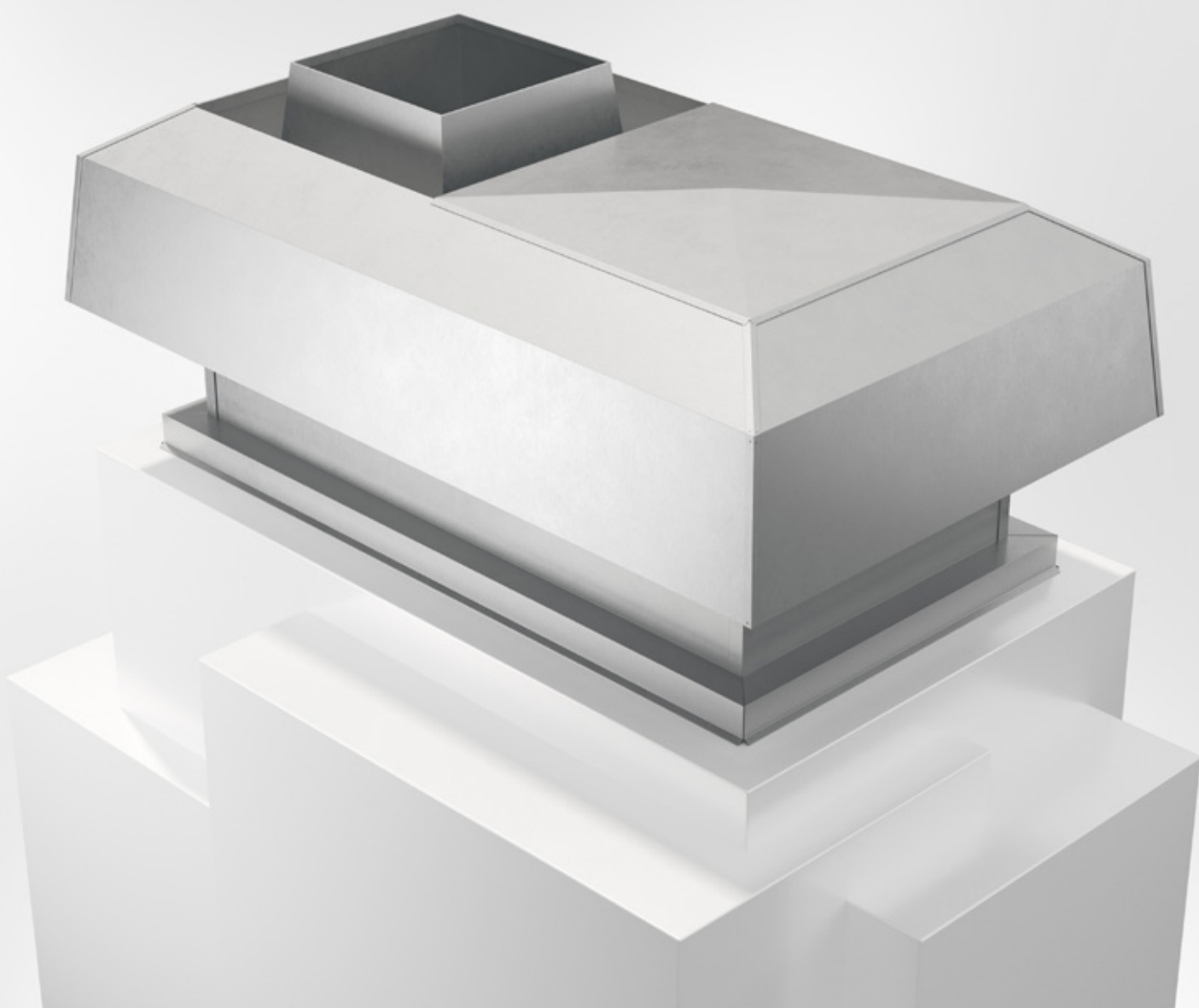


BRKH

Kombihuv



TAKHUVAR



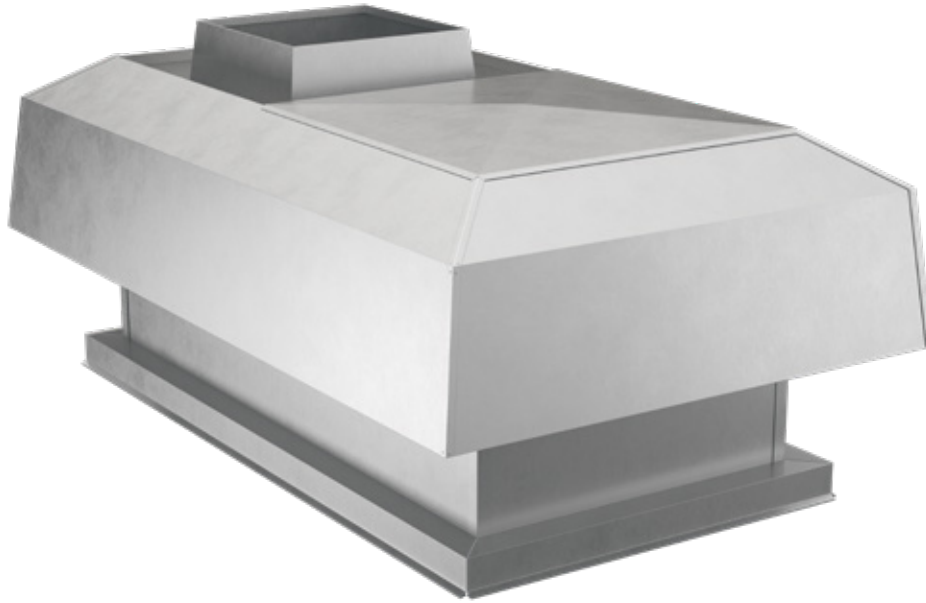
2021-06-29

www.bevent-rasch.se



BEVENT RASCH

AIR SOLUTIONS – FOR A BETTER TOMORROW



Snabbfakta

- Storlekar från 200 mm till 1600 mm
- Design lika avluftshuv BRFH och uteluftshuv BRIH
- Invändig vattenavledare
- Väl skyddat intag
- Passar på takgenomföring BRTF
- Varmförzinkad stålplåt som standard
- För korrosivitetsklass C4 levereras huven i pulverlackerat utförande
- Huven kan specialanpassas
- Finns med i MagiCAD och Cadvents databas

Användningsområde

Kombihuv BRKH är en kombinerad ute- och avluftshuv för användning i komfort- och industrianläggningar.

I huven är ute- och avluftsdelarna åtskilda med en mellanvägg. Avluftsdelens insida är försedd med invändig vattenavledare som försvårar för vatten att tränga in då frånluftsfläkten ej är i drift. För att undvika överföring av avluft till uteluften har kombihuven en konstruktion som gör att avluften får förhöjd hastighet rakt upp. Uteluften tas in i underkant av uteluftsdelens. Intagsöppningen är täckt med ett smådjursnät. BRKH kan förses med takgenomföring BRTF för genomgång i yttertak. Stagöglor kan levereras som tillbehör.

Specifikation

Exempel:

Kombihuv

BRKH - 300 - 1 - 0

Storlek, se måttabell

Material:

Varmförzinkad stålplåt	= 1
Rostfritt EN 1.4301 (SS2333)	= 2
Rostfritt EN 1.4404 (SS2343)	= 3
Magnelis	= 5

Ytbehandling:

Obehandlad	= 0
Ytbehandling C4	= 1*

* Färgkod anges i klartext, se www.bevent-rasch.se

Tillbehör:

