



antimikrobinen allergeenisuodatin



F7-suodatin



G3-kuitusuodatin



karkeasuodatin

Biobe suodattimet



// Suodattimien säännöllinen vaihto ylläpitää asumisterveyttä.

KARKEASUODATIN

Karkeasuodattimen materiaalina on polyesteri, joka muodostaa verkkomaisen rakenteen. Suodattimen voi pestä esim. astianpesu aineella ja käyttää uudelleen. Karkeasuodatin sopii ikkunakarmiin asennettuihin Biobe-korvausilmaventtiileihin (VS, DUO, Junior). Suodatin on erittäin helppo asentaa sekä uusiin että käytössä oleviin korvausilmaventtiileihin.

ANTIMIKROBINEN ALLERGEENISUODATIN

Antimikrobinen allergeenisuodatin kerää tehokkaasti ilman allergeeneja tukkeutumatta ja ilmamäärien kärsimättä. Suodatin on erittäin helppo asentaa sekä uusiin että käytössä oleviin korvausilmaventtiileihin.

Antimikrobinen aine on sisällytetty osaksi mikrorakenteista kalvoa, eikä sillä ole vaikutusta suodatustehoon. Käsittely estää mahdollisen mikrobikasvuston suodattimessa. Tätä ominaisuutta indikoi suodattimen vihreä väri.

Suosittelava allergeenisuodatinten vaihtoväli on vähintään 1–2 kertaa vuodessa, vähintään keväällä ennen siitepölykauden alkua. Suodatin tulisi vaihtaa puhdistamisen sijaan. Koska suodatin on elektrostaattinen, sen suodatusteho muuttuu käytön aikana siihen kertyneiden hiukkasten ja suodatusolosuhteiden mukaan.

F7-SUODATIN

F7-suodatin sopii Biobe ThermoVent-venttiiliin. Suodatinmateriaali on erikoispaperia ja suodattimen runko on valmistettu kierrätyskelpoisesta muovista. Suodatin on kertakäyttöinen ja se suositellaan vaihdettavaksi 1–2 kertaa vuodessa.

F7-suodatin kuuluu nk. hienosuodattimiin (F5–F9). Hienosuodattimien kohdalla numeroa vastaava prosenttiluku kertoo kuinka suuri osa yli 0,4 mikrometrin kokoisista hiukkasista (1 µm on millin tuhannesosa) on jäänyt suodattimeen.

F5 >= 40%, F6 >= 60%, **F7 >= 80%**, F8 >= 90%, F9 >= 95%

G3-KUITUSUODATIN

Kuitusuodatin (kuvassa asennettuna suodatinkoteloon) on G3-luokan suodatin, jonka kuiturakenne on hyvin tiheä estäen tehokkaasti ilman epäpuhtauksien pääsyn sisätiloihin. Suodatinta ei suositella pestäväksi. Sen suositeltava vaihtoväli on 1–2 kertaa vuodessa.

Kuitusuodatin sopii ikkunakarmiin asennettuihin Biobe-korvausilmaventtiileihin (VS, DUO, Junior). Suodatin on erittäin helppo asentaa sekä uusiin että käytössä oleviin korvausilmaventtiileihin.