

## Filtrete suodatin 160 Ø mm kanavaan

FILTRETE pysäyttää siitepölyt ja pienetkin ilmassa leijuvat saastehiukkaset. Materiaalin kyky kerätä hyvin pienetkin hiukkaset suodattimen läpi kulkevasta ilmasta perustuu suodatinkankaan kuiduissa olevaan sähköiseen varaukseen. Sen ansiosta suodattimen ei tarvitse olla tiheää suodattaakseen tehokkaasti. Harvarakenteisen suodattimen ilmanvastus pysyy pienenä ja raitis ilma pääsee hyvin virtaamaan sisälle. FILTRETE on tutkitusti tehokkain ikkuna-aukkoihin ja raitisilmaventtiileihin soveltuvista suodattimista.

Suodatin on vaihdettava sen mustuttua keräämästään pölystä. Kaupunkioiloissa suodatin on vaihdettava vähintään puolen vuoden välein. Vilkkaasti liikennöityjen katujen varsilla, etenkin alimmissa kerroksissa on suositeltavaa vaihtaa suodatin useammin.

Kanavasuodatin työnnetään pyöreään 100 mm tuloilmakanavaan. Se sopii kanavaan sellaisenaan, mikäli kanava on keskimääräistä pienempi tai kanavaan on kiinnitetty kaulus tai muu kanavan kokoa supistava osa. Muussa tapauksessa renkaan ympärille on liimattava tiivistettä, jonka avulla kanavasuodatin saadaan tiivistymään putkeen. Suodatin vedetään renkaan yli niin, että suodatinkangas tiivistää renkaan putkea vasten, eikä ohivuotoja pääse tapahtumaan.

Mikäli tuloilmakanava tekee mutkan, voi metallisia kehikkolankoja taivuttaa tarpeen mukaisesti. Lankoja voi myös lyhentää, mutta tällöin suodattimen pinta-ala lyhenee vastaavasti.

### Suodattimen vaihto

- Irrota venttiili tai tuloilmalaite
- Vedä suodatin ulos kanavasta kehikkolangasta vetämällä
- Poista vanha suodatin
- Käännä puhdas suodatin ympäri lähes puoleen väliin.
- Työnnä suodattimen "huippu" kehikon päässä olevaan syvennykseen
- Vedä suodatin rautalankakehikon ja renkaan päälle
- Työnnä suodatin takaisin kanavaan ja kiinnitä venttiili paikalleen

Huom! Muista kääntää suodatin niin, että saumat jäävät sisäpuolelle!



**Allergia- ja Sisäilma-apu Oy**

Sturenkatu 43

00550 HELSINKI

Puh. (09) 323 8962

[www.allergia-apu.fi](http://www.allergia-apu.fi)