Takgenomföring BRTF

Material, ytbehandling

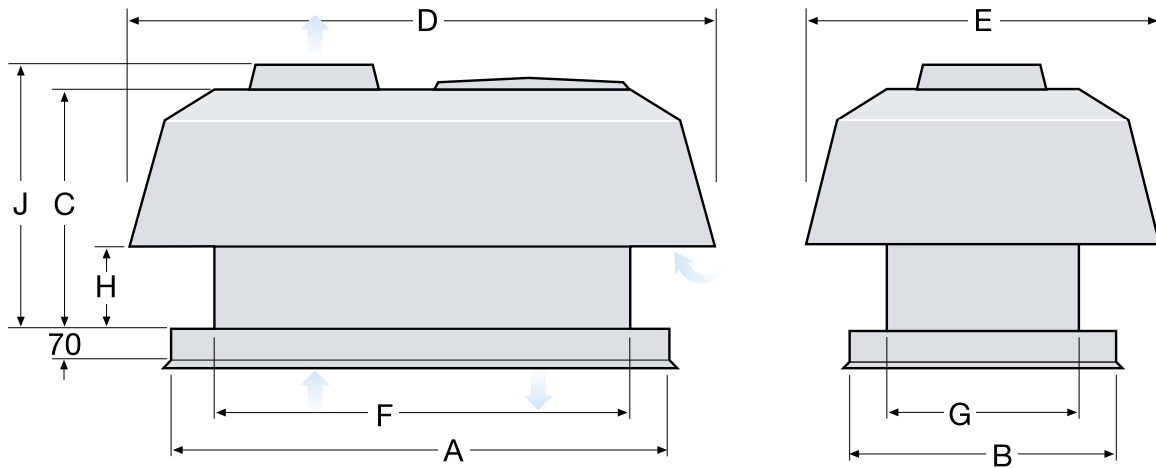
Huven är som standard tillverkad av varmförzinkad stålplåt och kan levereras lackerad (C4) i önskad kulör, se www.bevent-rasch.se. Huven kan även levereras i Magnelis eller i rostfritt EN 1.4301 (SS2333) alt. EN 1.4404 (SS2343).

Special

Huven kan levereras i många olika specialutföranden avseende mått, materialval m.m. Kontakta Bevent Rasch.



