

ZAMRZIVAČ ZA LABORATORIJSKU I MEDICINSKU PRIMJENU

Model: MLFE 450 S

OPIS UREĐAJA

Zahvaljujući svojim kompaktnim dimenzijama, uređaj je idealno rješenje za ugradnju u radne površine ili ormariće u laboratorijima, bolnicama i klinikama.

Unutrašnjost od aluminija i vanjski omotač od posebnog plastificiranog čelika sprječavaju pojavu korozije i omogućuju dugotrajan rad u zahtjevnim okruženjima.

Odlikuje se izvrsnom stabilnošću, ujednačenošću i preciznošću temperature, zahvaljujući:

- izolaciji od 60 mm poliuretanske pjene (na bazi vode),
- rashladnom sustavu sa statičkim hlađenjem po stijenkama,
- ručnoj funkciji odmrzavanja,
- i brzom oporavku temperature nakon otvaranja vrata.

ZAMRZAVANJE I KONTROLA TEMPERATURE

- Tvornički podešena temperatura: -18°C
- Podesivi raspon: od -10°C do -25°C
- Rashladni sustav: Statičko hlađenje putem bočnih stijenki
- Izolacija: 60 mm (poliuretanska pjena na bazi vode)
- Odmrzavanje: Ručno
- Alarmi: Visoka/Niska temperatura, Otvorena vrata, Greska sonde
- Suhi kontakt (remote dry contact): omogućen za vanjski nadzor

UNUTARNJA KONFIGURACIJA

- Unutrašnji materijal: Bijeli aluminij
- 5 uklonjive police (plastificirani čelik, otporne na koroziju)
- Maksimalna nosivost po polici: 22,3 kg
- Reverzibilna vrata s automatskim zatvaranjem
- Ergonomska ručka – jednostavno održavanje i čišćenje
- 4 podesive nožice – omogućuju stabilnost na svakoj podlozi
- Brava uključena – za sprječavanje neovlaštenog pristupa

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Parametar	Vrijednost
Model	MLFE 450 S
Vanjske dimenzije (ŠxDxV)	600 x 700(+50) x 1875 mm
Unutarnje dimenzije (ŠxDxV)	440 x 500 x 1690 mm
Neto volumen	355 L
Težina	97 kg
Snaga	78 W
Napon / Frekvencija	230 V / 50 Hz
Temperaturni raspon	-10°C do -25°C
Razina buke	< 45 dB
Potrošnja energije	1300 kWh/godišnje
Vrsta plina	R 600a
Izolacija	60 mm poliuretanska pjena
Materijal vanjštine	Specijalni bijeli plastificirani čelik
Materijal unutrašnjosti	Bijeli aluminij
Odmrzavanje	Ručno
Broj polica (standard)	5
Nosivost po polici	22,3 kg
Materijal polica	Plastificirani čelik
Alarmi	Temp. visoka/niska, vrata, sonda
Brava	✓
Suhi kontakt (Remote)	✓
Reverzibilna vrata	✓