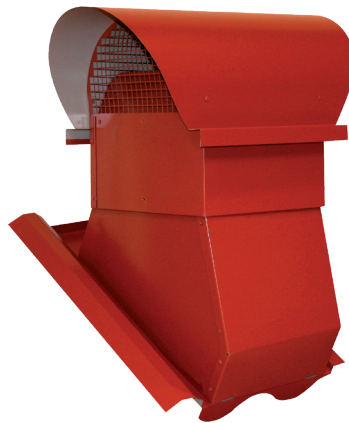


ABC-VHS

BOSTAD AVLUFTS/UTELUFTSHUV

Tips!

Innan anläggningen är i drift bör takhuven täckas över för att undvika kondensproblem.



ANVÄNDNING

Avlufts/uteluftshuv för bostäder, för komfortventilation eller imkanal. Bottendelen monteras i takets lutning.

UTFÖRANDE

Avlufts/Uteluftsdelen är skyddad under huvens takkåpa och försedd med ett smådjurssäkert trådnätsgaller. Toppen monteras i lod. Ställbar i lägen mellan 11-40°. För 41°-50° se bild på tunneltopp nedan. Standard är för 2-kupiga betongpannor. Röret är isolerat med 30 mm stenull i huven. Huven levereras komplett med underbeslag. ABC-VHS tillverkas vanligen i patenterad färgbelagd plåt och följer byggplåtens standardkulörer men finns även i andra material.

- Färgbelagd plåt i standardkulörer
- Zinkmagnesium ZM310
- Zinkmagnesium ZM120
- Aluzink
- Rostfritt
- Syrafast
- Titanzink
- Koppar
- Aluminium

Tillverkas även för:

- Lertegel
- Alternativ topp för taklutning 41-50°
- 1-kupigt utförande

SKÖTSEL/UNDERHÅLL

Medryckning av aerosoler och pudersnö eller isbildning kan inte uteslutas vid ogynnsamma förhållanden.

EXEMPEL BESKRIVNINGSTEXT

VVS AMA

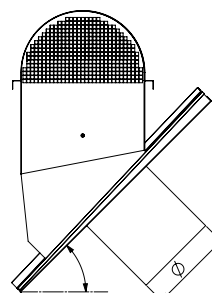
QMB.2/QMF.2

Avlufts/uteluftshuv ABC-VHS av

Swegon fabrikat. Storlek 125.

Utförd i patenterad färgbelagd plåt.

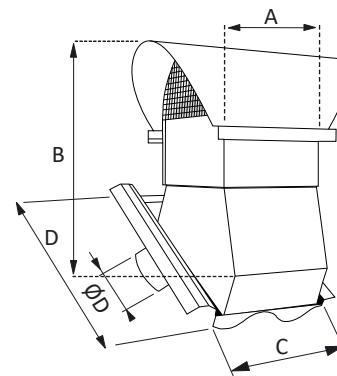
Alternativ topp 40-51°



Avståndskorrektion av ljudnivå dB(A)	
Avstånd m	Korrektion dB(A)
5	-22
10	-28
15	-32
20	-34
30	-38
40	-40
50	-42
60	-44

MÅTT

Storlek ABC-VHS	A mm	B mm	C+D	Ø D muffmätt	Vikt
125*	230	ca 500	Ersätter en betongpanna	125	11,0
160	230	ca 500	Ersätter en betongpanna	160	11,0
200	360	ca 600	Ersätter fyra betongpannor	200	12,0
250	360	ca 600	Ersätter fyra betongpannor	250	15,0

