

KARTA KATALOGOWA

Odkurzacz przemysłowy zasilany powietrzem do zastosowań mokrych i suchych z atestem ATEX M 280 WD AIR Z22



▪ Strefy ATEX	22	-
▪ Ciśnienie robocze	6	bar
▪ Średnica przewodu zasilającego	10	mm
▪ Wymagana podaż powietrza	3000	lt/min
▪ Maks. przepływ powietrza*	150	m ³ /h
▪ Maks. podciśnienie**	4180	mm H ₂ O
▪ Pojemność zbiornika	80	lt
▪ Filtr do zanieczyszczeń suchych	Nylon + Poliester, Workowy	-
▪ Powierzchnia filtra do zanieczyszczeń suchych	8000	cm ²
▪ Filtr do zanieczyszczeń mokrych	Polipropylenowy, Workowy	-
▪ Powierzchnia filtra do zanieczyszczeń mokrych	8000	cm ²
▪ Wydajność filtracji	L/G>3 mikron	-
▪ Średnica wlotu ssącego	80	mm
▪ Poziom hałasu	73	dB(A)
▪ Wymiary	53 x 59 x 100	cm
▪ Waga	33	kg

*Przy wlocie w pełni otwartym
**Przy wlocie w pełni zamkniętym

Jednostka ssąca

Urządzenie zasilane jest przez potężną jednostkę ssącą z turbiną Venturiego (niewykorzystującą żadnych elementów elektrycznych ani mechanicznych), która znajduje się wewnątrz wytrzymałej obudowy stalowej. Panel kontrolny zawiera wskaźnik ciśnienia (umożliwiający kontrolę ciśnienia powietrza zasilającego) oraz wskaźnik podciśnienia (pozwalający na wczesne wykrycie zapchania filtra). Dwa uchwyty rozmieszczone na bokach ułatwiają zdjęcie pokrywy silnika, w celu sprawdzenia i ewentualnej wymiany filtra.

Urządzenie posiada certyfikację ATEX do pracy w strefie zagrożenia wybuchem.

Filtr

Zestaw przeciwpyłowy stanowi wysokowydajny filtr workowy (klasa L, 3 mikrony) wewnątrz pokryty poliestrem. Urządzenie wyposażone jest w mechanizm otrząsający filtr, co poprawia jego wydajność i żywotność. Zestaw do zbierania cieczy składa się z pływaka, który zabezpiecza silnik przed uszkodzeniem cieczami, pianą lub materiałem stałym; filtr nylonowy zapobiega zatrzymaniu przepływu lub dostaniu się piany do silnika.

Zbiornik na odpady

Ciecze zbierane są w zbiorniku zaopatrzonym w pływak chroniący silnik przed uszkodzeniem cieczami, pianą lub materiałem stałym. Zbiornik o poj. 80 l można łatwo opróżnić za pomocą elastycznego węża spustowego. Odkurzacz umocowany jest na wytrzymałym ramie stalowej pokrytej żywicą epoksydową, poruszającej się na 4 kółkach - 2 jednokierunkowych i 2 skrętnych, z których jedno wyposażone jest w hamulec.

Vervo Sp. z o.o.

ul. Duńska 1, 91-204 Łódź
tel.: + 48 42 252 55 55
vervo@vervo.pl
www.vervo.pl

NIP: 732 18 12 834
KRS nr 0000156867 Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieścia w Łodzi
Kapitał zakładowy: 200 000 PLN
BDO: 000006139

KARTA KATALOGOWA

Odkurzacz przemysłowy zasilany powietrzem do zastosowań mokrych i suchych z atestem ATEX M 280 WD AIR Z22



Opcje

Kod	Opis
X	Zbiornik na odpady ze stali nierdzewnej AISI304
XXX	Zbiornik na odpady oraz komora filtra ze stali nierdzewnej AISI304
MT	Uziemienie

Vervo Sp. z o.o.

ul. Duńska 1, 91-204 Łódź
tel.: + 48 42 252 55 55
vervo@vervo.pl
www.vervo.pl

NIP: 732 18 12 834
KRS nr 0000156867 Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieścia w Łodzi
Kapitał zakładowy: 200 000 PLN
BDO: 000006139