

MJC kompakt patronfilter i miniuutförande

Kompakt patronfilter



MJC Mini standard version

Lämplig för många olika anläggningar som genererar lätta till mellantunga volymer av alla sorters stoft

MJC-mini-utbudet av kompakta patronfilter utvecklades för användning vid kontinuerlig drift med filtrerings- och avskiljningsprocesser i industriell miljö - MJC-mini införlivar UniClean-patronsteknik (patenterad) för maximal rengöringseffekt och längre livslängd.

Nyckelfunktioner

- Normal filteryta från 4 till 40 m² (43 till 7 430 fot²)
- Robust väderbeständig helsvetsad stålkonstruktion
- Utrymmesbesparande integrerade fläktar från 0,75 till 3,0 kW (1 till 4 hK)
- 4,0kW (5hK) fläkt med högre tryck finns
- ATEX-kompatibla funktioner för St1-, St2- och St3-stoft
- Integrerad föravskiljarkammare, mall för kors-/nerflöde
- Modulära utbytbara enheter

Typiska avskiljar- och användningsområden:

- Materialhantering - transport, kontroll, siktning, blandning, avluftning av silo/behållare
- Stål-, sand-, och kulblästring
- Svets- och skärprocesser
- Kemiska material, plast- och läkemedelspulver

Produkt namn	MJC kompakt patronfilter i miniuutförande
Tryckluftsbbehov	5 to 5,5 bar
Installation	Inomhus, Utomhus
Material	Robust konstruktion i 2,5 mm tjockt stål, helsvetsade och målade
Lämplig för explosivt damm	True
Metod för filterrensning	Puls jet
Applikation	Stoft, Rök
Arbetsstryck (kPa)	-8,0 - 2,0
Volym stoftbehållare (l)	75 eller 150 l
Filterarea (m ²)	4 till 40
Kapacitet (max luftflöde m ³ /h)	3600
Temperaturområde	-20 till 80 grader C
Typ av filter	Patron
Observera	Open base filter without hopper and collection bin










Rök Stoft

MJC kompakt patronfilter i miniutförande

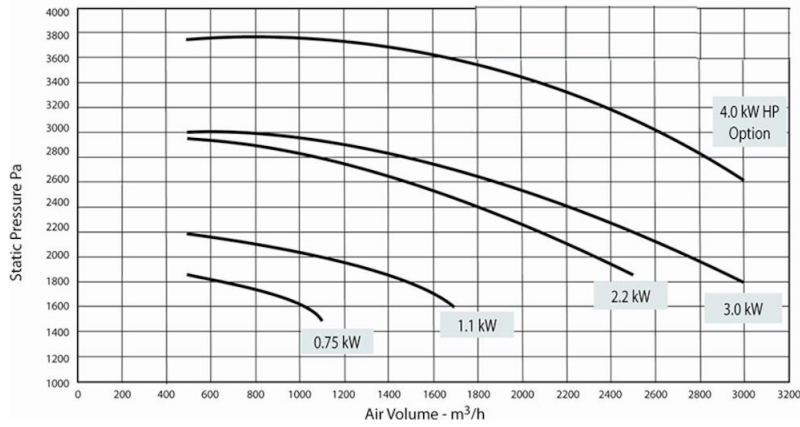
Beskrivning	Antal filter	Model
MJC Mini 4/22/21	2	MJCMini4/22/21*
MJC Mini 8/40/21	2	MJCMini8/40/21*
MJC Mini 9/22/22	4	MJCMini9/22/22
MJC Mini 13/22/32	6	MJCMini13/22/32
MJC Mini 16/40/22	4	MJCMini16/40/22
MJC Mini 24/40/32	6	MJCMini24/40/32
MJC Mini 26/66/22	4	MJCMini26/66/22
MJC Mini 40/66/32	6	MJCMini40/66/32

**Open base filter without hopper and collection bin*

MJC kompakt patronfilter i miniatutförande

Tillbehör		Artikelnummer
	Frequency inverter with 2 kPa pressure sensor. 1,5kW	73008913
	Frequency inverter with 2kPa pressure sensor. 2,2kW	73008914
	Frequency inverter with 2kPa pressure sensor. 4kW	73008915
	Frequency inverter with 2kPa pressure sensor. 5,5kW	73008916
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 7,5kW	73008917
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 11kW	73008918
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 15kW	73008919

