Karta produktu: FLOW 20 KW2,2 Z22 H - odpylacz przemysłowy



product code: **Z22FLOW20K2PN-001**

Voltage [V]	400 - 50 3~
Power [kW]	2,2
Ochrona elektryczna [IP]	65
Max. podciśnienie [mmH2O]	210
Max. podciśnienie przy pracy ciągłej [mmH2O]	-
Max air flow [m3/h]	2500
Wlot ssący [mm]	1x 200 | 2x 150
Poj. zbiornika [l]	90
Noise level [dB(A)]	72
Filtr podstawowy	2 x katridżowy
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	200.000
Klasa filtra	Polyester - ANT M Teflon
Obciążenie powietrza na filtrze [m3/m2xh]	-
System czyszczenia filtra	Automatyczny
Opcjonalny filtr HEPA [cm/H]	W standardzie
Wymiary [cm]	135x88x255h
Weight [kg]	250

Oznacznie EX: II 1/-D Ex h IIIC T100°C (internal) Da / -

Warianty produktu

Index	Price
FLOW 20 KW2,2 Z22 H - odpylacz przemysłowy Z22FLOW20K2PN-001	Product prices will become visible after signing in.

Gallery





Product description

FLOW 20 KW2,2 Z22 H to przemysłowy odpylacz zaprojektowany do pracy w środowiskach, gdzie występują pyły palne i wymagane jest zachowanie zgodności ze strefą **ATEX Z22.** Wyposażony w mocny silnik 2,2 kW, zapewnia stabilną i wydajną pracę nawet przy długotrwałym obciążeniu. Konstrukcja urządzenia oraz zastosowane systemy bezpieczeństwa umożliwiają bezpieczne odpylanie zarówno stanowisk roboczych, jak i maszyn produkcyjnych.

Odpylacz przeznaczony jest do pracy z pyłami suchymi, a jego filtracja zapewnia wysoki poziom czystości powietrza oraz redukcję zapylenia w obszarach produkcyjnych. Model w wersji „H" oferuje dodatkowo wysoką skuteczność filtracji, gwarantując bezpieczne środowisko pracy.

Najważniejsze cechy:

- Przeznaczenie: odpylanie pyłów suchych w warunkach przemysłowych
- **Certyfikacja ATEX Z22** – możliwość pracy w strefach zagrożonych wybuchem pyłu
- Moc silnika: 2,2 kW – wysoka wydajność ssania
- Wersja H – podwyższona efektywność filtracji
- Solidna konstrukcja przystosowana do pracy ciągłej
- Wysoka niezawodność i łatwy serwis
- Możliwość integracji ze stanowiskami i liniami technologicznymi

Zastosowanie:

- Strefy produkcyjne z pyłami palnymi (ATEX 22)
- Odpylanie stanowisk szlifierskich, polerskich, obróbki tworzyw i metalu
- Usuwanie drobnych pyłów z maszyn i linii produkcyjnych
- Przemysł metalowy, chemiczny, tworzyw sztucznych, spożywczy