41 261 1750	
Típus:	UN30	UN55	UN75	UN110	UN160	UN260	UN450	UN750	
Rendelési kód	41 261 1031	41 261 1056	41 261 1076	41 261 1111	41 261 1161	41 261 1261	41 261 1451	41 261 1751	
Típus:	UF30	UF55	UF75	UF110	UF160	UF260	UF450	UF750	
Térfogat (liter)	32	53	74	108	161	256	449	749	
Belső méret (mm)	Szélesség	400	400	400	560	560	640	1040	
	Mélység	250	330	330	400	400	500	600	
	Magasság	320	400	560	480	720	800	720	1200
Külső méret (mm)	Szélesség	585	585	585	745	745	824	1224	1224
	Mélység	434	514	514	584	584	684	784	784
	Magasság	704	784	944	864	1104	1183	1247	1726
Polcok száma (szállított)	1	1	2	2	2	2	2	1	
Polcok száma (max.)	3	4	6	5	8	9	8	14	
Polc terhelhetőség (kg)	30	30	30	30	30	30	30	30	
Összes terhelhetőség (kg)	60	80	120	175	210	300	300	300	
Hőmérséklet tartomány	környezeti hőmérséklet +5°C (UN változat és +10°C (UF változat) ...300°C								
Hőmérséklet pontosság	99°C-ig 0,1°C / 100°C-tól 0,5°C								
Kijelzés felbontása	0,1 °C								
Időzítési tartomány	1 perctől - 99 nap és 23 óráig								
Tápfeszültség	230V 50Hz						400V (3 fázis) 50Hz		
Teljesítmény felvétel (kW)	1,6	2,0	2,5	2,8	3,2	3,4	5,8	7,0	
Súly (kg)	44	55	65	74	96	110	170	215	