

DPG_a

Asennus – Säättö – Hoito

20150101

Asennus

Aukko tehdään mittapiirroksen mukaan. Kiinnityskehys sijoitetaan aukkoon ja kiinnitetään ruuveilla rakennuksen runkoon. Etulevy kierretään kiinni kiinnityskehykseen. Kuva 2.

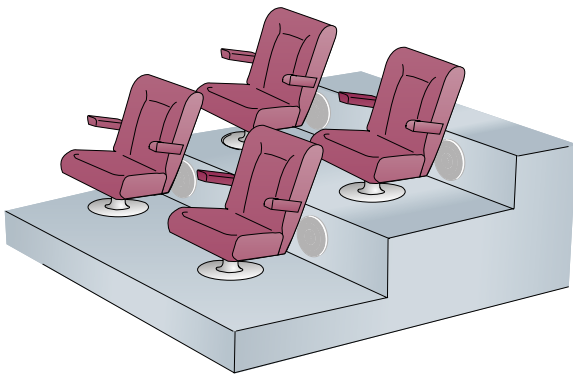
Säättö

Laitteiden takana olevia tiloja suositellaan käytettäväksi painekammioina. Paineekammioihin menevät kanavat varustetaan esim. Swegonin mittaus- ja säätöpellillä CRM. Kun DPG:tä käytetään liitäntälaatikko ALS:n kanssa, mitataan ilmavirta paine-eromittarilla suoraan DPG:stä. Kuva 2.

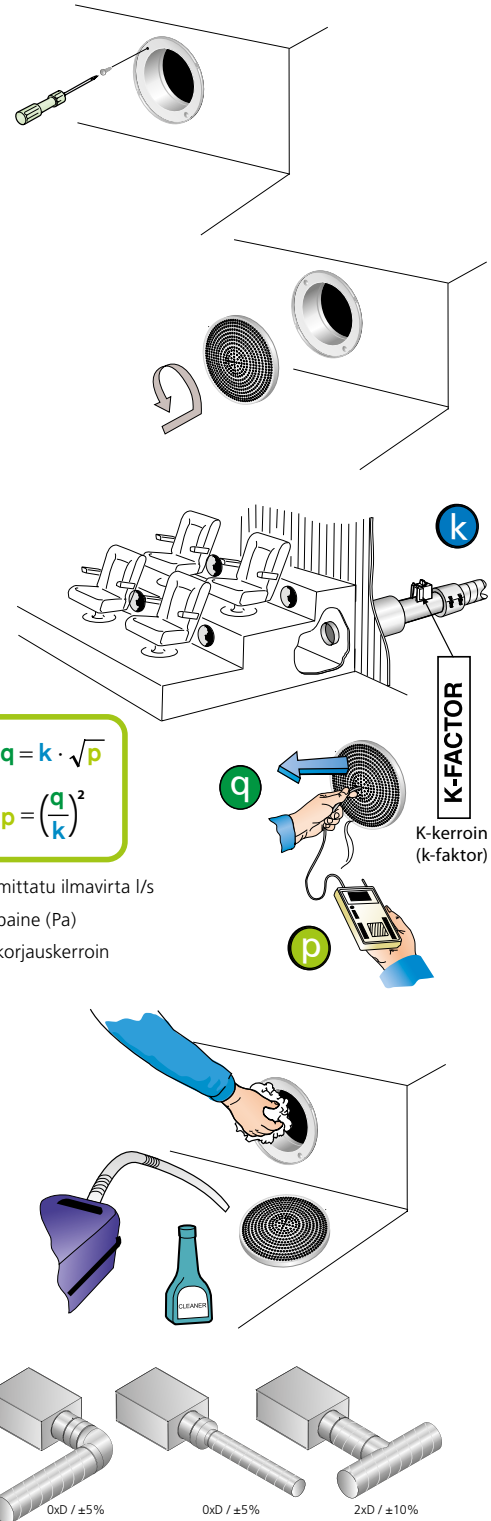
Mittaustarkkuus ja suoran osan vaatimukset ennen liitäntälaatikkoa, katso kuva 2. Suoran osan vaatimukset riippuvat häiriön tyypistä ennen liitäntälaatikkoa. Kuvasta 2 nähdään mutka, mittamuutos ja T-haara. Muun tyyppiset häiriöt vaativat vähintään 2xD suoran osan (D = liitäntämitta), jotta ilmavirran mittauksen tarkkuudeksi saadaan ±10 %.

Huolto

Laite pestään tarvittaessa haalealla vedellä, johon on lisätty astianpesuainetta. Kuva 2.

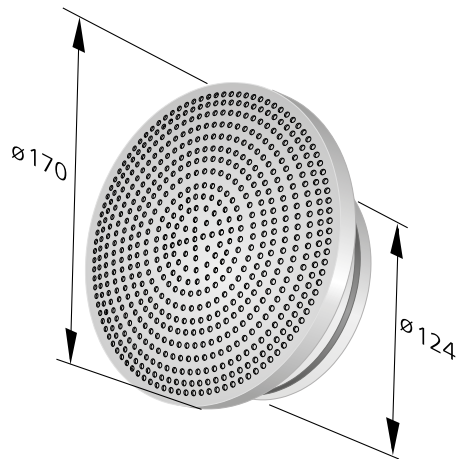


Kuva 1. Periaate DPG.



Kuva 2. Asennus. Säättö. Huolto.

Mitat ja paino

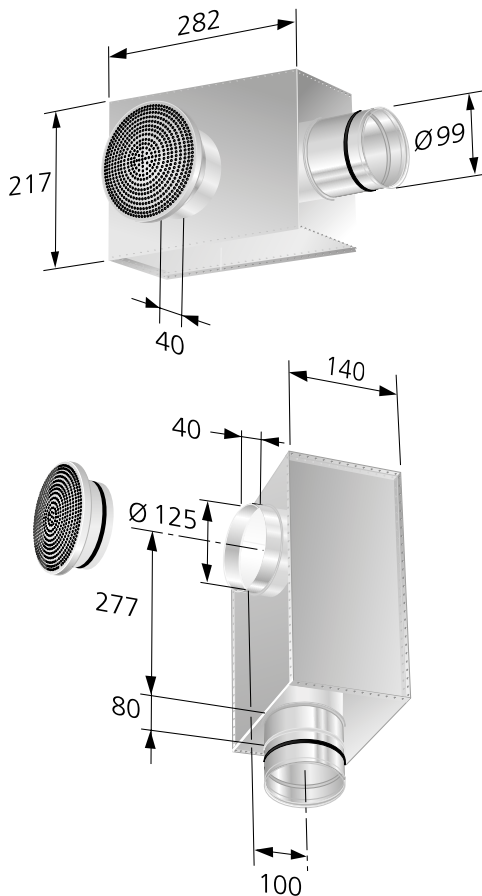


Kuva 3. DPG. Paino 0.5 kg

K-kerroin

ALS Koko	DPG		
	Koko	Tuloilma	Letkun väri
100-125	125-0	3,8	Punainen

Mittausletkujen lukumäärä: 1



Kuva 4. DPG ja liitäntälaatikko ALS.