

ROWb

Asennus – Säättö – Hoito

20160630

Asennus

- Asennus ROWT-liitäntälaatikkoa käyttäen, katso sivu 1, kuva 1.
- Asennus ALV-liitäntälaatikkoa käyttäen, katso sivu 2, kuva 2.

Asennus ROWT:llä

1. Asenna liitäntälaatikko ROWT 1 ja liitäntäkanava ROWT 2 seinään. Tee ROW-tuloilmalaiteelle aukko seinään mittataulukon ja piirrosten mukaan.
2. Työnnä kiinnityslevyä ROWT 1 -liitäntälaatikkoon.
3. Merkitse porattavien reikien paikat.
4. Pora ruuvireiät.
5. Kiinnitä kiinnityslevy seinään ruuveilla. HUOM! Ruuvinkannan korkeus saa olla enintään 4 mm.
6. Niittaa hajotinosia kiinni teräspopniiteilla.

Säättö

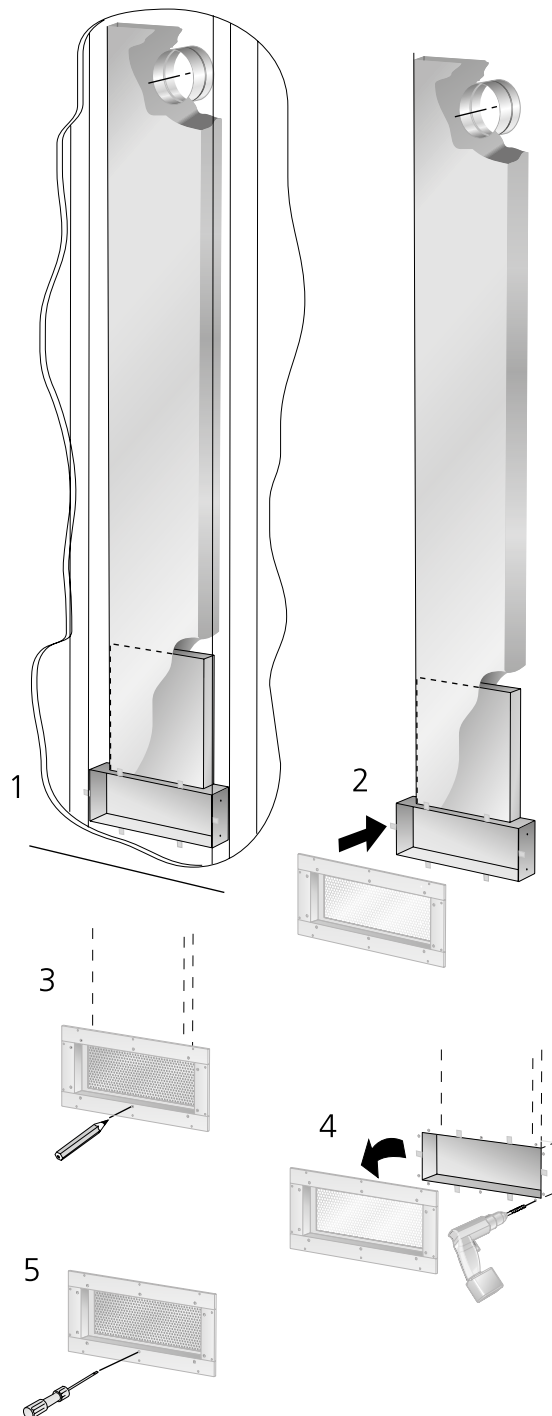
Säättö tehdään hajotinosia asennettuna. Vedä mittausletku ja säätönaru ulos laitteesta reikien kautta. Liitä painemittari mittausletkuun. Laitteen k-kertoimen avulla voidaan laskea haluttu säätöpaine. Asenna säätöpelti oikeaan asentoon ja tee pellin naruihin solmu merkiksi pellin asennosta. Kiinnitä sen jälkeen naru vaimennuskeskiön lukitusruuvilla. Katso kuva 2.

