

DG VL 75 Z22 - PRZECIWWYBUCHOWE ODKURZACZE ATEX



CEMENTOWNIE



BUDYNKI I KONSTRUKCJE



PRZEMYSŁ ELEKTRONICZNY



PRODUKCJA ALKOHOLI



PRZEMYSŁ TWORZYW SZTUCZNYCH



- ✓ Mocna, cicha i bezobsługowa turbina bocznokanałowa, przystosowana do pracy ciągłej
- ✓ Mocna, cicha i bezobsługowa turbina bocznokanałowa, przystosowana do pracy ciągłej
- ✓ Boczny wlot ssący zintegrowany z cyklonem separującym
- ✓ Kompletna stalowa konstrukcja
- ✓ Wyciągany zbiornik z możliwością zbierania zanieczyszczeń do worków jednorazowych
- ✓ Łatwa wymiana filtra
- ✓ Certyfikat ATEX dla strefy 22
- ✓ Uziemienie
- ✓ Włoty do transportu przy pomocy wózków widłowych
- ✓ Wstrząsowy system czyszczenia filtra SELF CLEAN



JEDNOSTKA SSĄCA

Sterfy ATEX		22
Oznaczenie		3D
Napięcie	V - Hz	400-50 3~
Moc	kW	7.5
Stopień ochrony	IP	55
Max podciśnienie	mmH ₂ O	4500
Max przepływ powietrza	m ³ /h	750
Średnica przyłącza	mm	120
Poziom hałasu	dB(A)	72



JEDNOSTKA FILTRACYJNA

Typ filtra		Star
Powierzchnia – Średnica	cm ² -mm	70.000-560
Materiał – Skuteczność	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
System czyszczący		SELF CLEAN



ZBIORNIK

Pojemność	lt	160
-----------	----	-----



POJEMNOŚĆ

Wymiary	cm	180x77x200h
Waga	kg	200



JEDNOSTKA SSĄCA

Jednostka ssąca wyposażona w bocznokanałowy silnik indukcyjny, z bezpośrednim połączeniem pomiędzy turbiną a wałem silnika, bez systemu transmisyjnego. Wolnoobrotowy silnik jest całkowicie bezobsługowy i zapewnia idealne warunki do pracy ciągłej. Ciśnieniowy zawór bezpieczeństwa zabezpiecza silnik, zapewniając dodatkowe powietrze do jego chłodzenia.



JEDNOSTKA FILTRACYJNA

Wakuometr (miernik podciśnienia) umożliwia ciągłą kontrolę stanu filtra, wykrywając możliwe jego zatkanie, ostrzegając operatora, że

filtr musi zostać wyczyszczony.

Wlot ssący boczny, cyklonowy ukierunkowuje zaciągane zanieczyszczenia.

Układ filtracyjny wyposażony jest w półautomatyczny system czyszczenia obsługiwany przez operatora. Pneumatyczna dźwignia wstrząsa filtrem kieszeniowym ruchem pionowym, który powoduje odrywanie pyłów i zanieczyszczeń z filtra. W ten sposób operator decyduje, kiedy wyłączyć odkurzacz i czyścić filtr.



ZBIORNIK

Odkurzany materiał gromadzony jest w metalowym zbiorniku na kółkach, który można wyjąć i łatwo opróżnić. Zanieczyszczenia można zbierać również do opcjonalnych, jednorazowych worków, w celu bezpieczniejszego i wygodniejszego ich usuwania. Metalowy zbiornik na odpady, ma system szybkiego odłączenia od odkurzacza, co pozwala na sprawne usunięcie zebranych zanieczyszczeń.



OPCJE

- ✓ FILTR ABSOLUTNY HEPA
- ✓ FILTR KLASY M POKRYTY PTFE
- ✓ FILTR ODPORNY NA TEMPERATURĘ (DO 250° CELSIUSA)
- ✓ ZBIORNIK WYKONANY ZE STALI NIERDZEWNEJ
- ✓ ZBIORNIK I KOMORA FILTRA WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ
- ✓ ZDALNE STEROWANIE
- ✓ INNE WYTYCZNE DOT. NAPIĘCIA I CZĘSTOTLIWOŚCI DOSTĘPNE NA ZAMÓWIENIE