

DVCe

Asennus – Säättö – Hoito

20121127

Lisävarusteet

Säätöyksikkö:

REG. Sisältää säätöpellin ja äänenvaimentimen.

Kanavaverhous:

DVCT 1. Säätöyksikön ja liittyvän kierresaumakanavan peittämiseen.

Sokkeli:

DVCT 2. Laitteen asennukseen lattialle.

Kansilevy:

DVCT 3. Irrallinen kansilevy eri materiaalit ja mitat. Voidaan käyttää, kun ei käytetä kanavaverhous. Lisätietoja varten pyydämme ottamaan yhteyttä Swegonin edustajaan.

Asennus

Laite ruuvataan kiinni seinään kulmakiinnikkeiden avulla. Sokkeli ruuvataan kiinni laitteen alapuolelle. Säädetty kanavaverhous ruuvataan kiinni seinään mukana toimitetuilla seinäkiskoilla. Ruuviliitännät peitetään sivulistoilla.

Säätöyksikön kumirengastiivisteellä varustettu liitin työnnetään laitteen liitäntään. Katso kuva 1

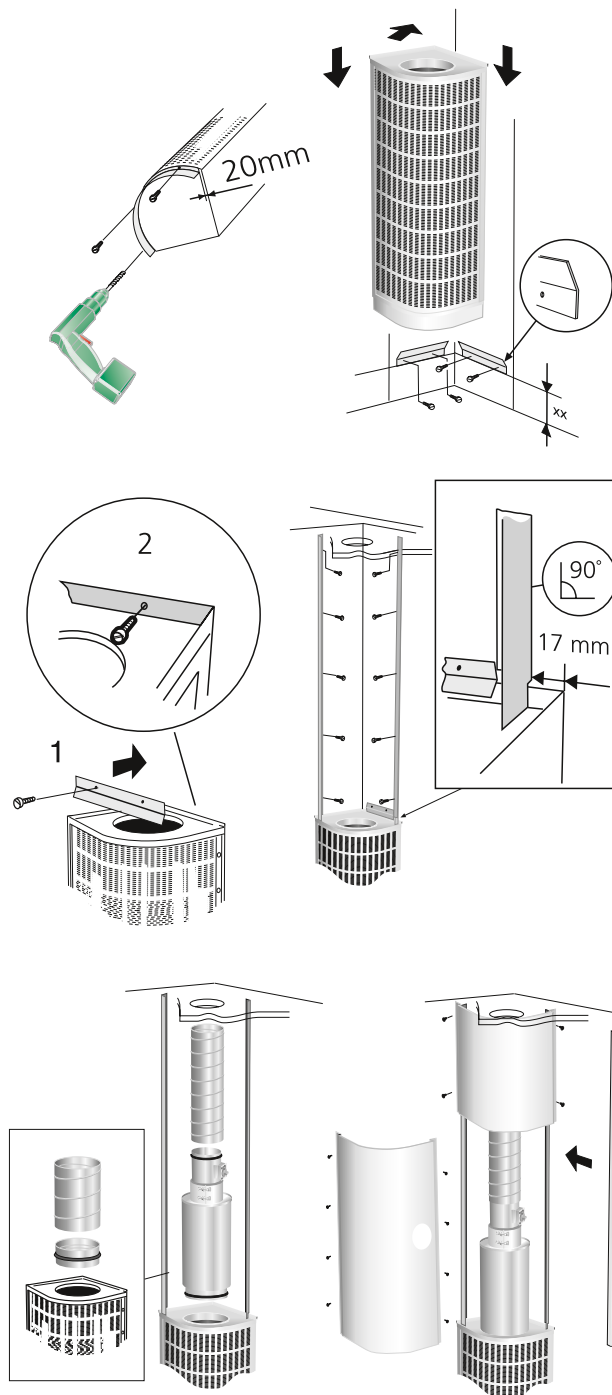
Säättö

Mittausyhde on sijoitettu laitteen toiselle puolelle alumiinilistan taakse. Mittausyhteen viereen on merkitty k-kerroin. Ilmavirran säätöön suositellaan käytettäväksi säätöyksikköä REG. Katso kuva 2.

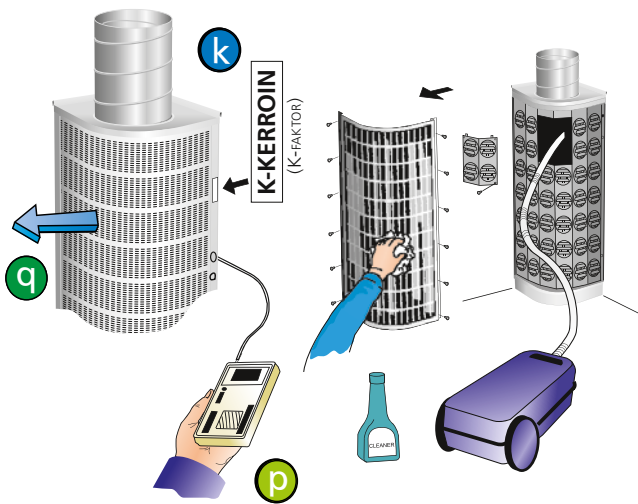
Ilmavirta voidaan suunnata haluttuun suuntaan kiertämällä laitteen Varizon®-suuttimia. Irrottamalla suutin ja kääntämällä sitä 180° saadaan suora puhallus. Katso kuva 3.

Huolto

Laite puhdistetaan tarvittaessa haalealla vedellä ja astiapesuaineella tai imurilla ja harjasuulakkeella. Kanavistoon päästään käsiksi irrottamalla etulevy ja hajotinlevyn tarkastusluukku. Katso kuva 2



Kuva 1. Asennus.