Jos ROWT-liitäntäkanavalisävarustetta käytetään, on suositeltavaa asentaa laitteen eteen säätöpelti ilmavirran säätöön.

K-kerroin on ilmoitettu tuotteen tyyppikilvessä. K-kertoimet mainitaan myös säätöohjeissa, jotka voi ladata osoitteesta www.swegon.fi.

Huolto

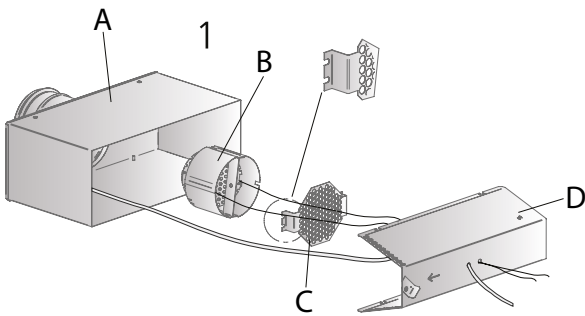
Laitte puhdistetaan tarvittaessa haalealla vedellä ja astiapesuaineella tai imurilla ja harjasuulakkeella. Kanavistoon pääsee poraamalla teräspopniitit pois, jonka jälkeen hajotinosia irrotetaan jousikiinnikkeistään. Kun käytetään ALV-liitäntälaatikkoa, vaimennuskeskiö vedetään ulos ja pelti väännetään irti kiinnikkeestään. Katso kuva 2.



Kuva 1. ROW + ROWT 1

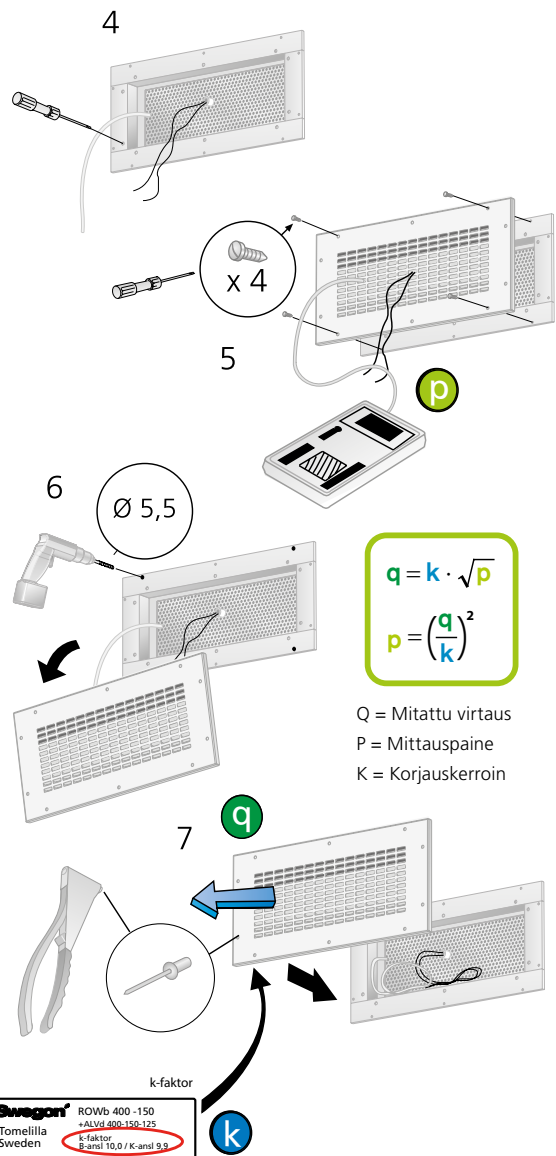
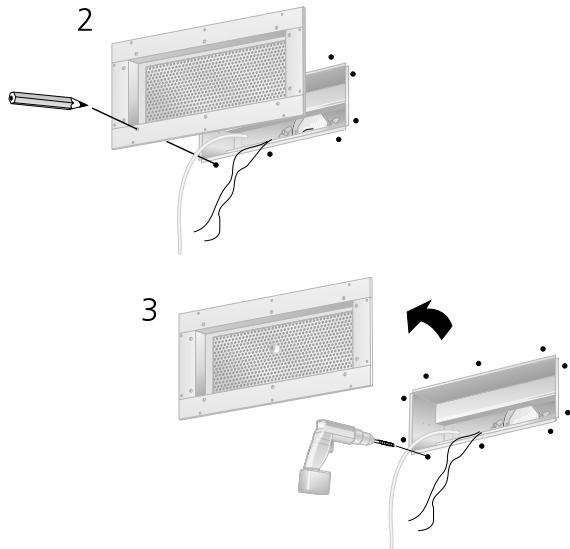
Asennus ALV:llä

