

DIR_C

Asennus – Säättö – Hoito

2011222

Lisävarusteet

Liitäntäkanava:

DIRT 4. Nelikulmainen liitäntäkanava kumirengastiivisteellä varustetulla pyöreällä liittimellä. Liitäntäkanavaa voidaan säätää 300 mm korkeussuunnassa.

Asennus

Laitteen kotelo ja liitäntäkanava asennetaan ennen seinälevyn asennusta. Kotelo kiinnitetään rakenteisiin kotelon sivujen läpi. Tee aukko liitäntäkanavan liittimelle mittapiirroksen mukaan. Tee aukko seinälevyyn mittapiirroksen mukaan. Asenna seinälevy. Paina sitten kehys kiinni koteloon ja kiinnitä ruuvilla. Ripusta lopuksi etulevy kehys pään päälle. Katso kuva 1.

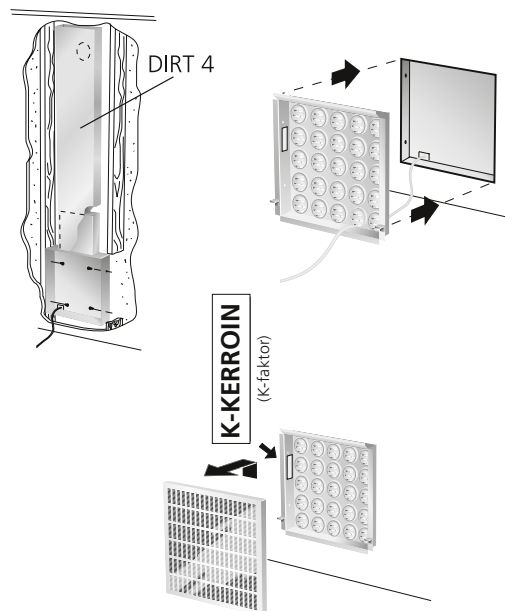
Säättö

Mittausyhde on laitteen alareunassa. K-kerroin on tuotteen tyyppikilvessä. K-kertoimet löytyvät myös säätöohjeista osoitteesta www.swegon.fi sekä tästä asiakirjasta. Ilmavirran säätöön suositellaan käytettäväksi mittaus- ja säätöpeltiä CRM, joka asennetaan kanavaan ennen laitteen tuloliitäntään. Katso kuva 2.

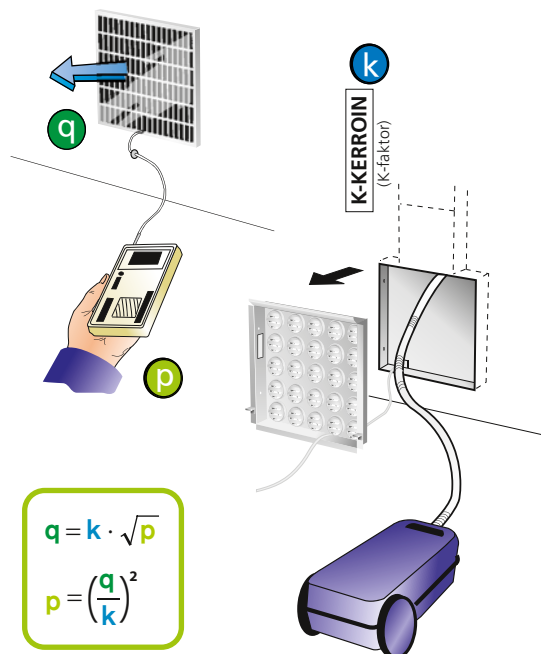
Ilmavirta voidaan suunnata haluttuun suuntaan kiertämällä laitteen Varizon®-suuttimia. Irrottamalla suutin ja kääntämällä sitä 180° saadaan suora puhallus. Katso kuva 3.

Huolto

Laitte puhdistetaan tarvittaessa haalealla vedellä ja astianpesuaineella tai imurilla ja harjasuulakkeella. Kanavistoon päästään käsiksi irrottamalla etulevy ja hajotinlevy.



Kuva 1. Asennus.



