

DBC_a

Asennus – Säättö – Hoito

20121126

Lisävarusteet

Säättöyksikkö:

REG. Sisältää säätöpellin ja äänenvaimentimen.

Kanavaverhous:

DBCT 1. Säättöyksikön ja liittyvän kierresaumakanavan peittämiseen.

Sokkeli:

DBCT 2. Laitteen asennukseen lattialle.

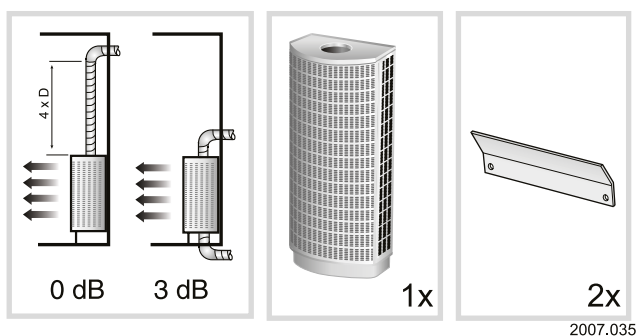
Kansilevy:

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

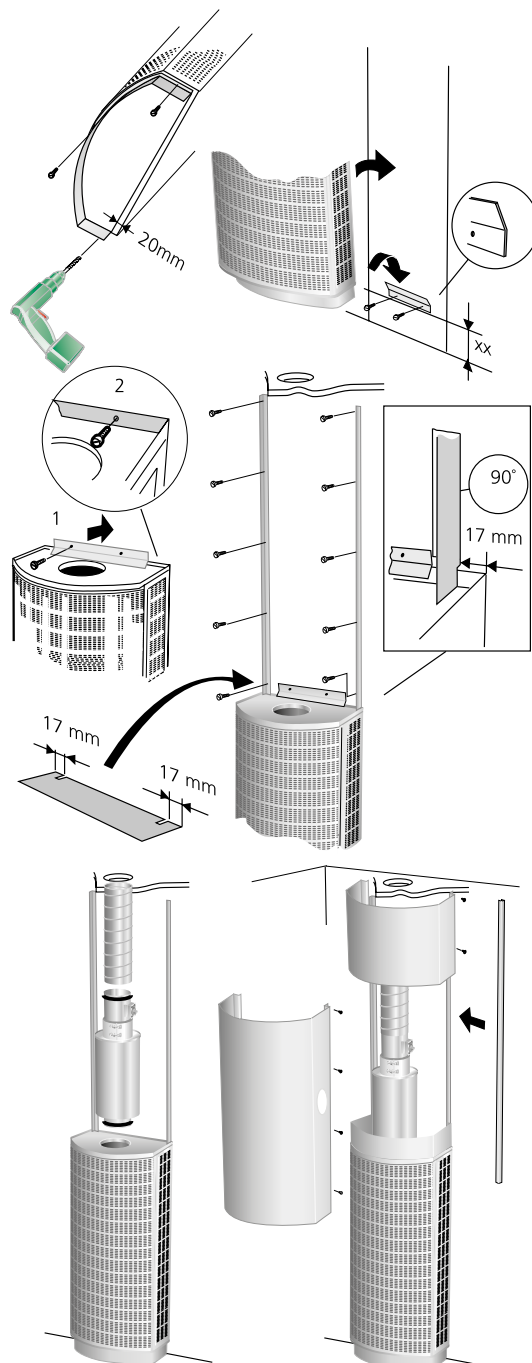
Asennus

Laite ruuvataan kiinni seinään kulmakiinnikkeiden avulla. Sokkeli ruuvataan kiinni laitteen alapuolelle. Huomaa, että käyrä tai T-haara laitteen lähellä suurentaa äänitasoa. Katso kuva 1.

Säädettävä kanavaverhous ruuvataan kiinni seinään mukana toimitetuilla seinäkiskoilla. Ruuviliitännät peitetään peitelistoilla. REG-säättöyksikön kumirengastiivisteellä varustettu liitin työnnetään laitteen liitántään. Katso kuva 2.



