

osuszacze adsorpcyjne



Adsorpcyjny osuszacz powietrza JUN-AIR wraz z zestawem filtrów o gradacji 0,01 μm zapewnia czyste i suche powietrze, którego punkt rosy może wynosić nawet -40°C (punkt rosy to temperatura, poniżej której w powietrzu pojawia się wilgoć). Tak suche powietrze zapewnia całkowitą jakość oraz eliminuje ryzyko korozji metalowych elementów instalacji pneumatycznej. Osuszacze firmy JUN-AIR przystosowane są do pracy ciągłej, a ich dwukomorowa konstrukcja zapewnia niezmiennie parametry powietrza w instalacji pneumatycznej.

Seria osuszaczy JUN-AIR składa się z trzech modeli przystosowanych do sprężarek o różnej wydajności. Oznaczenie „D” w nazwie modelu sprężarki JUN-AIR oznacza, że wyposażona jest ona w osuszacz.



filtry JUN-AIR		mikronów	
0.001	0.01 0.42 0.1	10	100
	dym papierosowy		kurz
	pył węglowy		popioły lotne
	spaliny silnikowe		pyłki
		barwniki	
		opary alkaliczne	
		pestycydy	
		pyły i opary metalurgiczne	
			aerozol
	mgła wodna		
wirusy			bakterie
			grzyby

Parametry filtracji zanieczyszczeń.
Rozmiary zanieczyszczeń podane są w mikronach.



4000-BD3

typ osuszacza	model sprężarki	punkt rosy @ 7 bar
D2	OF302	-40°C
D2	1000	-40°C
D2	2000	-30°C
D3	4000	-30°C
D6	6000	-40°C

W przypadku wyposażenia sprężarki w odwadniacz jej wydajność spada o około 18-20%