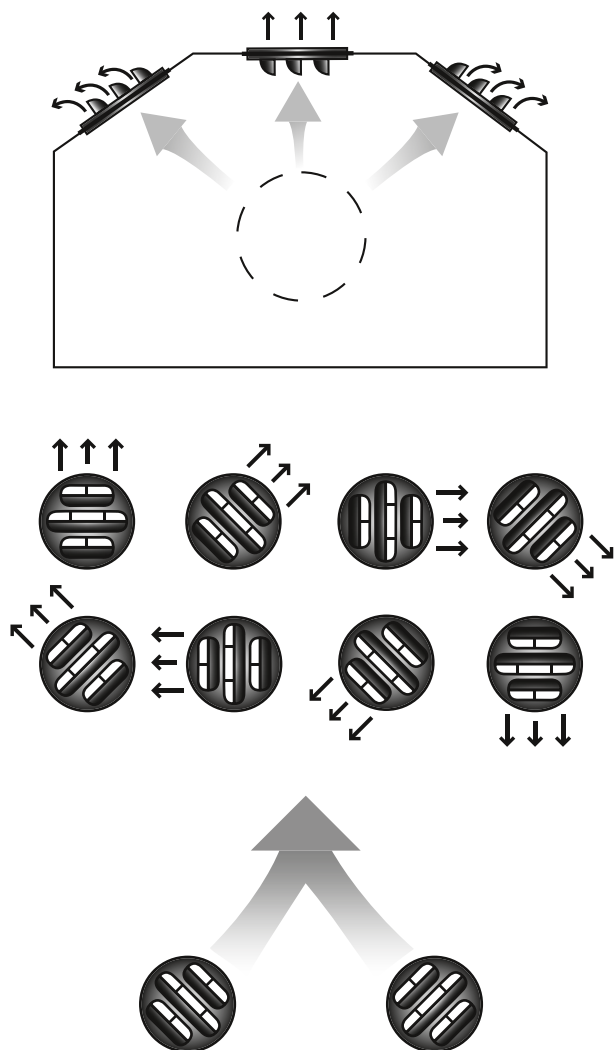
q = mittatu ilmavirta l/s

p = paine (Pa)

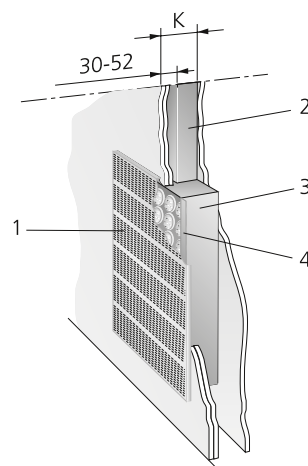
k = korjauskerroin

Kuva 2. Säättö. Huolto.

Suutinasetukset - Varizon®

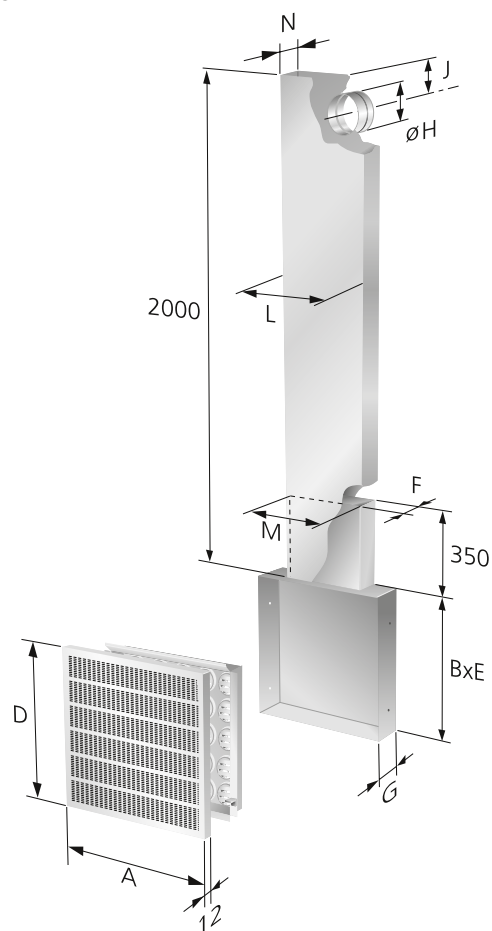


Kuva 3. Kaaviokuva suutinasetuksista.



Kuva 4. Asennusmitat DIR.

1. Etulevy
2. Liitin
3. Liitäntälaatikko
4. Kehys



Kuva 5. DIR ja DIRT 4.

Mitat ja painot

DIR

Koko	A	B	D	E	F	G	ØH
400	402	343	402	345	50	80	99
500	502	443	502	445	50	80	124
600	602	543	602	545	50	80	159
900	602	543	902	845	70	100	199

Koko	J	K	L	M	N	Paino, kg laite	Paino, kg Kanava
400	72	80-102	254	252	54	5	5
500	86	80-102	304	302	54	8	7
600	105	80-102	354	352	54	10	10
900	125	100-122	504	502	74	15	12

K-kerroin

Koko	Tuloilma
400-100	13,1
500-125	18,7
600-160	23,5
900-200	46,8

Mittausletkujen lukumäärä: 1