

SPUSTY KONDENSATU

Spusty kondensatu przeznaczone są do odprowadzenia skroplin z elementów układu sprężonego powietrza. Instalowane są pod zbiornikiem ciśnieniowym, filtrem, osuszaczem, separatorem cyklonowym lub podobnym elementem układu znajdującego się pod ciśnieniem.

Mechaniczne dreny kondensatu

- otwarcie zaworu następuje w wyniku podniesienia pływaka przez wzrastający poziom wody



Rodzaj spustu kondensatu	Max wydajność sprężarki		Ciężnienie robocze min ÷ max MPa	Temperatura pracy min ÷ max °C	Przyłącze		Wymiary gabarytowe mm	Masa kg
	m ³ /h	m ³ /min			wlot	wylot		
Mechaniczny-pływakowy	5400	90	0,15 ÷ 1,6	+1,5 ÷ +65	G 1/2	G 1/2	135 x 110 x 130	0,6

Elektroniczne dreny kondensatu

- czasowe - otwarcie zaworu elektromagnetycznego następuje w określonych odstępach czasu nastawionych na zegarze elektronicznym



Rodzaj spustu kondensatu	Max wydajność sprężarki		Ciężnienie robocze min ÷ max MPa	Temperatura pracy min ÷ max °C	Przyłącze		Wymiary gabarytowe mm	Masa kg
	m ³ /h	m ³ /min			wlot	wylot		
Czasowy/16 bar	9000	150	0,15 ÷ 1,6	+1,5 ÷ +65	G 1/2	G 1/2	94 x 90 x 114	0,54
Czasowy/40 bar	9000	150	0,15 ÷ 4,0	+1,5 ÷ +65	G 1/2	G 1/8	98 x 50 x 112	0,57

- sterowane poziomem wody – bardzo ciche, nie powodujące strat sprężonego powietrza



Rodzaj spustu kondensatu	Max wydajność sprężarki		Ciężnienie robocze min ÷ max MPa	Temperatura pracy min ÷ max °C	Przyłącze		Wymiary gabarytowe mm	Masa kg
	m ³ /h	m ³ /min			wlot	wylot		
Elektroniczny UFM D05	300	5	0,08 ÷ 1,6	+1 ÷ +60	G 1/2	G 1/4, ø8	179 x 74 x 127	1,0
Elektroniczny UFM D10	600	10	0,08 ÷ 1,6	+1 ÷ +60	3 x G 1/2	G 1/2, ø13	212 x 74 x 157	1,7
Elektroniczny UFM D30	1800	100	0,08 ÷ 1,6	+1 ÷ +60	2 x G 1/2	G 1/2, ø13	212 x 93 x 162	2,0
Elektroniczny UFM D130	7800	100	0,08 ÷ 1,6	+1 ÷ +60	3 x G 3/4	G 1/2, ø13	252 x 120 x 180	2,9
Elektroniczny UFM D30HP	1800	100	0,12 ÷ 4,0	+1 ÷ +60	2 x G 1/2	G 1/2, ø13	197 x 93 x 162	2,2

Napięcie zasilania: 230 V (opcja 115 V lub 24 V)