



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Objem	749 l
Teplotní rozsah	-12 °C ... +60 °C
Značka, Výrobce	Memmert
Vnitřní rozměry (š×h×v)	1040 x 600 x 1200 mm
Množstevní jednotka	ks

Laboratorní inkubátory s kompresorovým chlazením vhodné pro širokou škálu použití. Teplotní rozsah až -12 °C. Celonerezové opláštění přístroje (nerez ocel s jemnou strukturou), vnitřní komora z nerez oceli 1.4301 (ASTM 304), zadní kryt z pozinkované oceli, dotykový kontrolní panel ControlCOCKPIT pro nastavování všech parametrů (včetně pozice odvětrávací klapky), řídicí jednotka TwinDISPLAY (popis funkcí viz. níže) interní paměť s kapacitou nejméně 10 let, digitální časovač (od 1 min. do 99 dnů a 23 hodin), funkce SetpointWAIT garantující, že program nebude spuštěn před dosažením nastavené teploty ve všech měřených bodech (v případě použití nezávislého teplotního čidla Pt100), nastavení tří libovolných kalibračních hodnot pro teplotu a další parametry (např. vlhkost) přímo na kontrolním panelu, rozšířený teplotní rozsah do 300 °C pro sušárny, rozhraní Ethernet a navíc rozhraní USB, nový systém otevírání dveří pomocí svíslého madla.

Přístroje řady Generation 2012 je možné velmi snadno programovat pomocí PC prostřednictvím softwaru AtmoCONTROL. Software AtmoCONTROL dovoluje čtení, uložení a správu dat v nejrůznějších formátech, online monitoring až 32 přístrojů, dálkovou správu, zasílání alarmových hlášení na zadané emailové adresy. Pro modely TwinDISPLAY je software součástí dodávky (na USB disku).

TwinDISPLAY

- Nastavení teploty, otáček ventilátoru, pozice klapky, času, vlhkosti, osvětlení, koncentrace CO₂, O₂, tlaku...
 - Dvě teplotní čidla Pt100 dle DIN třída A
 - Funkce HeatBALANCE zajišťující distribuci topného výkonu mezi horní a dolní topnou skupinou v rozmezí -50% až +50% pro specifické aplikace
 - Rozhraní Ethernet
 - Rozhraní USB
 - Načtení programu (max. 10 000 hodnot - 1 týden)
 - Vícenásobná ochrana proti přehřátí - elektronická a mechanická dle DIN 12 880, funkce AutoSAFETY
-
- Objem [l] 449.
 - Teplotní rozsah [°C] -12 ... 60.
 - Vnitřní šířka [mm] 1040.
 - Vnitřní výška [mm] 1200.
 - Vnitřní hloubka [mm] 600.
 - Síta: možná/dodávaná 14/2.
 - Vnější šířka [mm] 1224.
 - Vnější výška [mm] 1950.
 - Vnější hloubka [mm] 784.
 - Napětí [V] 230.
 - Příkon max. [kW] 1,2.
 - Hmotnost [kg] 249.