

Stacjonarny filtr nabojowy - Nr.kat.: 83 200 100

- » Dwa ramiona odciągowe
- » sterowanie oczyszczaniem filtra za pomocą czujników różnicy ciśnienia



Zastosowanie

- » duże ilości dymu, pyłu lub kurzu
- » do zastosowania ciągłego
- » w przypadku dwóch ramion: Do dwóch miejsc roboczych

Korzyści

- » duża ekonomiczność dzięki systemowi automatycznego oczyszczania filtra
- » niewielka potrzeba naprowadzania ramion odsysających dzięki ergonomicznemu kształtowi ssawki odsysającej
- » najlepsza ochrona zdrowia pracowników dzięki zastosowaniu wkładów filtrujących KemTex® ePTFE z funkcją filtracji powierzchniowej
- » niskie zużycie sprężonego powietrza dzięki oczyszczaniu sterowanemu zmiennym ciśnieniem
- » zajmujące niewiele miejsca, niskokosztowne rozwiązanie z uwagi na obecność dwóch ramion odciągowych
- » jednoczesna lub zmienna praca w dwóch miejscach roboczych z możliwością regulacji mocy ssącej dzięki przepustnicom w ssawkach ssących

Właściwości

- » ssawka odsysająca obracana o 360 stopni z przepustnicą
- » system automatycznego oczyszczania filtra, sterowany zmiennym ciśnieniem
- » wkłady filtrujące KemTex® ePTFE
- » system automatycznego włączania/wyłączania (opcja)
- » oświetlenie miejsca roboczego (opcja)
- » ramię od 5 m z wysięgnikiem
- » możliwa dostawa z dwoma ramionami
- » tłumik
- » panel sterowniczy

Dodatkowe wyposażenie

- » system automatycznego włączania/wyłączania
- » oświetlenie miejsca pracy, razem z włączaniem i wyłączaniem na głowicy ramienia

Dane techniczne

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Nr.kat. | 83 200 100 |
| Filtr | |
| Stopień filtracji | 1 |
| Metoda filtracyjna | Filtr samoczyszczący |
| Proces eksploatacyjny | Dysze rotacyjne |
| Powierzchnia filtra | 8 m ² |
| Typ filtra | Wkład nabojowy |
| Materiał filtracyjny | Membrana ePTFE |
| Stopień oczyszczania | > 99.9 % |
| Klasa pyłu | M |

