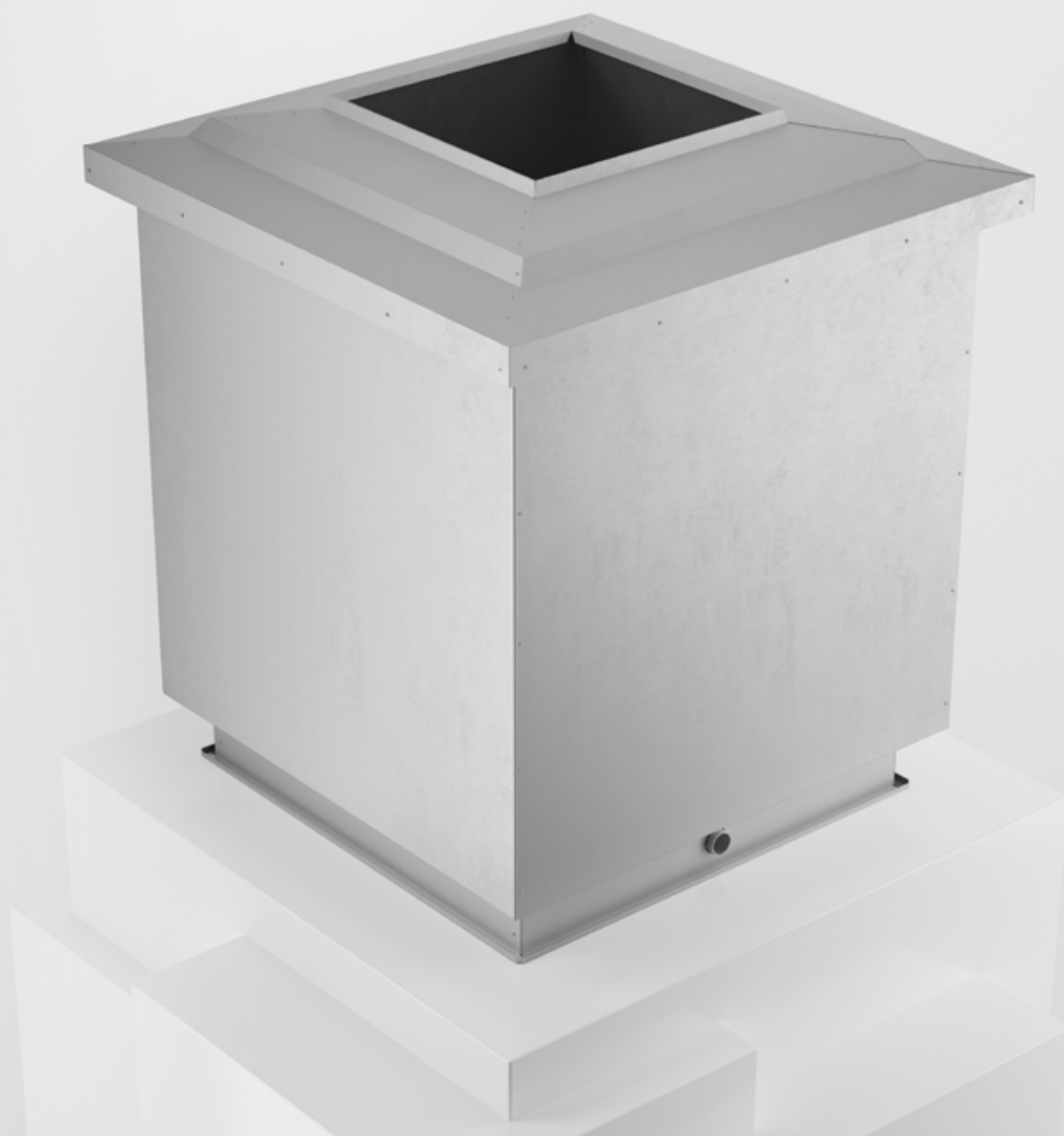


# BRNF

Nedsänkt avluftshuv



TAKHUVAR



2023-04-12



## Nedsänkt avluftshuv BRNF



### Snabbfakta

- Låg bygghöjd
- Kombinerad takgenomföring och avluftshuv
- Kanalanslutning från 600x600 till 1300x1300 mm
- Isolerad 50 mm
- Dräneringssystem i Ø32 mm rör
- Finns med i MagiCAD

### Användningsområde

BRNF är en kombinerad takgenomföring och avluftshuv som monteras nedsänkt i taket där man vill ha en låg huvudesign. Huvan monteras likt en takgenomföring och ska sticka upp minst 300 mm.