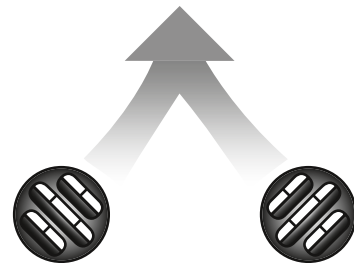
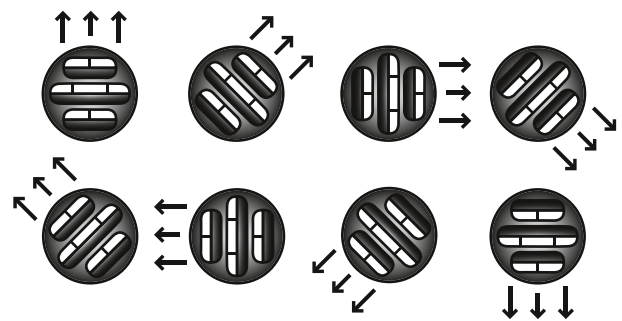
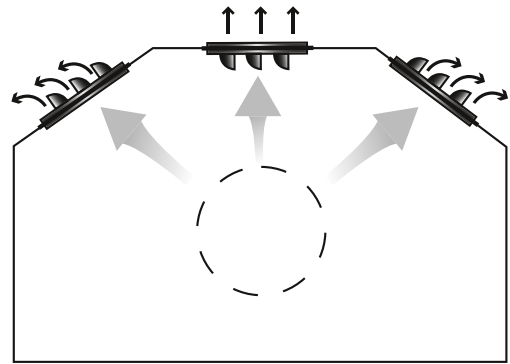
$$q = k \cdot \sqrt{p}$$

$$p = \left(\frac{q}{k}\right)^2$$

q = mittatu ilmavirta l/s
 p = paine (Pa)
 k = korjauskerroin

Kuva 2. Säättö, huolto.

Suutinasetukset - Varizon®



Kuva 3. Kaaviokuva suutinasetuksista.

Mitat ja painot

DVC

Koko	Mitat (mm)				Paino (kg)
	A	B	ØD	G	
125	245	623	125	123	5
160	280	623	160	140	7
200	320	923	200	160	14
250	370	923	250	185	18
315	435	1523	315	218	23
400	520	2003	400	260	31

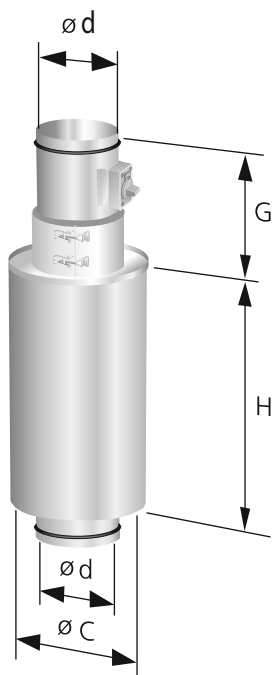
REG

Koko	Mitat (mm)			
	ØC	Ød	G	H
125	225	124	230	500
160	260	159	230	500
200	300	199	230	500
250	350	249	250	500
315	415	314	260	800
400	500	399	300	800

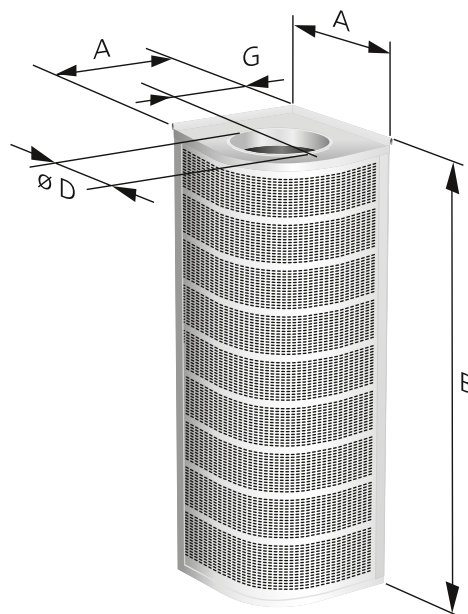
K-kerroin

Koko	Tuloilma
125	12,0
160	20,0
200	33,0
250	50,0
315	84,0
400	134,0

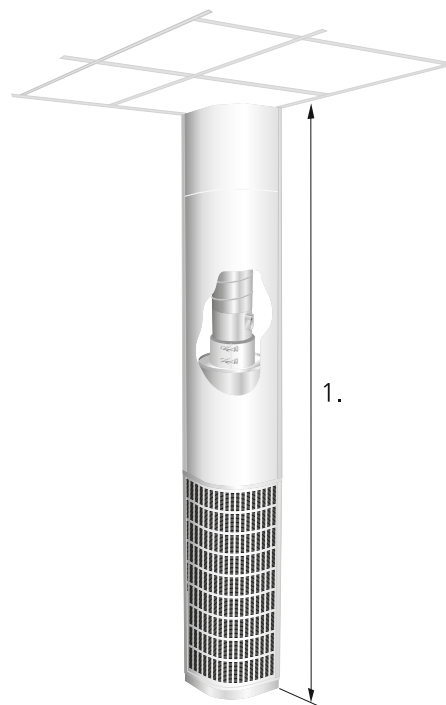
Mittausletkujen lukumäärä: 1



Kuva 3. Säätyksikkö REG.



Kuva 4. DVC.



Kuva 5. DVC varustettuna kanavaverhouksella ja sokkelilla.
1. Koko 400: 2850-3200. Koko 125-315: 2400-2750