

**ELIXAIR®**

Elixair-kanavasuuodin

F9-luokan puhdistusteho

•Poistaa siitepölyn, noen ja muut
pienihiukkaset sisään tulevasta ilmasta.

Pestävät sähkösuodattimet

Aktiivihiiლისუodin poistaa hajut

Pieni energiankulutus

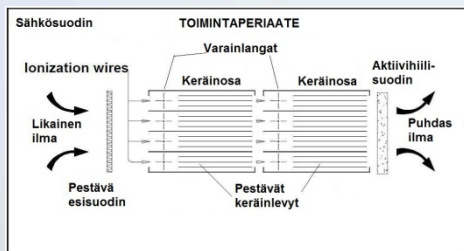
Matala painehäviö

Pieniin ja suuriin koteihin

Helppo asentaa

Suomalainen

Malli	E416	E1250
Energiankulutus (W)	3	3
Korkeus (mm)	295	450
Leveys (mm)	250	285
Pituus (mm)	500	500
Paino (kg)	10	19
Ilmamäärä (m ³ /h)	400	1000
Putkihalkaisija (mm)	160	250



Elixair Oy

Virusmäentie 65 M, 20300 Turku, Puhelin +358 2 276 3900, E-mail info@elixair.fi, www.elixair.fi



Elixair ja ilmanlaatu

VOIKO KODIN SISÄILMA OLLA PUHDASTA?

Kyllä voi! Ulkoilman epäpuhtauksille emme voi paljoakaan, mutta omissa kodissa tai työpaikoilla on mahdollista vaikuttaa siihen, miten puhdasta sisäilmaa hengitämme. Me suomalaiset vietämme suurimman osan ajastamme sisätiloissa, joten sisäilman laatu vaikuttaa merkittävästi hyvinvointiimme ja terveyteemme.

MIKÄ SISÄILMAN LAATUUN VAIKUTTAA?

Ulkoilman epäpuhtaudet pääsevät sisälle ikkunoiden, ovien ja ilmanvaihdon kautta. Terveyden kannalta haitallisimpia ovat esimerkiksi liikenteen pakokaasupäästöt, katupöly ja esimerkiksi puun poltosta syntyvät hiukkaset, jotka pienimmillään ovat alle 2,5 µm (0,0025 mm). Isommat – yli 10 µm (0,010 mm) hiukkaset, kuten siitepöly – jäävät pääasiassa ylähengitysteiden limakalvoille. Pienimmät hiukkaset tunkeutuvat hengitysteiden läpi keuhkorakkuloihin asti. Epidemiologisten tutkimusten mukaan korkeat pienhiukkaspitoisuudet altistavat hengityselinsairauksille sekä sydän- ja verisuonitaudeille. Elixair-kanavasuolettimen kyky poistaa kaikkein pienimmät hiukkaset on ylivoimainen mekaanisiin ja elektrostaattisiin suodattimiin verrattuna. Ilmanvaihtokoneen tuloilmakanavaan liitettynä Elixair-kanavasuolettin varmistaa puhtaan huoneilman.

Allergioista kärsiville hyvä ilma on välttämätöntä, mutta puhdas ilma saattaa myös ehkäistä allergioiden syntymistä. Kanavasuolettin on yksi tärkeimmistä hankinnoista kotiin, jossa hyvinvoinnista välitetään. Raikkaassa ilmassa viihtyy ja jaksaa paremmin.

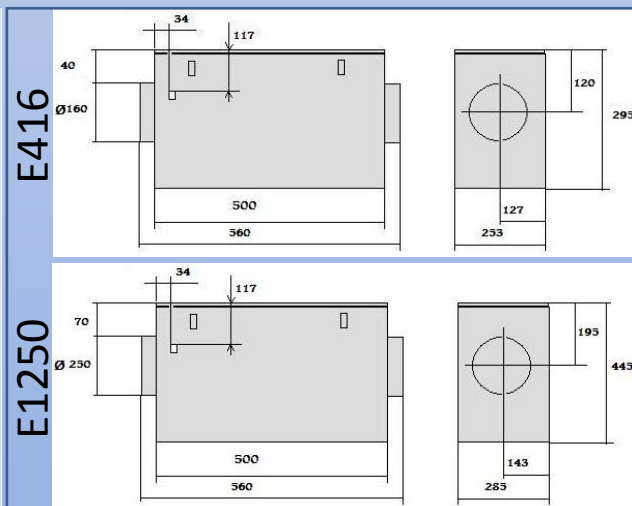
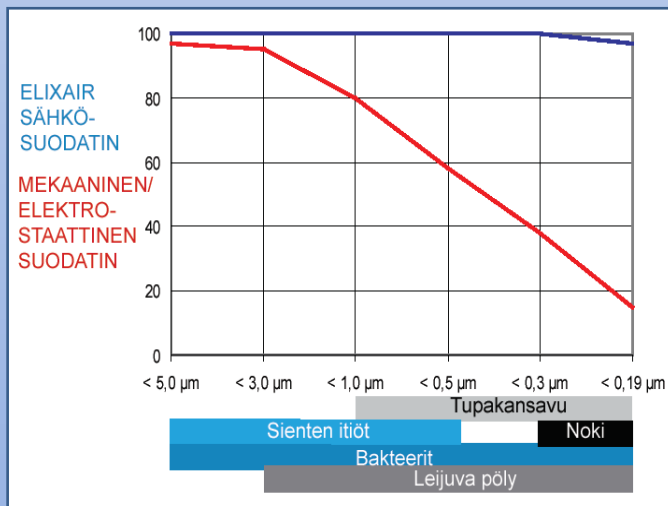
ELIXAIR PUHDISTAA SISÄILMAN

Elixair-kanavasuolettin on sähköisesti suodattava ilmanpuhdistin, joka pystyy suodattamaan kaikkein pienimmätkin hiukkaset – myös ne, joita mekaanisilla puhdistimilla ei voi poistaa. Elixairin avulla poistat jopa 99,8 % ilman epäpuhtauksista, siitepölystä, noesta, homeitiöistä ja muista pienhiukkasista. Elixairia käyttämällä sisäilma on selvästi puhtaampaa, raikkaampaa ja helpompaa hengittää.

TEHOKAS JA EDULLINEN KÄYTTÄÄ

Elixairissa on kolmiportainen ilmanpuhdistus. Esisuodatin kerää isot pölyhiukkaset. Sähkösuodattimet keräävät itseensä pienimmätkin mikrohiukkaset. Aktiivihiilisuodatin imee hajua ja kaasuja. Esi- ja sähkösuodattimet pestään, huuhdotaan ja kuivataan 3-6 kertaa vuodessa. Siinä kaikki; et tarvitse kalliita vaihdettavia suodattimia tai muita huoltotoimia. Aktiivihiilisuodatin (jos haluat sitä käyttää) on ilmanpuhdistimen ainoa vaihdettava suodatin. Elixair-kanavasuolettimet ovat luotettavia. Myönämme niille kahden vuoden takuun. Elixair on kestävä sijoitus asumismukavuuteen.

Elixair-kanavasuolettimen painehäviö häviävän pieni verrattuna mekaaniseen suodattimeen (10 Pa (1 m/s), 30 Pa (2 m/s)). Se ei myöskään tukkeudu, joten huoneilman puhtaus ja tuloilman määrä pysyvät muuttumattomina. Hengitysilmasi pysyy aina raikkaana!



Elixair Oy