



Lyhyesti

- Koot \varnothing 125 - 1250
- Ilmavirta 40 dm³/s - 4 m³/s
- Materiaali on vakiona kuumasinkittyä teräslevyä.
- Tilauksesta pulverimaalattuna - 17 vakioväriä.
- Löytyy MagiCAD ja Hepac Planner tietokannoista.

Yleistä

BRDJ on tarkoitettu käytetyn ilman ulospuhallukseen. Ulospuhallushajottimen rakenne ohjaa jäteilman kiihtyvällä nopeudella suoraan ylöspäin. Laitteen sisäkartio rajoittaa sadeveden pääsyn kanavistoon kun poistoilmahuuhallin ei ole toiminnassa. Sisäkartiota kerääntynyt sadevesi poistuu ulkovaipassa sijaitsevan aukon kautta katolle.

Koot \varnothing 125 - 315 toimitetaan kanavakoko liitoksella ja koot \varnothing 400 - 1250 laippaliitoksella.

Materiaali ja pintakäsittely

BRDJ valmistetaan vakiona kuumasinkitystä teräslevystä. Rasitusluokkaa C4 vastaava korroosionesto saavutetaan kun tuote tilauksesta pulverimaalataan polyesteriväriä. 17 vakiovärin lisäksi saatavana myös erikoisvärinenä. Materiaalivaihtoehdot ovat ruostumaton EN 1.4301, haponkestävä EN 1.4404 tai alusinkitty AZ185.

BRDJ Erittely

Esimerkki:

Ulospuhallushajotin **BRDJ - 400 - 1 - 0**

Koko, katso mitat

Materiaali:

Kuumasinkitty = 1

Ruostumaton EN 1.4301 = 2

Haponkestävä EN 1.4404 = 3

Alusinkitty AZ 185 = 4

Pintakäsittely:

