

LABORATORIUMVRIEZER -20°C

GESELECTEERD OP BASIS VAN ERVARING

De Labselect Basic-serie is zorgvuldig gekozen op basis van de ervaring van diverse laboratoriummanagers, analisten en koeltechnici. Hun input heeft geleid tot de samenstelling van een uitgebreid en kosteneffectief product. Deze serie voldoet op een betrouwbare en gebruiksvriendelijke manier aan de basisbehoeften voor koude opslag in het laboratorium.

EIGENSCHAPPEN

- Temperatuurbereik van -10°C tot -25°C, fabriek ingesteld op -20°C
- Digitale controller met zicht- en hoorbare alarmen bij stroomuitval, hoge/lage temperatuur en sensorstoring
- De deur blijft open staan bij een hoek van >90° en sluit automatisch bij een hoek van <90°
- Magnetische deurrubber voor snelle verwijdering zonder gereedschap bij schoonmaken of vervanging
- Interne LED-verlichting
- Compacte zwenkwielen, twee met remmen. Dit houdt de hoogte van de eenheid onder 2 meter.
- Geleverd met een noodaccu voor de display- en alarmfunctie bij stroomuitval
- Uitwisselbaar Monoblock-koelsysteem



SPECIFICATIES

Modelnummer	PTSL700SF (230V/50Hz)
Capaciteit	604 liter
Uitgerust met	3 draadrekken
Maximale belasting per rek	48 kg
Inlaadhoogte	1330 mm
Netto rekruimte	520 x 640 mm
Interne afmetingen HxBxD	1513 x 600 x 665 mm
Externe afmetingen HxBxD	1970 x 700 x 780 mm
Isolatie	Cyclopentaan 50 mm
Natuurlijk koudemiddel	R290 (Propan)
Toegangspoort	JA, achter, 22 mm
Locatiesensor	Boven, achter
Potentiaalvrij contact	JA
Deurslot	JA
Noodaccu	JA
Markering	CE
Ontdooien	Heet gas ontdooien
Deurtype	Massief
Set temperatuur	Tussen -10°C en -25°C

BESCHIKBARE OPTIES

- Laden
- Extra of andere schappen
- Bufferfles (glycerol)
- Links scharnierende deur
- Extra toegangspoort
- Verdere aanpassingen in overleg

PRESTATIES | Bij ingestelde waarde van -20°C*

Gemiddelde temp.	-20,9°C (-20,6°C)
Temperatuuruniformiteit	2,1°C (1,7°C)
Energieverbruik	6,2 kWh per dag
Max. geluidsniveau	60 dB

*Waarden tussen haakjes zijn gemeten met sensoren in buffer. Andere waarden zijn gemeten in lucht.

GARANTIE

Het apparaat wordt gedekt door een garantie van 12 maanden op alle onderdelen.

UITGERUST MET MONOBLOCK-SYSTEEM

De vriezer is uitgerust met het onderhoudsvriendelijke Monoblock-koelsysteem. Hierdoor kan het gehele koelsysteem indien nodig binnen enkele minuten worden gedemonteerd en vervangen, terwijl de eenheid ter plaatse blijft.