De invändiga vattenavledarna kopplas samman med Ø32 mm plaströr och avslutas i botten av huvan med en muff för vidare dragning till avlopp eller golvbrunn.

BRNF är klädd i 50 mm isolering vilket gör att huvan även fungerar som en takgenomföring.

BRNF är i standardutförande tillverkad i Magnelis men kan även tillverkas i rostfritt.

Två fästlinjaler medlevereras för montering och anpassning till den aktuella taklutningen.

### Material, ytbehandling

- Plåt detaljer i Magnelis enligt korrosivitetssklass C4 alternativt i Rostfritt EN 1.4404 enligt korrosivitetssklass C5
- Isolering av stenull
- Plast detaljer i polypropen
- Toppen på huvan kan lackeras i önskad kulör

### Specifikation

Exempel:

**Avluftshuv**

**BRNF - 700 - 5 - 0**

Storlek, se måttabell

Material:

Magnelis

= 5

Rostfritt EN 1.4404 (SS2343)

= 3

Ytbehandling:

Obehandlad

= 0

Lackerad

= 1\*

\* Färgkod anges i klartext, se [www.bevent-rasch.se](http://www.bevent-rasch.se)

### Beskrivningsex. enligt AMA VVS & Kyla 22

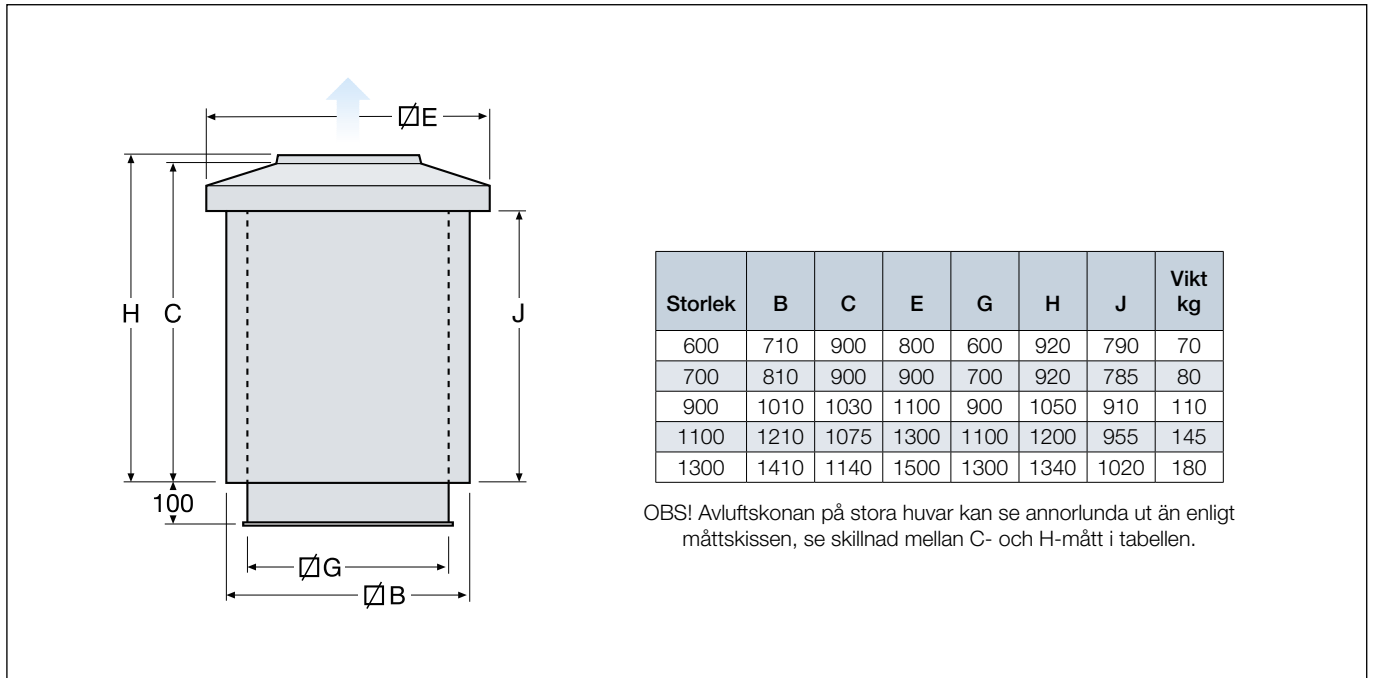
QMF.2 Avluftsdon med huv

AH1 Fabrikat Bevent Rasch,  
typ BRNF i magnelis.  
Storlek 700  
Lackerad i kulör RAL XXXX

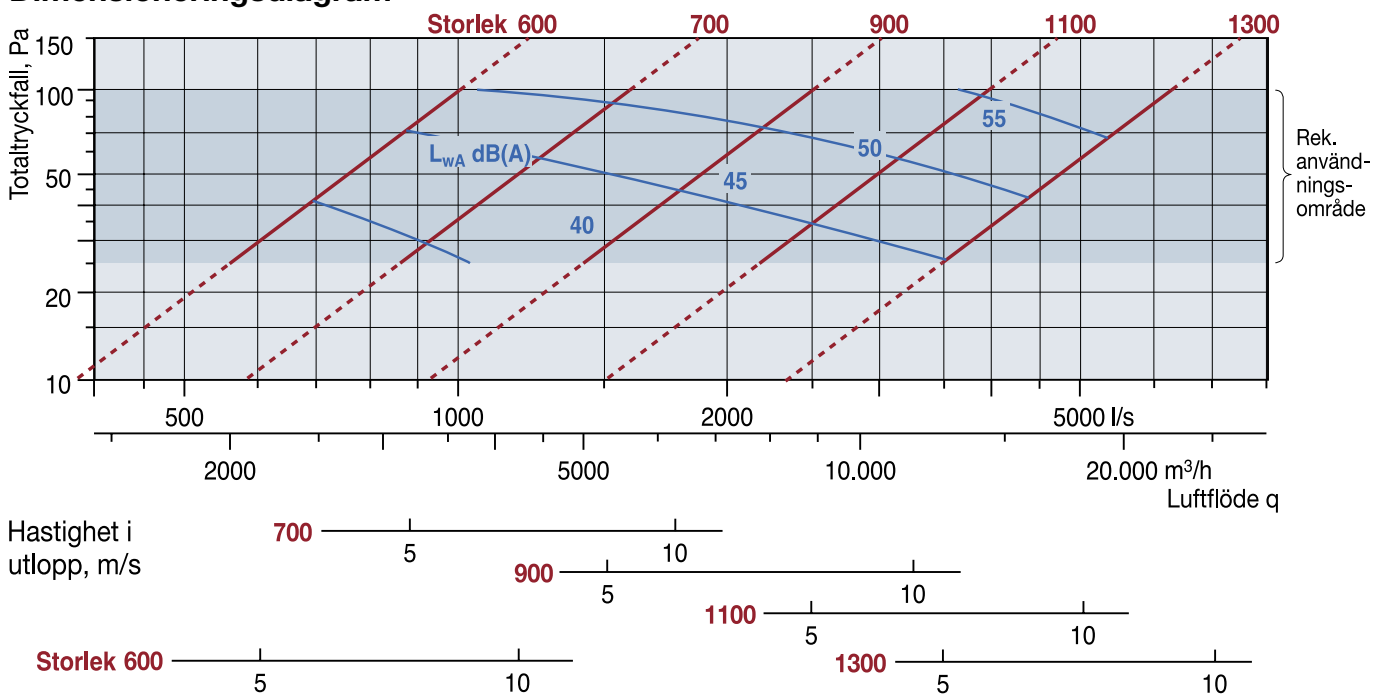
Standardkulörer, se [www.bevent-rasch.se](http://www.bevent-rasch.se)



### Dimensioner



### Dimensioneringsdiagram



Korrektion av ljudeffektnivå,  $L_{wok}$  i oktavband

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

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

Reducering i ljudtrycksnivå beroende på avstånd från takhuv beräknad på halvfärisk utbredning.

Avstånd, m	5	25	50	75	100	150
Reducering, dB(A)	-22	-36	-42	-45	-48	-52