Kuva 1. Asennus ja sisältyvät osat.



Kuva 2. Asennus.

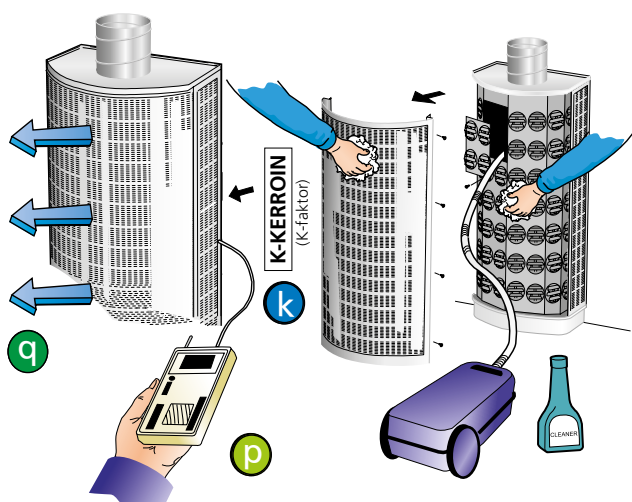
Säätö

Mittausyhde on sijoitettu laitteen oikealle puolelle alumiinilistan taakse. Mittausyhteen viereen on merkitty k-kerroin. K-kertoimet löytyvät myös säätöohjeista osoitteessa www.swegon.fi. Ilmavirran säätöön suositellaan käytettäväksi säätöyksikköä REG. Katso kuva 3.

Ilmavirta voidaan suunnata haluttuun suuntaan kiertämällä laitteen Varizon®-suuttimia. Irrottamalla suutin ja kääntämällä sitä 180° saadaan suora puhallus. Katso kuva 4.

Huolto

Laitte puhdistetaan tarvittaessa haalealla vedellä ja astianpesuaineella tai imurilla ja harjasuulakkeella. Kanavistoon päästään irrottamalla etulevy ja hajotinlevyn tarkastusluukku. Katso kuva 3.



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

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

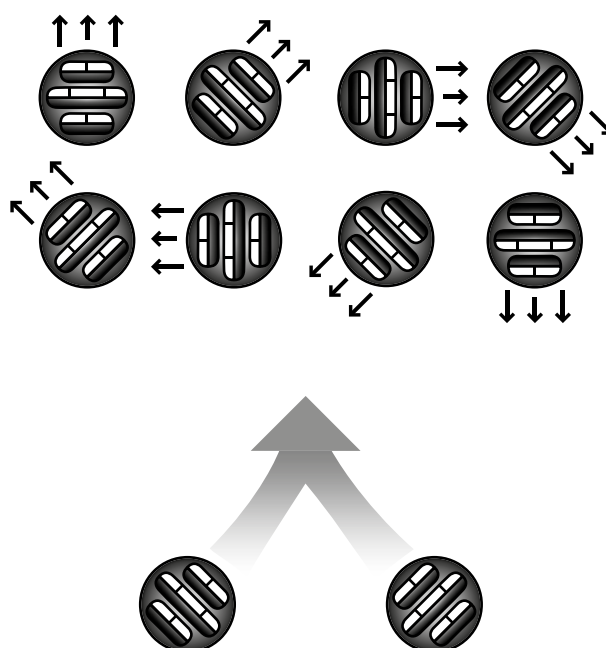
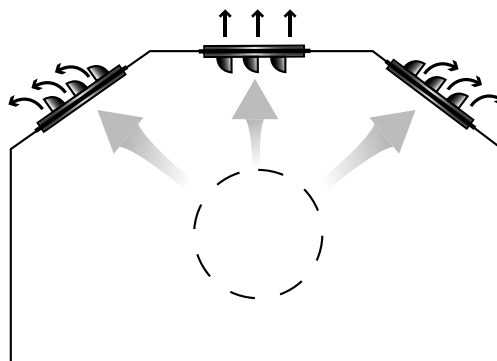
q = mittatu ilmavirta l/s

p = paine (Pa)

k = korjauskerroin

Kuva 3. Säätö. Huolto.

