

Destylatory z wbudowanym zbiornikiem

Producent: LAUDA



- parownik - szlachetna stal nierdzewna 1.4301
- wbudowany zbiornik o pojemności dwukrotnie większej niż wydajność destylacji na godzinę (szlachetna stal nierdzewna 1.4301)
- zbiornik z wbudowanym pływakiem, automatycznie wyłączającym destylator po napełnieniu oraz uruchamiającym urządzenie ponownie, po pobraniu wody destylowanej
- chłodnica, skraplacz z deflektorem wykonane ze szlachetnej stali nierdzewnej 1.4301
- elementy grzejne wykonane ze szlachetnej stali nierdzewnej 1.4876
- zasilanie wody z połączeniem ½ cala (średnica wewnętrzna 12.7 mm)
- wymagane ciśnienie wody pomiędzy 3 a 7 barów. Po włączeniu

urządzenia zawór elektromagnetyczny otwiera dopływ wody i zamyka go po napełnieniu zbiornika, oszczędzając wodę

- oszczędność energii dzięki destylacji ogrzanej wody chłodzącej
- pobór wody oczyszczonej króćcem z przodu urządzenia, pracującym w trybie ciągłym lub po naciśnięciu
- termostatyczne zabezpieczenie przed przegrzaniem, odcina zasilanie w razie przegrzania, gdy zabraknie wody
- elektroniczna kontrola czystości wody. Po przekroczeniu dopuszczalnego poziomu zanieczyszczeń w kotle pierwszej destylacji, urządzenie przerywa pracę i zapala się lampka sygnalizująca konieczność oczyszczenia
- obudowa o podwójnych ściankach wykonana ze stali galwanizowanej malowanej proszkowo farbą epoksydową

Typ aparatu:	PD 4 R	PD 8 R	PD 12 R
Klasa ochrony aparatu	I	I	I
Wydajność destylatu dm ³ /h	4	8	12
Zużycie wody chłodzącej dm ³ /h	ok. 48	ok. 72	ok. 198
Przewodnictwo destylatu µS/cm w 20°C	2.3	2.3	2.3
Zbiornik magazynowy dm ³	8	16	24
Pobór mocy kW	3,0	6,0	9,0
Napięcie znamionowe V	~230	3 x 400	3 x 400
Masa urządzenia kg	21,0	34,0	45,0
Wymiary (szer. x gł. x wys.) mm	620 x 330 x 460	780 x 410 x 540	780 x 410 x 670