

## MUNKEBO patronfiltre

Trykkluftrensede patronfiltre, spesielt utviklet for ventilasjon ved sandblåse- og metalliseringsarbeider. Filtrene har høy utskillingsgrad og tilpasses mht luftmengde, støvtype, eksplosjonsfare mm. Ulike modeller finnes for normalstøv (stålsand) og problemstøv (f eks støv fra aluminiumoksid, glasskuler mm). Spesialfiltre for metallisering leveres også. Kapasitet fra 2000 m<sup>3</sup>/time og helt opp til 50000 m<sup>3</sup>/time.

Selve filterenheten er oppbygd i en kraftig stålkonstruksjon, montert på 4 ben, og har et filterkammer med luke i toppen for inspeksjon av filterpatronene. Den har støvtrakt i bunnen med butterflyventil for støvuttømming til oppsamlingspose (posen er ikke inkludert). Viften leveres frittstående, og plasseres på bakken ved siden av filteret. El styreskap for start/stopp. Vifte og filterrens medfølger.

Høyeffektive filterpatroner produsert i polyestermateriale, type NA-803-0, sørger for at støvemisjonen ikke overstiger 5 mg/m<sup>3</sup> luft. Patronene er montert stående, og renses automatisk med trykkluftimpulsrensing. Filterbytte skjer fra renluftensiden. Testet og godkjent i henhold til den tyske VDI normen.



### ”Normalstøv”

	MB-2000D/	MB-3500D/	MB-6000B/	MB-7500D/	MB-10000B/	MB-15000B/	MB-20000B/	MB-25000B/	MB-30000B/	MB-35000B/	MB-40000B/	MB-45000B/	MB-50000B/
<b>Modell</b>	<b>MBX-18</b>	<b>/MBX-37</b>	<b>MBX-60</b>	<b>MBX-78</b>	<b>MBX-104</b>	<b>MBX-156</b>	<b>MBX-195</b>	<b>MBX-234</b>	<b>MBX-312</b>	<b>MBX-351</b>	<b>MBX-390</b>	<b>MBX-468</b>	<b>MBX-507</b>
Varenr.	04-91231	04-91223	04-91281	04-91282	04-91275	04-91276	04-91277	04-91262	04-91263	04-91264	04-91265	04-91266	04-91254
Kapasitet m <sup>3</sup> /t	2000	3500	6000	7500	10000	15000	20000	25000	30000	35000	40000	45000	50000
Vifte el motor kW	2,2	5,5	11	11	15	22	30	37	45	45	55	75	75
El tilkobling						400V	50 Hz	3 fas					
Lengde mm	2295	2325	3850	3850	4350	4820	5545	6220	7050	7870	8725	9725	10225
Bredde mm	850	1450	1450	1450	1450	2100	2100	2100	2100	2150	2150	2150	2150
Høyde mm	2635	2745	2995	2995	2820	3110	3110	3110	3110	3110	3110	3110	3110
Egenvekt kg	310	570	950	955	1130	1570	1875	2350	2795	3045	3370	3920	4120
Filterareal m <sup>2</sup>	18	37	60	78	104	195	234	234	312	351	390	468	507
Maks støvemisjon	< 5 mg/m <sup>3</sup>												
Luftinnløp mm	ø160	ø200	ø355	ø355	ø450	ø500	ø600	ø600	ø600	650x1020	650x1020	650x1020	650x1020

### ”Problemstøv”

	MB-2000D/	MB-3500D/	MB-6000B/	MB-10000B/	MB-15000B/	MB-20000B/	MB-25000B/	MB-30000B/	MB-35000B/	MB-40000B/	MB-45000B/	MB-50000B/
<b>Modell</b>	<b>MBX-37A</b>	<b>/MBX-60A</b>	<b>MBX-104A</b>	<b>MBX-156A</b>	<b>MBX-234A</b>	<b>MBX-312A</b>	<b>MBX-390A</b>	<b>MBX-507A</b>	<b>MBX-585A</b>	<b>MBX-663A</b>	<b>MBX-741A</b>	<b>MBX-858A</b>
Varenr.	04-91294	04-91295	04-91261	04-91278	04-91279	04-91280	04-91269	04-91270	04-91271	04-91272	04-91273	04-91274
Kapasitet m <sup>3</sup> /t	2000	3500	6000	10000	15000	20000	25000	30000	35000	40000	45000	50000
Vifte el motor kW	2,2	5,5	11	15	22	30	37	45	45	55	75	75
El tilkobling						400V	50 Hz	3 fas				
Lengde mm	2325	2825	4350	4350	5820	7045	8220	9550	10870	12225	13225	14725
Bredde mm	1450	1450	1450	2100	2100	2100	2150	2150	2150	2150	2150	2150
Høyde mm	2745	2995	2995	3110	3110	3110	3110	3110	3110	3110	3110	3110
Egenvekt kg	500	800	1075	1420	1970	2475	3150	3795	4245	4770	5320	5920
Filterareal m <sup>2</sup>	37	60	104	156	234	312	390	507	585	663	741	858
Maks støvemisjon	< 5 mg/m <sup>3</sup>											
Luftinnløp mm	ø160	ø200	ø355	ø450	ø500	ø600	650x1020	650x1020	650x1020	650x1020	650x1020	650x1020

\* Kan leveres med el tilkobling 230V - 50Hz - 3 fas.