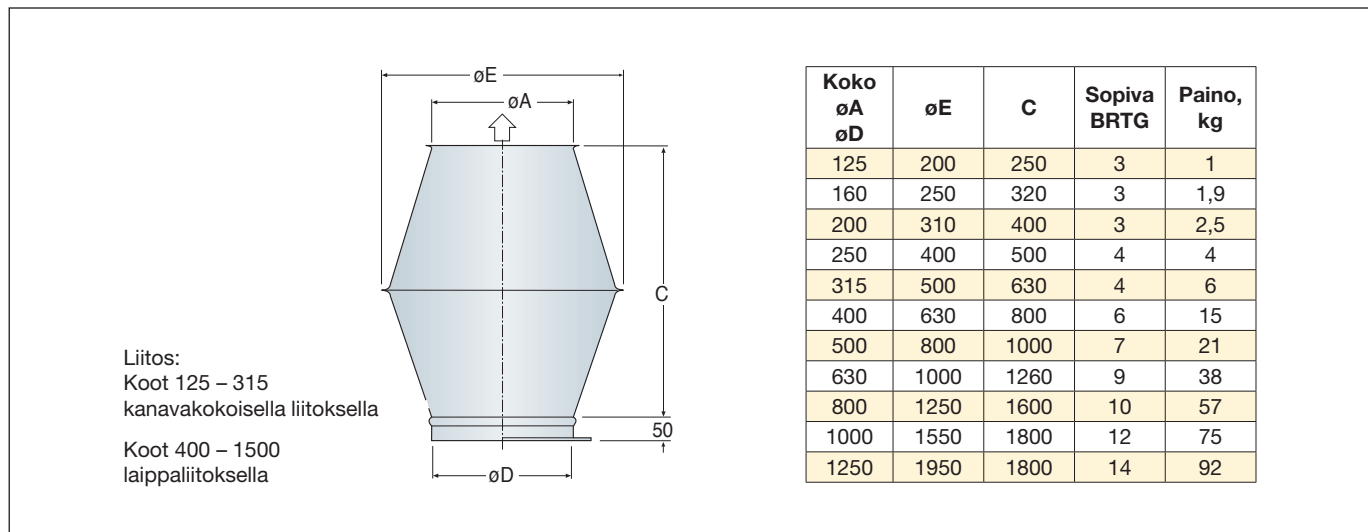
Ilman pintakäsittelyä = 0

Pulverimaalattuna = 1

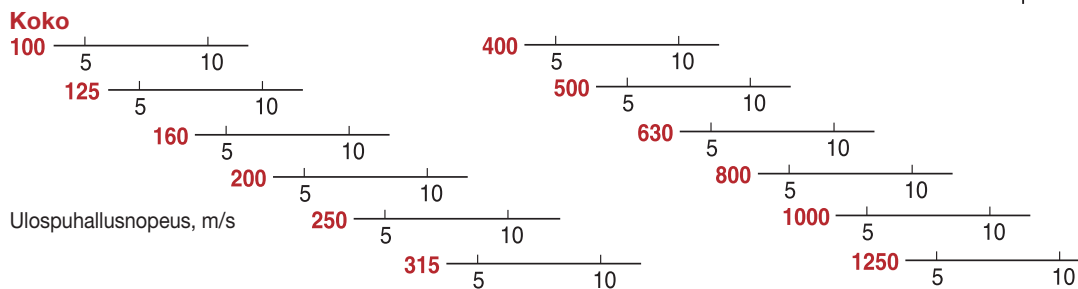
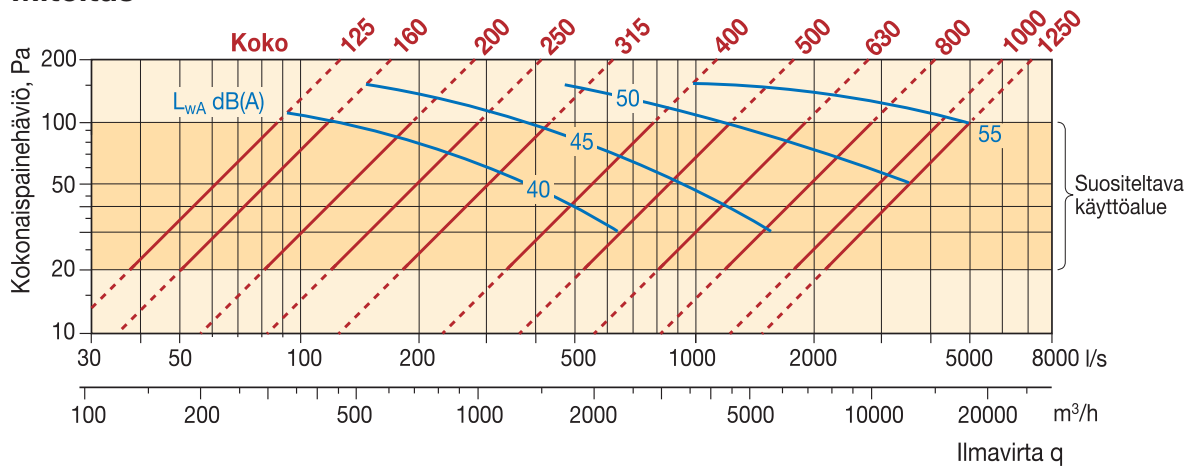


Ulospuhallushajotin BRDJ

BRDJ Mitat



Mitoitus



Äänen tehotason L_{wok} korjaus oktaavikaistoittain

$$L_{wok} = L_{wA} + K_{ok}$$

Oktaavikaista	125	250	500	1000	2000	4000	8000
K_{ok}	2	0	-3	-9	-14	-16	-24

Äänitason aleneminen etäisyydestä riippuen.

Ulkotilassa ilman esteitä.

Etäisyys, m	25	50	75	100	150
Vähennys, dB(A)	-39	-45	-48	-51	-55

Tuotteemme on sisällytetty:

MagiCAD tietokantaan nimellä **Bevent-Rasch**

Hepac Planner tietokantaan nimellä **Bevent**

