VERKON

Přístroj destilační Lauda Puridest PD R se zásobníkem

Výrobci a značky > Lauda



Destilační přístroje Lauda se zásobníkem poskytují při plně automatickém provozu maximální komfort obsluhy. Vyrobená voda je bez bakterií a pyrogenů a vyznačuje se velmi nízkou vodivostí. Konstrukce přístroje umožňuje jeho zavěšení na zeď.

Základní charakteristika destilačních přístrojů Puridest PD R se zásobníkem:

- čtyři modely s výkonem 2, 4, 8 nebo 12 litrů za hodinu (výkon je závislý na kvalitě a tvrdosti vstupní vody, uváděné hodnoty jsou pouze orientační)
- plně automatizovaný provoz
- odběr destilátu přes kohout na přední straně přístroje (kohout má dvě polohy: nepřetržitý výtok nebo dávkování)
- úspora energie destilací předehřáté chladicí vody
- elektronický snímač vodní hladiny (po naplnění zásobníku vypne přístroj a po odpuštění vody ze zásobníku ho opět zapne; dochází nejen k vypnutí topení, ale i k zastavení průtoku chladicí vody)
- elektronická detekce znečištění (při příliš velkém znečištění se přístroj vypne a rozsvítí se červená kontrolka na čelním panelu)
- termostatická ochrana při nízké hladině vody (chrání topné těleso před chodem nasucho)
- odplynění CO_2 odvzdušněním na horní straně přístroje
- topné těleso, zásobník a chladič z nerezové oceli; plášť přístroje z elektrolyticky pozinkovaného ocelového plechu s práškovým nátěrem
- modely PD 8 R a PD 12 R vyžadují třífázový zdroj
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je samostatný přístroj; tlakové hadice pro přívod a odvod vody ani montážní sada pro připevnění na zeď nejsou součástí dodávky

Technické údaje

Typ	Puridest PD 2 R	Puridest PD 4 R	Puridest PD 8 R	Puridest PD 12 R
Výkon	2 l/h	4 l/h	8 l/h	12 l/h
Spotřeba chladicí vody	30 l/h	48 l/h	72 l/h	198 l/h
Potřebný tlak vody	3 – max. 7 bar			
Objem zásobníku	4 l	8 l	16 l	24 l
Vodivost vyrobené vody	přibližně 2,3 µS/cm při 25 °C			
Teplota vyrobené vody	> 50 °C			
Přívod chladicí vody	integrovaný solenoidní ventil s přípojkou pro 1/2" tlakovou hadici			

Výstup chladicí vody	kohout pro 3/4" teplotně odolnou hadici s max. délkou 1,5 m			
Provozní podmínky	teplota okolí 10 – 40 °C, relativní vlhkost max. 80 %			
Vnější rozměry (š x h x v)	530 x 280 x 455 mm	615 x 320 x 495 mm	780 x 405 x 575 mm	780 x 405 x 705 mm
Hmotnost (bez vody)	16 kg	21,8 kg	35,8 kg	40,9 kg
Příkon	1,5 kW	3,0 kW	6,0 kW	9,0 kW
Napájení	230 V		400 V (3/N/PE)	

Obj. číslo	Typ	Výkon [l/h]	Objem zásobníku [l]	Dostupnost	Cena / ks
419 560 303 013	Puridest PD 2 R	2	4	4-6 týdnů	44 250 Kč
419 560 303 014	Puridest PD 4 R	4	8	4-6 týdnů	52 000 Kč
419 560 303 015	Puridest PD 8 R	8	16	4-6 týdnů	65 250 Kč
419 560 303 016	Puridest PD 12 R	12	24	4-6 týdnů	87 000 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.