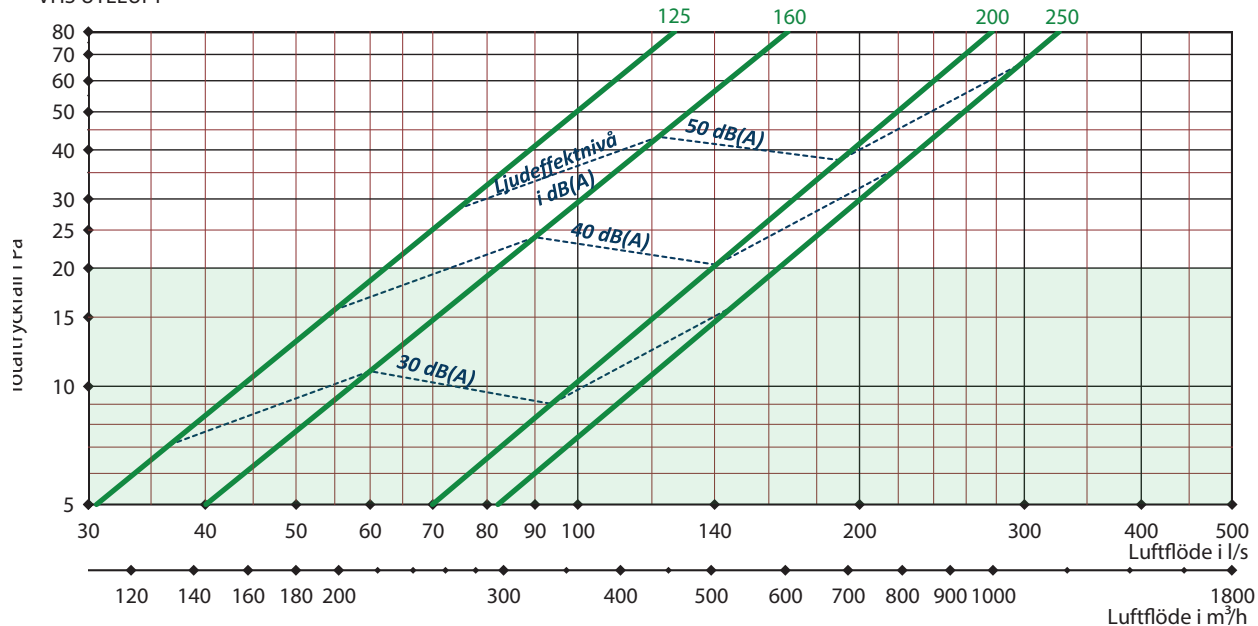


* För storlek Ø125 används Ø160 med reduktion.