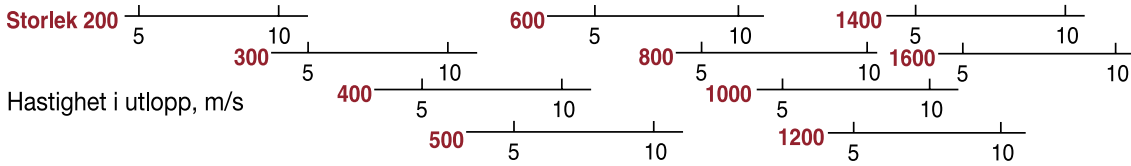
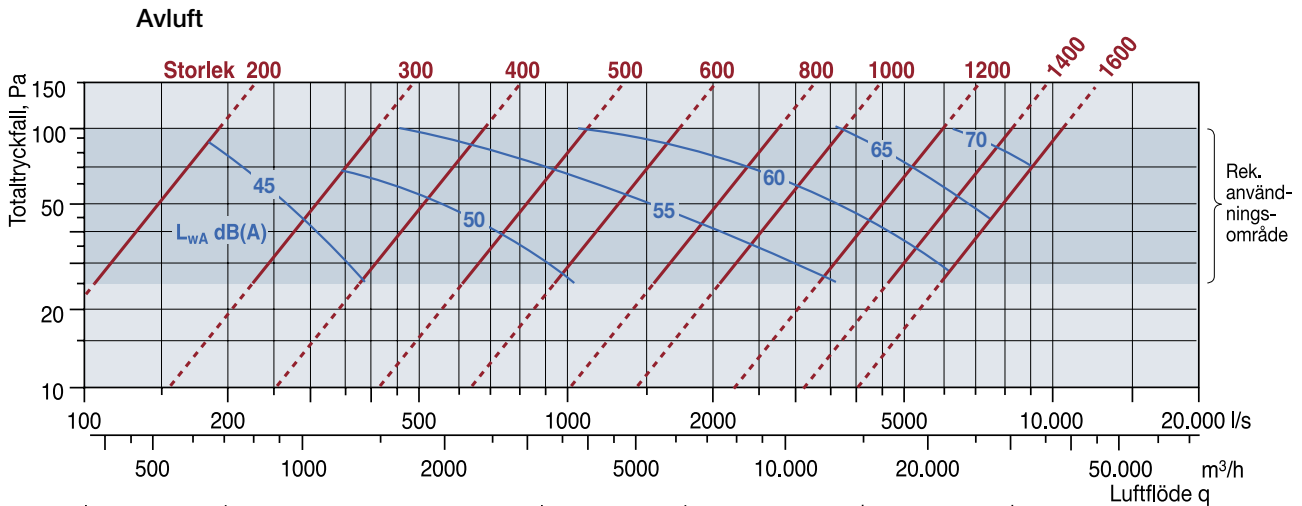
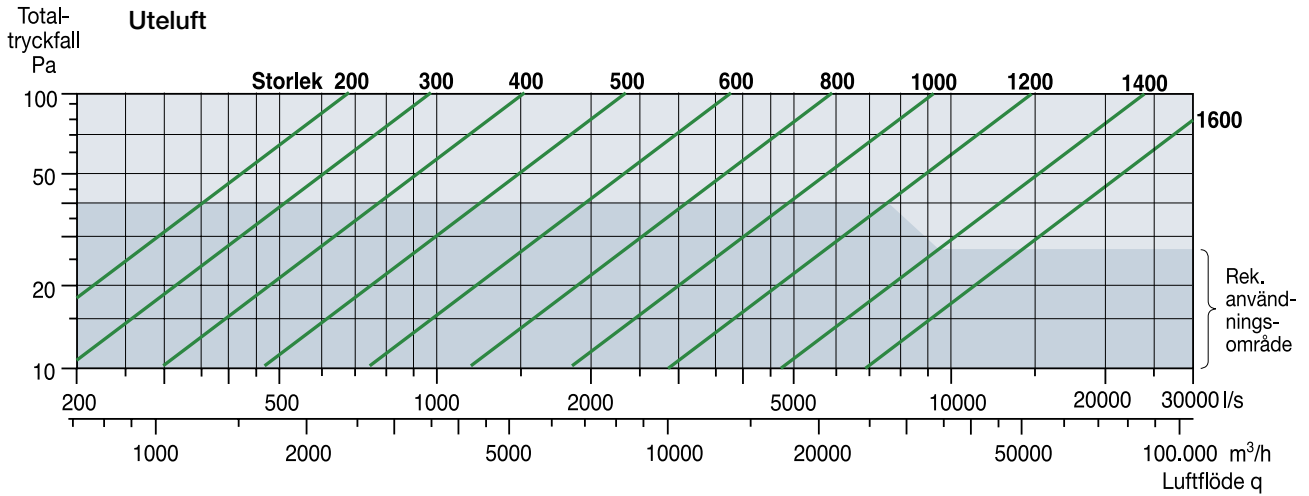
Dimensioner



Storlek	A	B	C	D	E	F	G	H	J	Passar BRTF	Vikt kg
200	750	400	400	850	500	650	300	180	480	200	20
300	950	500	480	1050	600	850	400	200	550	300	30
400	1150	600	560	1450	900	1050	500	250	630	400	48
500	1350	700	650	1650	1000	1250	600	300	730	500	62
600	1550	800	730	1850	1100	1450	700	350	800	600	70
800	1950	1000	810	2450	1500	1850	900	380	900	800	106
1000	2350	1200	900	2850	1700	2250	1100	400	1160	1000	152
1200	2750	1400	990	3350	2000	2650	1300	430	1350	1200	250
1400	3150	1600	1080	3770	2230	3050	1500	450	1480	1400	390
1600	3550	1800	1170	4200	2450	3450	1700	500	1600	1600	530



Dimensioneringsdiagram



Korrektion av ljudeffektnivå, L_{wok} i oktavband

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

Oktavband	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 helsfärisk utbredning.

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