

Ventilacijski sustav KEMPER CleanAir Tower

» samostalna instalacija



Tehničke specifikacije

FILTER

Faze filtera	1
Način filtriranja	filter s čišćenjem
Postupak pročišćavanja	rotirajuća mlaznica
Površina filtera	20 m ²
Broj filter elemenata	3
Ukupna površina filtera	60 m ²
Materijal filtera	PTFE-membrana
Stupanj filtracije	> 99.9%
Razred praha	M

OSNOVNI PODACI

Usisna snaga	6000 m ³ /h
Visina	3622 mm
Promjer	1172 mm
Težina	666 kg
Snaga motora	5.5 kW
Napajanje	3 x 400 V / 50 Hz
Struja	11 A
Upravljački napon	24 V, DC
Razina zvučnog tlaka	72 dB(A)

DODATNE INFORMACIJE

Vrsta ventilatora	radijalni ventilator, direktni pogon
Dovod kompresiranog zraka	5 - 6 bar
Kapacitet spremnika za prašinu	10 l

UPORABA

- » idealno za radionice na kojima ispušna ventilacija nije moguća
- » za nadopunu lokalnih sustava odvodne ventilacije
- » za prostore s promjenjivim izvorima dima i prasine
- » za radne stanice, radionice, logističke i distribucijske centre

PREDNOSTI

- » smanjivanje troškova grijanja s obzirom na recirkulaciju i distribuciju zraka
- » povećana sigurnost s obzirom na odstranjivanje bez zagađivanja zraka
- » povoljno priključivanje, s obzirom na trošenje jer nisu potrebni dodatni radovi na cijevima
- » sigurno prenošenje i lagano priključivanje
- » automatsko odstranjivanje prašine u posudu

KARAKTERISTIKE

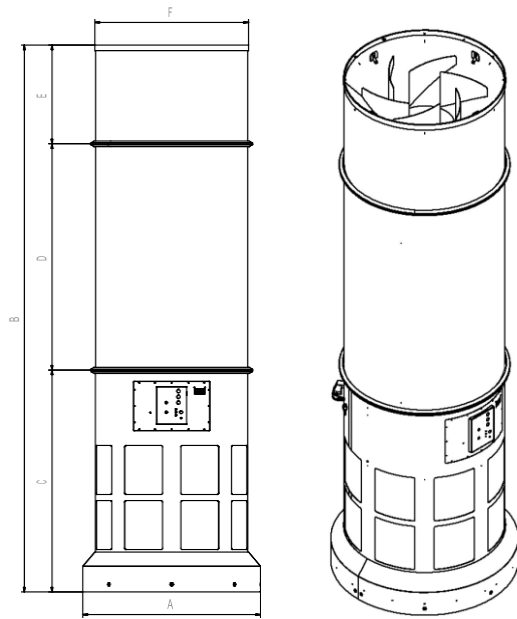
- » automatsko čišćenje filtera
- » nastavci za podizanje
- » usis zraka od 360 °
- » odlaganje prašine bez zagađivanja okoliša
- » spora cirkulacija zraka
- » princip premještanja protoka, preporučeno od zdravstva
- » rad sustava ne uzrokuje turbulencije
- » AirWatch jedinica (opcionalno)

DODACI

- » AirWatch jedinica

SUSTAV RADA

- » zagađeni topli zrak se podiže i hvata putem usisa od 360 ° te se pročišćava u zračnom tornju
- » pročišćeni zrak se vraća u radni prostor putem izlaza niske razine
- » topli, svjež zrak ponovo gura dim od zavarivanja prema usisu od 360 °



Tehnički podaci

Dimenzije	
A	1172 mm
B	3622 mm
C	1469 mm
D	1500 mm
E	654 mm
F	1013 mm