1. Tee aukko seinään mittataulukon ja piirroksen mukaan. Asenna ALV-liitäntälaatikko aukkoon. Työnnä kiinnityskehys liitäntälaatikkoon ja kiinnitä päädyistä ruuveilla liitäntälaatikon sivujen läpi seinään.
2. Pujota mittausletku ja pellinohjausnarut kiinnityspellissä olevan hajotinlevyn läpi ja työnnä pelti kiinnityskehyskehykseen. Jouset pitävät kiinnityskehyskehyksen paikallaan. Merkitse porattavien reikien paikat.
3. Poraa ruuvinreiät seinään.
4. Kiinnitä kiinnityslevy seinään ruuveilla.
5. Tee säätö hajotinososa tilapäisesti kiinnitettynä mukana toimitetuilla ruuveilla, katso kohta Säätö.
6. Poraa kiinnityslevyyn ruuvinreiät tilapäistä kiinnitystä varten 5,5 mm terällä. Poista mittausletku ja säätönarut tarvittaessa leikkaamalla ne poikki hajotinlevyn kohdalta. Vaihtoehtoisesti ne voidaan pujottaa hajotinlevyn taakse.
7. Niittaa hajotinososa kiinni teräspopniiteilla.



Vaimennuskeskiön (D) lukitseminen pikalukitukseen ja kahdeksankulmisen hajotuslevyn lukitseminen kanavaliitäntään (C).

- A. Liitäntälaatikko
B. Säätöpelti, pikalukitus
C. 8-kulmainen hajotuslevy
D. Vaimennuskeskiö



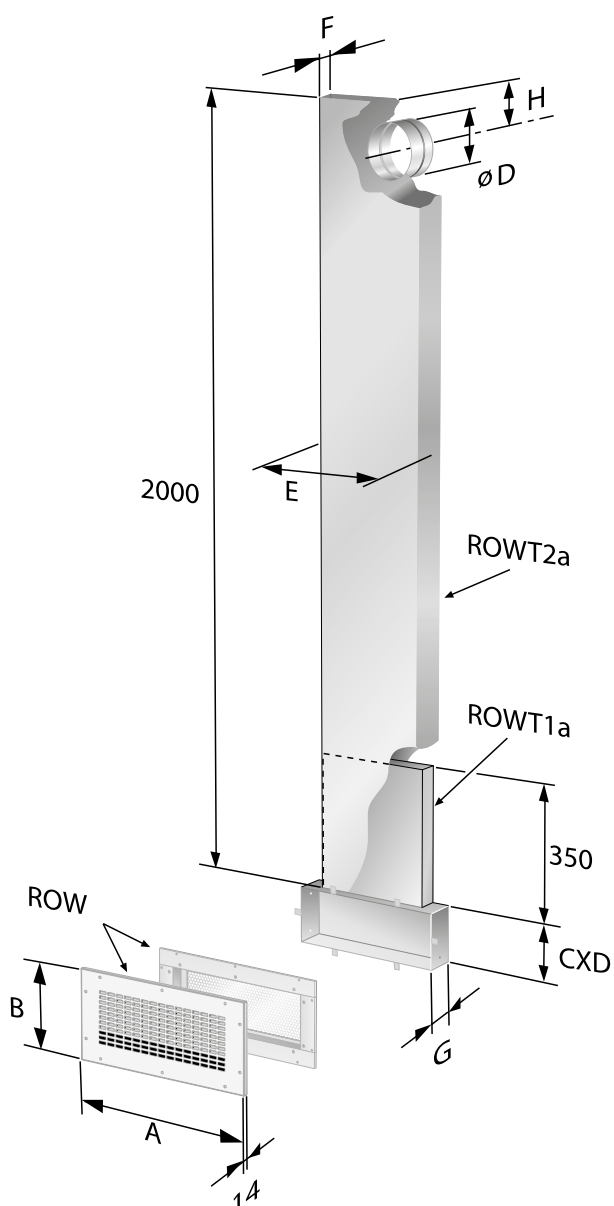
Kuva 2. ROW + ALV.

