



OPAKFIL KOMPAKTISUODATTIMET

Opakfil kompaktisuodattimien yleisimmät käyttökohteet ovat ilmanvaihtojärjestelmien tulo- ja poistoilman suodatus sekä puhdastilojen esisuodatus. Kompaktisuodattimet on tarkoitettu suurten ilmamäärien suodattamiseen. Suodattimen suuren suodatuspinta-alan ansiosta sen käyttöikä on pitkä ja käyttökustannukset pienet. Kompaktisuodattimet on valmistettu iskunkestävästä muovista. Suodatinmateriaali on mikrolasikuitua. Vekkien väli on tasainen lämpöplastisten tukien ansiosta. Suodatusluokat ePM10 - ePM1 luokissa.

TEKNISET TIEDOT

KÄYTTÖKOhteet	Liikekiinteistöt, koulut, sairaalat, teollisuus, laitteet, suodatinseinät, laivat, voimalaitokset
KÄYTTÖSOVELLUS	Tuloilmakoneet, poistoilmakoneet ja kiertoilmakoneet.
MATERIAALI	Lasikuitu
KEHYS	Muovi
ISO16890 LUOKA	ePM10 70%, ePM1 60%, ePM1 70% ja ePM1 80%
EN779:2012 LUOKAT	M6, F7, F8 ja F9
MAKSIMI KÄYTTÖLÄMPÖTILA	70 °C
KOSTEUS RH%	100%

STANDARDIMITAT

Mitat/mm (L x K)	Syvyys / mm
592 x 592	300
287 x 592	300
490 x 592	300
287 x 287	300

STANDARDITUOTTEIDEN SUORITUSARVOTAULUKKO

EN779:2012	ISO16890	Mitat / mm (L x K x S)	Syvyys / mm	Pinta-ala / m2	Ilmamäärä / Painehäviö m3/h - Pa	Energiatehokkuus Luokka / kWh / vuosi
M6	ePM 10 70%	592 x 592	300	17	3400/60	B - 770
F7	ePM 1 60%	592 x 592	300	17	3400/50	A+ - 838
F8	ePM 1 70%	592 x 592	300	17	3400/50	A - 1020
F9	ePM 1 80%	592 x 592	300	17	3400/45	A - 1212