MJC kompakt patronfilter i miniutförande



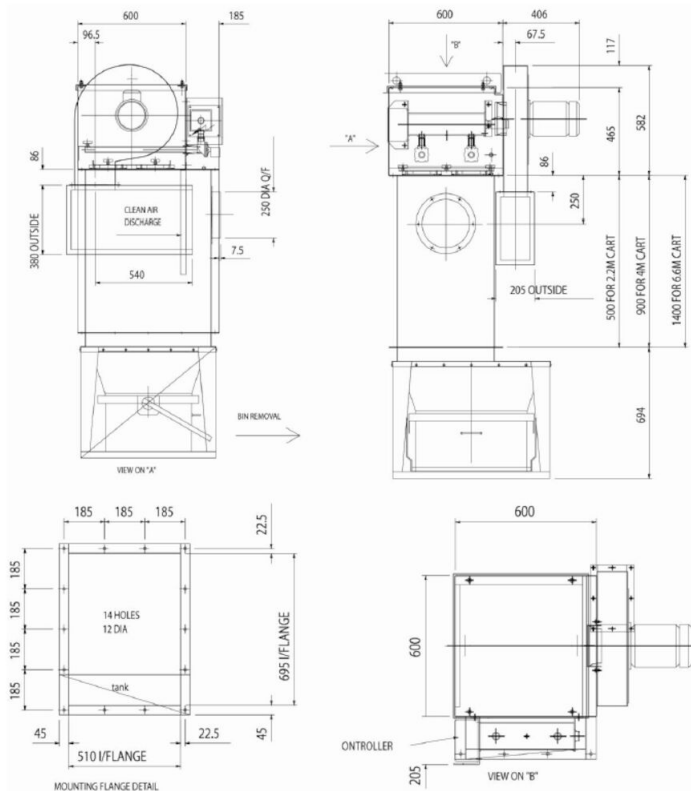
MJC Mini range fan performance, with open outlet, at running speed 2900/min.

Electrical Supply: MJC Mini 4/22/21 and 8/40/21 with no fan: -110v single phase 50 or 60Hz.

MJC Mini, all other models, with no fan: - 110 or 220v single phase 50 or 60Hz.

Fan: add 380/415v 3-phase for any fan or 220/240v single phase supply for 0.75, 1.1 or 2.2kW fan only.

MJC kompakt patronfilter i minitutförande

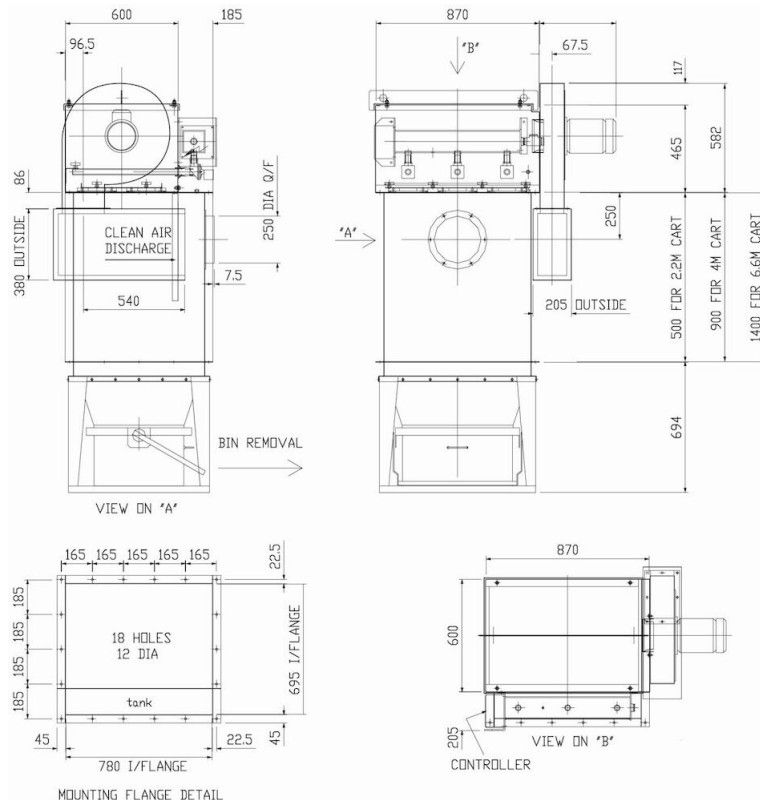


MJC Mini Planning-in Data

MJC Mini 9/22/22, 16/40/22 and 26/66/22 are available as insertable or open based venting filters, with or without fan assistance. Both units use the same mounting flange illustrated here.

- A hopper with 75 litre quick-release bin is available.
- The unit can be assembled with bin removal from front or rear.
- The fan may be positioned with an upward discharge if required.

MJC kompakt patronfilter i minitutförande



MJC Mini Planning-in Data

The MJC Mini 13/22/32, 24/40/32 and 40/66/32 are available as insertable or open based venting filters, with or without fan assistance. Both units use the same mounting flange illustrated here.

They may also be specified with a conventional hopper with 75 litre (illustrated) or 150 litre quick-release bin. The units may be assembled with bin removal from front or rear.

The fan may be positioned with an upward discharge if required.