Dane podstawowe

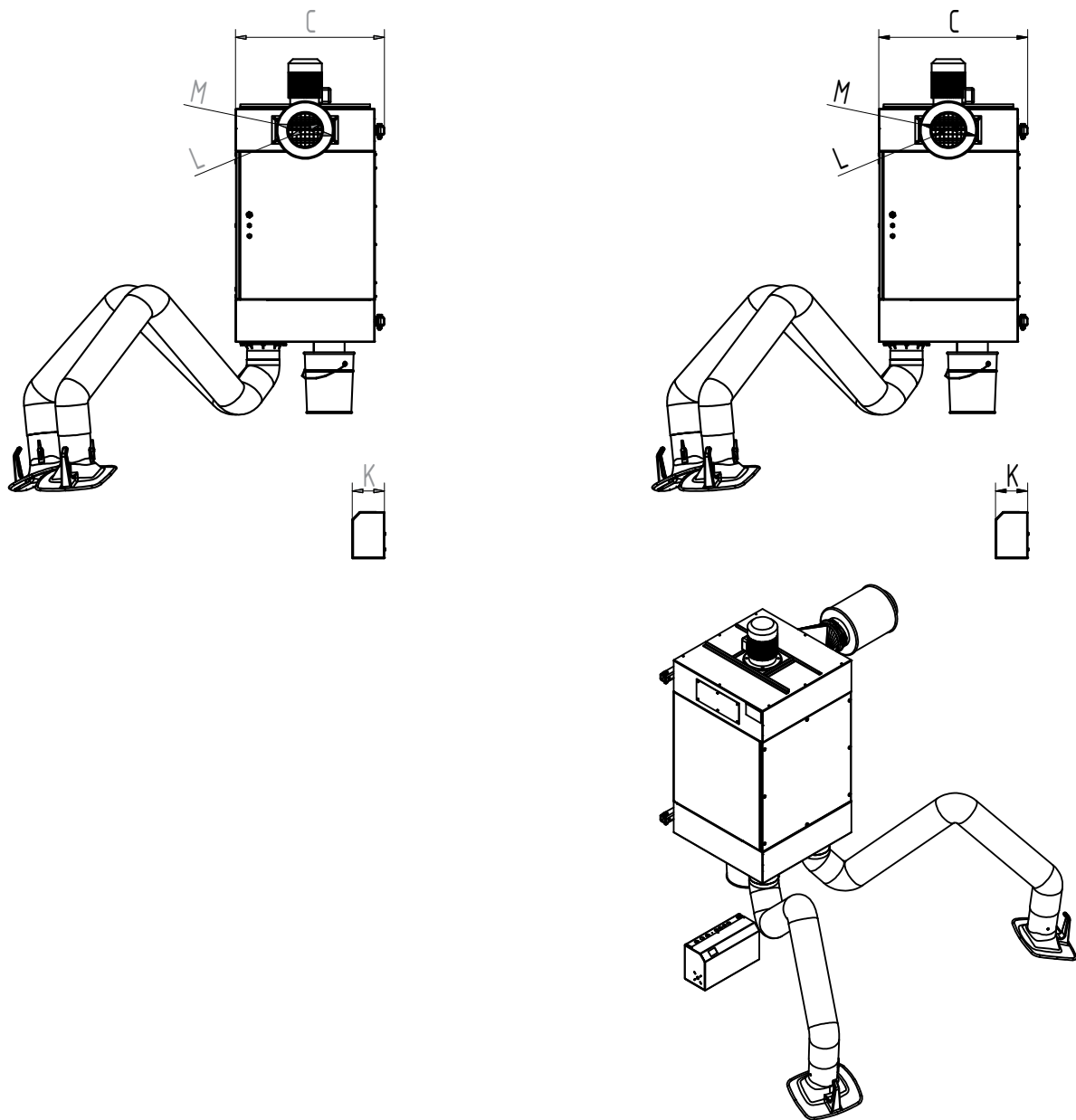
| | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Moc ssąca | 2 x 700 m ³ /h |
| Maks. moc wentylatora | 3000 m ³ /h |
| Wymiary (szer.x głęb.x wys.) | 655 x 655 x 1355 mm |
| Waga | 142 kg |
| Silnik | 1.5 kW |
| Napięcie przyłącza | 3 x 400 V / 50 Hz |
| Prąd znamionowy | 3.5 A |
| Poziom ciśnienia akustycznego | 71 dB(A) |

Dodatkowe informacje

| | |
|--|---------------------------|
| Typ wentylatora | Wentylator radialny |
| Zaopatrzenie w podciśnienie | 5 - 6 bar |
| liczba ramion | 2 |
| Typ ramiona odciągowego | Wykonanie z węzłem ssącym |
| Średnica ramienia odsysającego | 150 |
| Długość ramienia | 2 m |
| Największy pojemnik sprężonego powietrza | 25 |
| Pojemność pojemnika na pył | 11 l |



Właściwy dla pyłów przenikających przez płuca
Stopień oczyszczania > 99 % dla
cząstek < 0,4 μm



Dane techniczne

| Wymiary | |
|---------|---------|
| A | 1332 mm |
| B | 755 mm |
| C | 701 mm |
| D | 551 mm |
| E | 715 mm |
| F | 337 mm |
| G | 898 mm |
| H | 97 mm |
| I | 400 mm |
| J | 218 mm |
| K | 151 mm |
| L | 158 mm |
| M | 271 mm |