

ABC-MFS

MODUULISUODATINKAAPPI



KÄYTTÖ

Eristetty suodatinkaappi, joka on tarkoitettu pussi- ja kompaktisuodattimille

RAKENNE

Saatavana vakiona kahtena pituutena, 600 mm lyhyille pussisuodattimille ja 850 mm pitkille pussisuodattimille sekä 25 mm:n kehyksellä varustetuille kompaktisuodattimille. ABC-MFS toimitetaan eristettynä kaksoisvaipparakenteena sinkki-magnesiumista, ja siinä on alumiini-profiilista valmistettu runko. Lukittava huoltoluukku on sarakoitettu ja vakomallissa oikeakätinen. Sen saa tilauksesta myös vasenkätisenä. Mittayhteet kuuluvat toimitukseen. ABC MFS valmistetaan vakiona 20 mm:n listaliitoksella ilmanvaihtokanavaan asennusta varten tai vaihtoehtoisesti 40 mm:n laipalla (lisämaksusta).

- Suunniteltu pussi- ja kompaktisuodattimille
- Voidaan kytkeä sarjaan muiden suodatinkaappiemme kanssa
- Toimitetaan alumiiniprofiilirungolla varustettuna eristettynä versiona

ABC MFS:ssä on vakiovarusteena ABC-EXL-epäkeskolukitus 25 mm:n kehyksellä varustetuille kompakti- ja pussisuodattimille. ABC-EXL muodostaa tehokkaan tiivistyksen suodatinkehyksen ja suodatinkotelon välille minimoiden vuotovirtauksen suodattimen läpi.

ABC-MFS valmistetaan tavallisesti sinkki-magnesiumista ZM310, mutta sitä on saatavana myös muista materiaaleista:

- Sinkki-magnesium ZM120
- Sinkki-magnesium ZM310
- Alusinkki
- Ruostumaton teräs
- Haponkestävä teräs

KÄYTTÖ JA HUOLTO

Puhdista kotelo tarvittaessa vedellä tai miedolla pesuaineella. Kotelon oven ja suodattimen tiivisteiden vaurioiden säännöllinen tarkastus varmistaa ilmatiiviiden ja suodatustehon.

ESIMERKKI KUVAUSTEKSTISTÄ

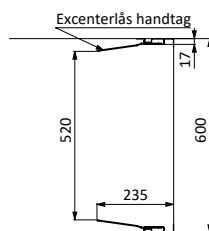
Suodatinkaappi ABC-MFS, ABC Ventilationsprodukt AB. Koko 600 x 600/850, valmistettu sinkki-magnesiumista ZM310. Työntölistaliitos. Epäkeskolukko.

Suodattimen lukitus

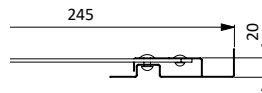
Epäkeskolukitus 25 mm:n kehyksillä varustetuille suodattimille.



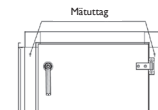
Epäkeskolukitus



Yllä olevassa luonnoksessa on esitetty sisäiset mitat ABC-EXL-epäkeskolukon kanssa.

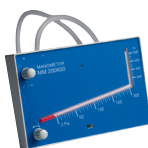


HUOM: ABC-EXL on mahdollista tilata erikoistilauksesta täysin suoralla kahvalla, jolloin kahvojen välinen mitta on noin 560 mm.



Mittayhde

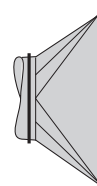
LISÄVARUSTEET



ABC-manometri – Painemittari Suodattimen vaihdontarpeen ilmaiseva painemittari. Mittaa suodattimen painehäviön.

