Karta produktu: FLOW 20 KW4 Z22 H - odpylacz przemysłowy



product code: **Z22FLOW20K4PN-001**

Voltage [V]	400 - 50 3~
Power [kW]	4
Ochrona elektryczna [IP]	65
Max. podciśnienie [mmH2O]	370
Max. podciśnienie przy pracy ciągłej [mmH2O]	-
Max air flow [m3/h]	3500
Wlot ssący [mm]	1x 200 | 2x 150
Poj. zbiornika [l]	90
Noise level [dB(A)]	74
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

Oznaczenie EX: II 1/3D Ex h IIIC T100°C (int) / T135°C (ext) Da/Dc

Warianty produktu

Index	Price
FLOW 20 KW4 Z22 H - odpylacz przemysłowy Z22FLOW20K4PN-001	Product prices will become visible after signing in.

Gallery





Product description

FLOW 20 KW4 Z22 H to zaawansowany odpylacz przemysłowy **do stref zagrożonych wybuchem,** zaprojektowany do bezpiecznego odsysania suchych pyłów, w tym pyłów palnych, w środowiskach pracy wymagających zgodności z normą ATEX dla strefy 22. Dzięki mocnemu silnikowi 4 kW urządzenie zapewnia wysoką wydajność, stabilny przepływ i skuteczną filtrację nawet przy intensywnym, ciągłym użytkowaniu.

Wersja H charakteryzuje się podwyższoną skutecznością filtracji, co pozwala na utrzymanie wysokiego poziomu czystości powietrza i ochrony pracowników. Solidna konstrukcja oraz niezawodny system pracy sprawiają, że odpylacz doskonale sprawdza się w wymagających warunkach przemysłowych.

Najważniejsze cechy:

- Przeznaczenie: odpylanie pyłów suchych, także palnych
- **Certyfikacja ATEX Z22** – do stosowania w strefach zagrożonych wybuchem pyłu
- Moc silnika: 4 kW – wysoka wydajność odsysania
- Wersja H – zwiększona efektywność filtracji
- Przystosowany do pracy ciągłej w wymagających aplikacjach
- Solidna, trwała konstrukcja przemysłowa
- Łatwa eksploatacja i serwisowanie

Zastosowanie:

- Strefy ATEX 22 w zakładach produkcyjnych
- Odpylanie stanowisk obróbki metali, tworzyw, materiałów kompozytowych
- Usuwanie drobnych pyłów z maszyn i linii technologicznych
- Przemysł chemiczny, spożywczy, drzewny, metalowy