



LISTALIITOS  
BRJV-koko-1-1



LAIPPALIITOS  
BRJV-koko-2-1

## Lyhyesti

- Säleet ovat aina alumiinia, ei maalattavissa.
- Säleet ovat itsesulkeutuvia
- Koot 150 x 150 - 1500 x 1500 mm
- Laippa- tai listaliitos

## Yleistä

BRJV on tarkoitettu asennettavaksi seinään tai vaaka-suoraan kanavaan.

BRJV ylipainepellistä valmistetaan kahta versiota:

BRJV-1 - listaliitoksella

BRJV-2 - varustettu laippaliitoksella

## Materiaali ja pintakäsittely

Säleet ovat molemmissa vaihtoehtoissa valmistettu alumiinista, joita ei voi toiminnan takia pintakäsitellä.

Vaippa on vakiona valmistettu kuumasinkitystä teräslevystä. Tilauksesta vaippa valmistetaan ruostumattomasta EN 1.4301, haponkestävästä EN 1.4404 tai alusinkitystä AZ185 teräslevystä.

## Erittely

Esimerkki:

**Ylipainepelti** **BRJV - 600-600 - 2 - 1**

*Koko:*

Leveys x Korkeus (B x H), mm

*Versio:*

Listaliitos = 1

Laippaliitos = 2

*Materiaali (vaippa ja laippa):*

Kuumasinkitty = 1

Ruostumaton EN 1.4301 = 2

Haponkestävä EN 1.4404 = 3

Alusinkitty AZ185 = 4

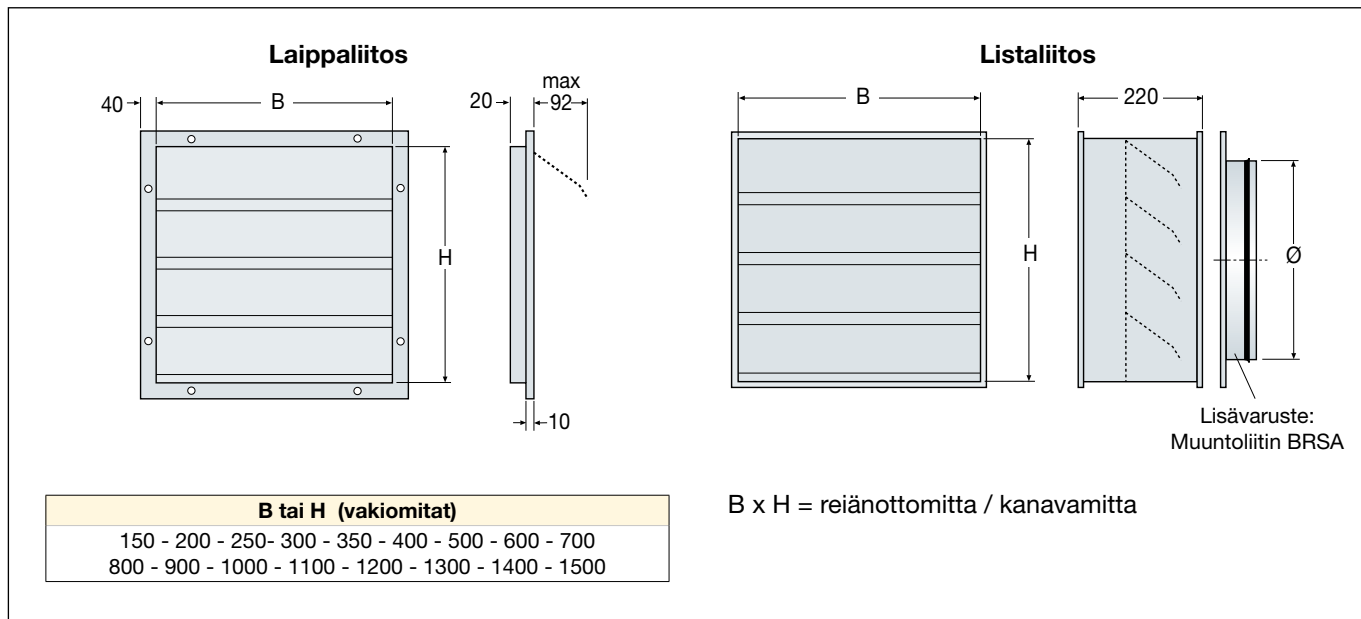
**Lisävarusteet:**

**Muuntoliitin BRSA**



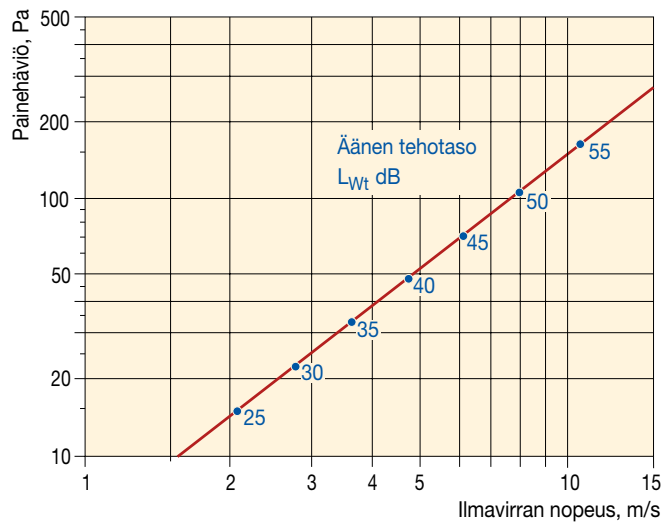
# Ylipainepelti BRJV

## Mitat



## Mitoitus

Ilmavirran nopeus lasketaan kanava-aukon pinta-alan mukaan. Ylipainepellin vapaa pinta-ala = 75 % kanava-aukon pinta-alasta.



Tuotteemme on sisällytetty:  
MagiCAD tietokantaan nimellä Bevent-Rasch

## Äänitiedot

$K_1$  = äänen tehotason  $L_w$  pinta-alkorjaus

Pellin p-a, m <sup>2</sup>	0,12	0,25	0,5	1	2	3	4
$K_1$	-3	0	3	6	9	10,5	12

Äänen tehotason  $L_{wok}$  korjaus oktaavikaistoittain

Keskitaajuus Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
$K_{ok}$	2	-3	-3	-5	-7	-13	-26

Äänitason aleneminen etäisyydestä riippuen.