Suutinasetukset - Varizon®



Kuva 4. Kaaviokuva suutinasetuksista.

Mitat ja painot

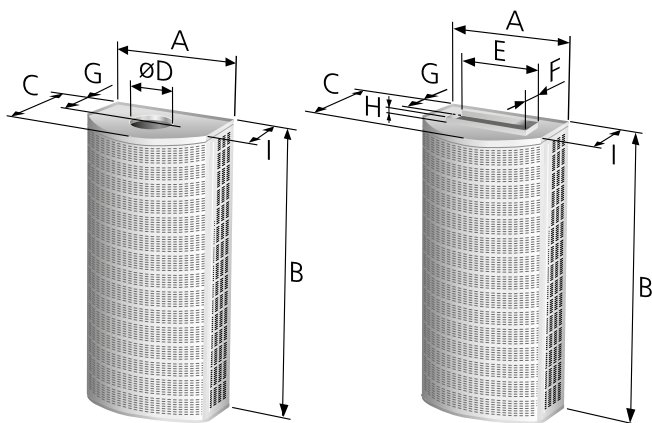
DBC

Koko	Mitat (mm)					
	A	B	C	ØD	E	F
200	900	923	340	200	-	-
250	900	923	390	250	-	-
315	900	1523	455	315	-	-
400	900	2003	540	400	-	-
200-600	900	2003	340	-	600	200
300-600	900	2003	455	-	600	300

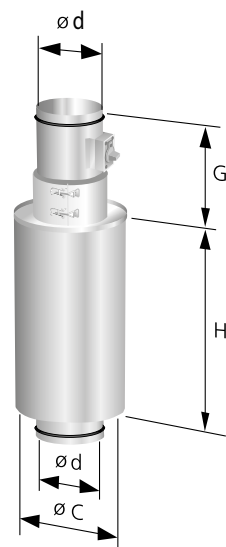
Koko	Mitat (mm)			Paino (kg)
	G	H	I	
200	160	-	188	26,0
250	185	-	238	28,0
315	218	-	303	45,0
400	260	-	388	75,0
200-600	113	55	188	65,0
300-600	163	55	303	70,0

REG

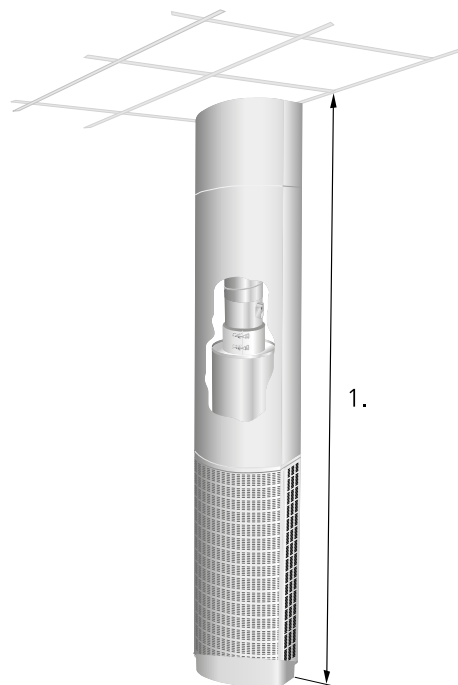
Koko	Mitat (mm)			
	ØC	Ød	G	H
200	300	199	230	500
250	350	249	250	500
315	415	314	260	800
400	500	399	300	800



Kuva 5. DBC.



Kuva 6. Säätyksikkö REG.



Kuva 7. DBC varustettuna kanavaverhouksella ja sokkelilla.

1. Koko 200-315: 2400-2750.

Koko 400, 200-600 ja 300-600: 2850-3200.

Muita pituuksia tilattaessa on aina ilmoitettava huoneen kokonaiskorkeus.

K-kerroin

Koko	Tuloilma
200	34,0
250	54,0
315	89,5
400	142,5
200-600	122,0
300-600	185,0

Mittausletkujen lukumäärä: 1