

ELFI 400-K



ELFI 400-K är ett kanalfilter med elektrostatisk rening. Filtret, som passar alla villor med luftvärmesystem/värmeväxlare, monteras i ventilationskanalen.

ELFI 400-K renar inkommande luft från damm, pollen, bakterier, radondöttrar, sot, skorstensrök, bilavgaser mm. Luften renas till 95-100%.

ELFI 400-K resulterar i en renare och hälsosammare inomhusmiljö, inte minst viktig för allergiker och astmatiker.

ELFI 400-K är svensktillverkad och CE-märkt.

ELFI 400-K är lätt att sköta, du behöver inte byta filter, utan man diskare det i vasken eller i diskmaskinen.

ELFI 400-K är energisnål, med konventionell luftrening ökar energiförbrukningen på grund av tryckfallet i filteruppsättningen. I våra elektrostatiske filter är luftmotståndet marginellt.

ELFI 400-K är tyst. Tryckfallet i konventionella filter kräver fläktar som pressar in luften i byggnaden. Vår teknik ger inget luftmotstånd och kräver inga bullriga fläktar.

Teknisk data

Kapacitet	400 m ³ /h
Reningsgrad	95-100%
Effektförbrukning	7 W
Spänning	220-230 V
Mått, mm L/B/H	500/240/270
Vikt	11 kg
Stos, diameter	160 mm
Förfilterklass	EU 3
Kolfilterklass	20 PPI 700 g/m ²



Skötsel

Förfilter

Kan rengöras eller bytas vid behov.

Kolfilter

Byts ca. 1 gång per år eller vid behov. Det finns ett kraftigare kolgranulatfilter om man besväras av lukter och gaser t.ex. bilavgaser eller vedeldning

Elektrostatiskt filter

Filtret behövs inte bytas utan tvättas, förhand i ljummet vatten med upplöst diskmaskinsmedel eller i diskmaskinen, använd då ett program med torkning. Rengöring bör ske med ett intervall av ca. 1-3 mån.

Filtret måste vara helt torkt innan det återanvänds så minsta torktiden är 24 timmar.