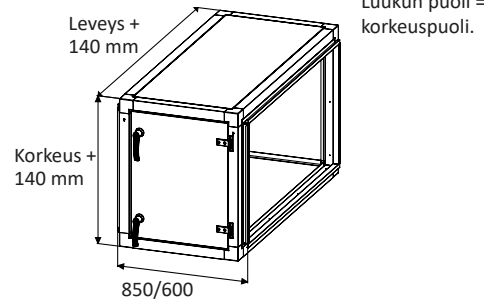
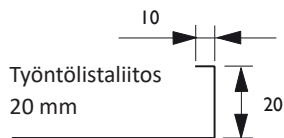
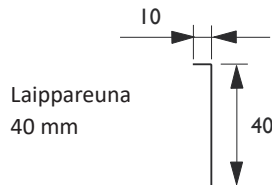


ABC-ÖGF, tasainen muunnososa kierresaumakanavaan



ABC-ÖGKC, kartiomainen muunnososa kierresaumakanavaan

Kanavaliitäntä



MITAT

Koko ABC-MFS	Paino kg ilman suodatin- ta 850 mm	Paino kg ilman suodatinta 600 mm	Leveys	Korkeus	Pituus PG/F40 600/650	Pituus PG/F40 850/900	Suodatin- moduuli ¼	Suodatin- moduuli ½	Suodatinmo- duuli 1/1
300 x 300	26	21	300	300	600/650	850/900	1		
300 x 600	35	27	300	600	600/650	850/900		1	
600 x 300	35	28	600	300	600/650	850/900		1	
600 x 600	43	34	600	600	600/650	850/900			1
600 x 900	53	42	600	900	600/650	850/900		1	1
600 x 1200	61	48	600	1200	600/650	850/900			2
600 x 1500	71	56	600	1500	600/650	850/900		1	2
600 x 1800	79	63	600	1800	600/650	850/900			3
900 x 600	52	41	900	600	600/650	850/900		1	1
900 x 900	63	47	900	900	600/650	850/900	1	2	1
900 x 1200	71	57	900	1200	600/650	850/900		2	2
900 x 1500	82	66	900	1500	600/650	850/900	1	3	2
900 x 1800	90	73	900	1800	600/650	850/900		3	3
1200 x 600	60	48	1200	600	600/650	850/900			2
1200 x 900	73	58	1200	900	600/650	850/900		2	2
1200 x 1200	81	65	1200	1200	600/650	850/900			4
1200 x 1500	93	75	1200	1500	600/650	850/900		2	4
1200 x 1800	101	82	1200	1800	600/650	850/900			6
1500 x 600	69	54	1500	600	600/650	850/900		1	2
1500 x 900	82	66	1500	900	600/650	850/900	1	3	2
1500 x 1200	90	72	1500	1200	600/650	850/900		2	4
1500 x 1500	103	84	1500	1500	600/650	850/900	1	4	4
1500 x 1800	111	91	1500	1800	600/650	850/900		3	6
1800 x 600	78	62	1800	600	600/650	850/900			3
1800 x 900	92	74	1800	900	600/650	850/900		3	3
1800 x 1200	100	81	1800	1200	600/650	850/900			6
1800 x 1500	115	94	1800	1500	600/650	850/900		3	6
1800 x 1800	123	101	1800	1800	600/650	850/900			9
1800 x 2100	138	114	1800	2100	600/650	850/900		3	9
1800 x 2400	146	120	1800	2400	600/650	850/900			12
2100 x 600	86	69	2100	600	600/650	850/900		1	3
2100 x 900	102	83	2100	900	600/650	850/900	1	3	3
2100 x 1200	111	90	2100	1200	600/650	850/900		2	6
2100 x 1500	126	104	2100	1500	600/650	850/900	1	5	6
2100 x 1800	135	111	2100	1800	600/650	850/900		3	9
2100 x 2100	151	125	2100	2100	600/650	850/900	1	6	9
2100 x 2400	159	132	2100	2400	600/650	850/900		4	12
2400 x 600	95	76	2400	600	600/650	850/900			4
2400 x 900	112	91	2400	900	600/650	850/900		4	4
2400 x 1200	121	97	2400	1200	600/650	850/900			8
2400 x 1500	137	113	2400	1500	600/650	850/900		4	8
2400 x 1800	145	120	2400	1800	600/650	850/900			12
2400 x 2100	162	135	2400	2100	600/650	850/900		4	12
2400 x 2400	171	142	2400	2400	600/650	850/900			16