

Ultratermostaty / łaźnie cyrkulacyjne

Seria standardowa, modele z komorą 15 litrów i chłodzeniem do -30 °C

Pojemność komory:

15 litrów

Temperatura minimalna:

-30 °C

Wydajność układu chłodzenia:

915 W @ +100 °C

915 W @ +20 °C

505 W @ 0 °C

165 W @ -20 °C

Wymiary użytkowej części komory:

21,2 x 27,6 x 14 cm (długość x szerokość x wysokość)





Wymiary zewnętrzne:

56,9 x 36,8 x 68,3 cm (długość x szerokość x wysokość)

Wyposażenie standardowe:

- pompa cyrkulacyjna / obiegu zewnętrznego,
- króćce do podłączenia obiegu zewnętrznego z zestawem końcówek,
- niezależne zabezpieczenie przed przegrzaniem,
- alarm / zabezpieczenie w przypadku zbyt niskiego poziomu płynu termostatującego,
- Swivel 180™ - obrotowe mocowanie kontrolera (z wyjątkiem modelu MX) z funkcją łatwego demontażu,
- DuraTop™ - blat i podstawa urządzenia wykonane z żywicy fenolowej polepszają izolację termiczną komory,
- pokrywa komory z systemem LidDock™ (mocowanie w pozycji „otwartej”),
- WhisperCool™ - system zmniejszający głośność pracy do poziomu normalnej rozmowy w odległości 2 m od urządzenia,
- Cool Command™ - układ regulacji wydajności chłodzenia (zmniejsza zużycie energii, zapewnia precyzyjne sterowanie układem chłodzenia w wyższych temperaturach i przedłuża żywotność kompresora).
- filtr powietrza chłodzącego kompresor umieszczony za zdejmowanym panelem przednim,
- spust płynu termostatującego z zaworem umieszczonym za zdejmowanym panelem przednim,
- instalacja do przedmuchu komory gazem obojętnym (z wyjątkiem modelu MX).

 Na zdjęciu
 model AP15R-30


Model:	AP15R-30	AD15R-30	SD15R-30	MX15R-30
Kontroler: (*)	Advanced Programmable 	Advanced Digital 	Standard Digital 	MX 
Zakres temperatury:	-30 do 200 °C	-30 do 200 °C	-30 do 170 °C	-30 do 135 °C
Stabilność:	±0,005 °C	±0,01 °C	±0,04 °C	±0,07 °C
Moc grzejna:	2200 W	2200 W	2200 W	1100 W
Pompa:	D	D	S2	S1
Waga:	53,5 kg	53,5 kg	53,5 kg	50,7 kg
Nr katalogowy:	AP15R-30-A12E	AD15R-30-A12E	SD15R-30-A12E	MX15R-30-A12E

„D” - Pompa ssąco-tłocząca do obiegów zewnętrznych typu otwartego lub zamkniętego z regulowaną prędkością pompowania. Tłoczenie do 16,7 l/min. Ssanie do 12,2 l/min. Maksymalne ciśnienie: 0.25 bar / 3,6 psi.

„S” - Pompa tłocząca do obiegów zewnętrznych typu zamkniętego. S2 - dwie prędkości pompowania: maks. 10,2 l/min (maks. ciśnienie: 0.2 bar / 2,9 psi); S1 - jedna prędkość pompowania: 10,6 l/min (maks. ciśnienie: 0.1 bar / 1,5 psi).

* - **Specyfikacje kontrolerów i związane z nimi dodatkowe funkcje ultratermostatów opisano w innych dokumentach.**

Informacje dodatkowe:

- Gwarancja: 2 lata; Autoryzowany przez producenta serwis w Polsce: Labo Plus Sp. z o.o.
- Produkowane w USA przez firmę PolyScience (www.polyscience.com).