

DG 300 HD PN - TRÓJFAZOWE ODKURZACZE PRZEMYSŁOWE



CEMENTOWNIE



CEMENTOWNIE



CEMENTOWNIE



BUDYNKI I KONSTRUKCJE



PRZEMYSŁ ELEKTRONICZNY



- ✓ Mocna, cicha i bezobsługowa turbina bocznokanałowa, przystosowana do pracy ciągłej
- ✓ Boczny wlot ssący zintegrowany z cyklonem separującym
- ✓ Kompletna stalowa konstrukcja
- ✓ Podciśnieniowy zawór bezpieczeństwa do ochrony silnika
- ✓ Manometr to wykrywania zatkania filtra
- ✓ Licznik czasu godzin pracy, by zaplanować przegląd urządzenia
- ✓ Przełącznik gwiazda-trójkąt
- ✓ Skrócony czas przestoju obrabiarek
- ✓ Wysoka skuteczność filtracji
- ✓ Zintegrowany automatyczny system czyszczenia filtra



JEDNOSTKA SSĄCA

| | | |
|------------------------|--------------------|----------|
| Napięcie | V - Hz | 400 - 50 |
| Moc | kW | 25 |
| Stopień ochrony | IP | 65 |
| Max podciśnienie | mmH ₂ O | 4.000 |
| Max przepływ powietrza | m ³ /h | 2.050 |
| Średnica przyłącza | mm | 120 |
| Poziom hałasu | dB(A) | 77 |



JEDNOSTKA FILTRACYJNA

| | | |
|-------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Typ filtra | | Cartridge |
| Powierzchnia – Średnica | cm ² -mm | 260.000 |
| Materiał – Skuteczność | IEC 60335-2-69 | Polyester - ANT M |
| Filtracja | m ³ /m ² /h | 79 |
| System czyszczący | | Automatic PN |
| Ilość kartridżów | | 4 |



ZBIORNIK

| | | |
|-----------|----|-----|
| Pojemność | lt | 220 |
|-----------|----|-----|



POJEMNOŚĆ

| | | |
|---------|----|-------------|
| Wymiary | cm | 92x220x220h |
| Waga | kg | 825 |



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.

Poliestrowe filtry kartridżowe posiadają dużą powierzchnię filtracyjną i zapobiegają zapychaniu się filtrów.



ZBIORNIK

Zbierany materiał trafia do zbiornika wyposażonego w kółka. Dzięki czołowemu i bezpiecznemu systemowi rozładunku, opróżnianie zbiornika jest łatwe i odbywa się bez kontaktu z zanieczyszczeniami. Odkurzacz przemysłowy jest zamontowany na solidnej ramie malowanej żywicą epoksydową, z kółkami z poliuretanu i wlotami pozwalającymi na transport przez wózki widłowe.



OPCJE

- ✓ FILTR ABSOLUTNY HEPA
- ✓ ZBIORNIK WYKONANY ZE STALI NIERDZEWNEJ
- ✓ ZBIORNIK I KOMORA FILTRA WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ
- ✓ UZIEMIENIE
- ✓ INNE WYTYCZNE DOT. NAPIĘCIA I CZĘSTOTLIWOŚCI DOSTĘPNE NA ZAMÓWIENIE