Mitat ja paino

ROW + ROWT 1 + ROWT 2

Koko	Mitat (mm)					
	A	B	C	D	E	F
400x150	480	230	395	145	300	50
500x200	580	280	495	195	350	50

Koko	Mitat (mm)			Paino (kg)
	G	H ^{*)}	ØD	
400x150	80	86	124	13,5
500x200	80	105	159	18,0



Kuva 3. ROW + ROWT 1 ja ROWT 2.

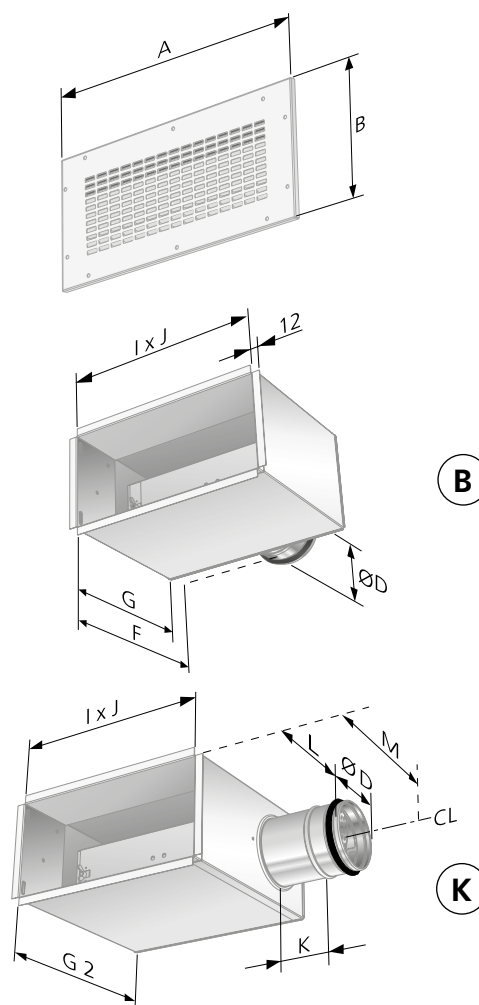
ROW + ALV

Koko	Mitat (mm)					
	A	B	ØD	F	G	G2
400x150	480	230	124	295	225	331
400x200	480	280	159	315	225	331

Koko	Mitat (mm)					Paino (kg)
	K ^{*)}	L	M ^{*)}	I	J	
400x150	85	180	240	405	155	6,0
400x200	100	145	225	405	205	6,5

CL = Keskilinja / Aukon mitat = I x J

^{*)} Mitat H, K, L ja M koskevat sivulle liitettyä liitäntälaatikkoa.



Kuva 4. ROW + ALV.

B = Takaa, K = Lyhyt sivu.

K-kerroin – ROW ja ALV

ALVe	ROWb – tuloilma		
Koko	Koko	B	K
400-150-125	400-150	10	9,9
400-200-160	400-200	15	14,3

Liitäntävaihtoehdot: B = takasivu, K = Lyhyt sivu
Mittausletkujen lukumäärä: 1 / Letkun väri: Läpinäkyvä