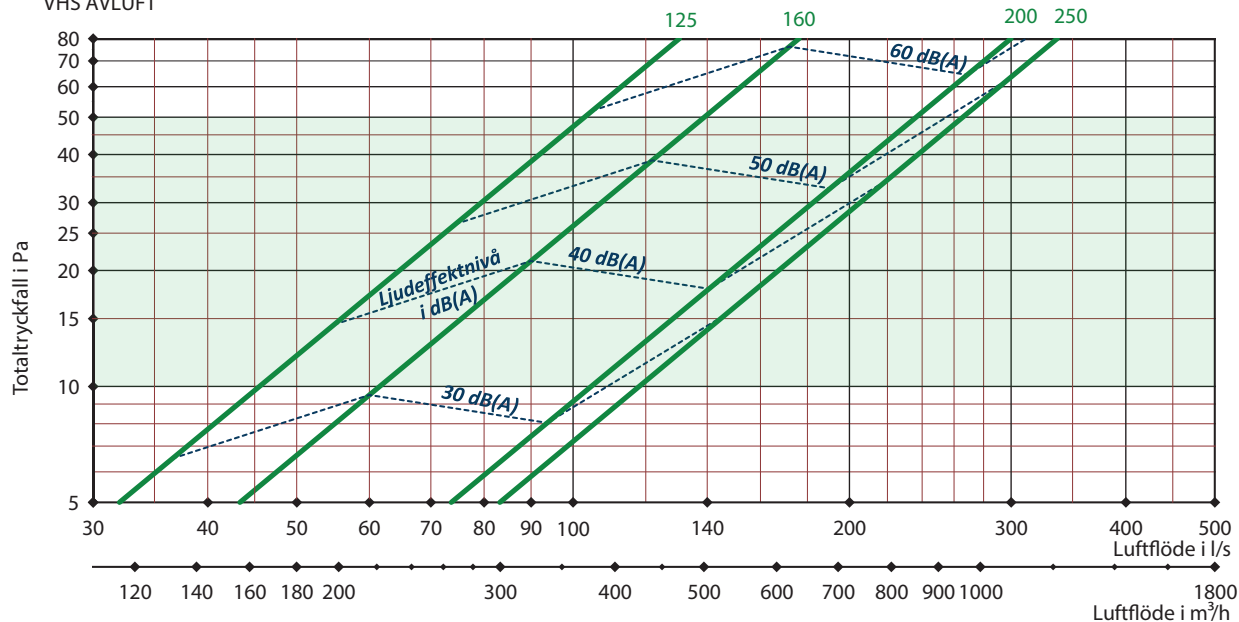
DIMENSIONERING

Angivna data är riktvärden

VHS UTELUFT



VHS AVLUFT



Grönmarkerat område innebär ett bra energival.

Ljud- och tryckmätningar utförda av RISE

Monteringsanvisning ABC-VHS



VHS (1 anslutning)

VHS Ø125-160 ersätter 1 panna

VHS Ø 200-250 ersätter 4 pannor

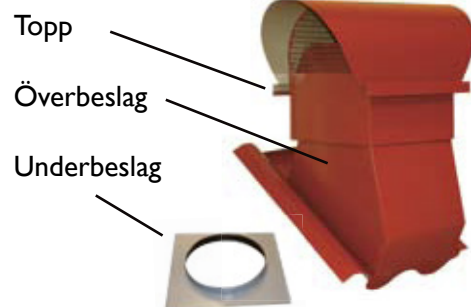
Avser 2-kupig standard betongpanna

Ingående delar:

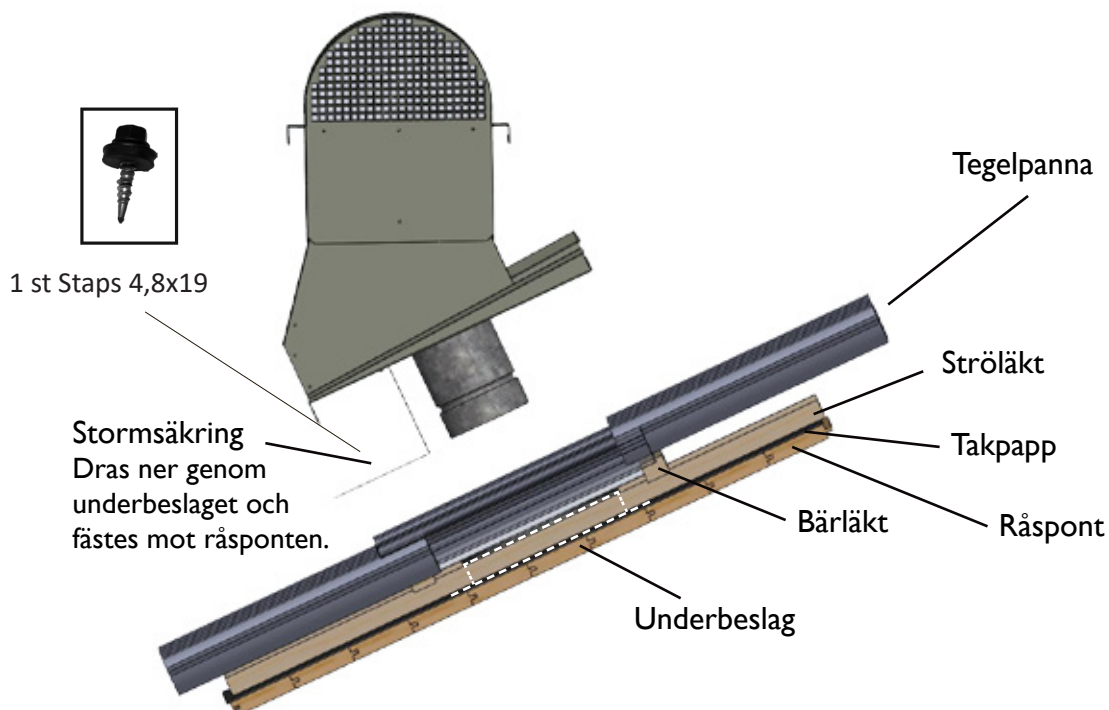
2 + 1 st Staps 4.8x19 - 2 topp, 1 storm

2 st Staps 4.8x35 - Överbeslag

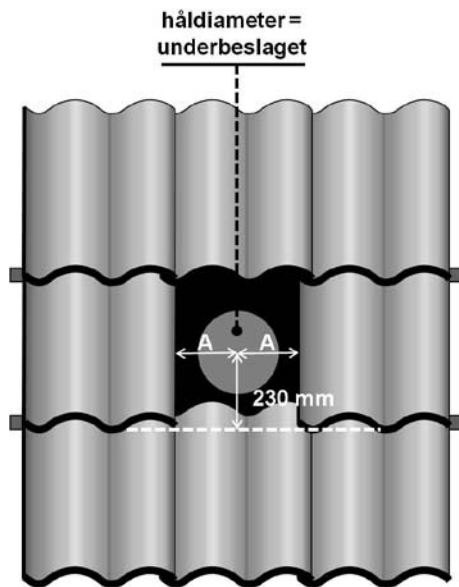
4 st PKM 4.8x19 - Underbeslag



Principskiss



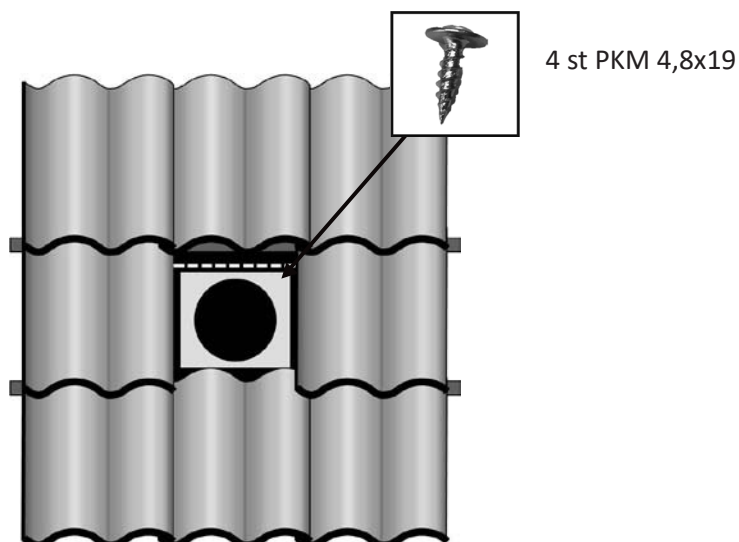
Montering ABC-VHS



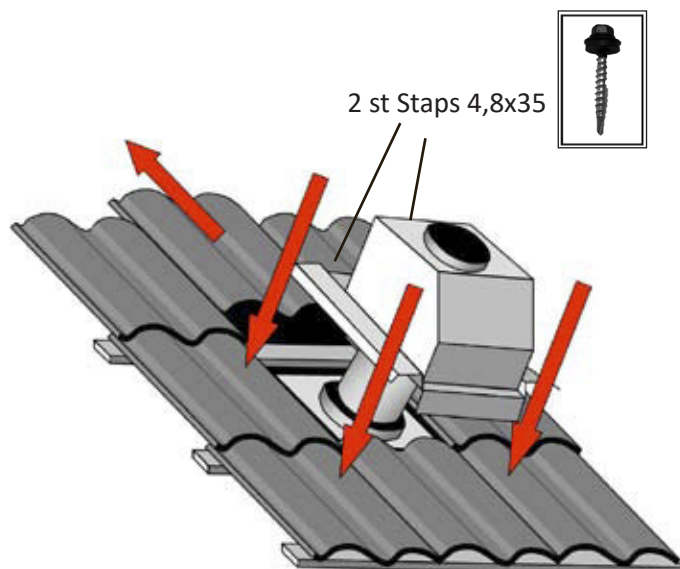
1. Märk ut var huven kommer att placeras. Berört antal pannor plockas bort. Kontrollera att man inte hamnar ovanför en takstol eller annan olämplig plats. Håltagningen sker vinkelrätt mot taket.

Montage av storlek 125/160: I höjdlid skall hålets centrum vara 230 mm från pannornas framkant. I sidled skall hålet placeras i mitten, mått A skall vara lika.

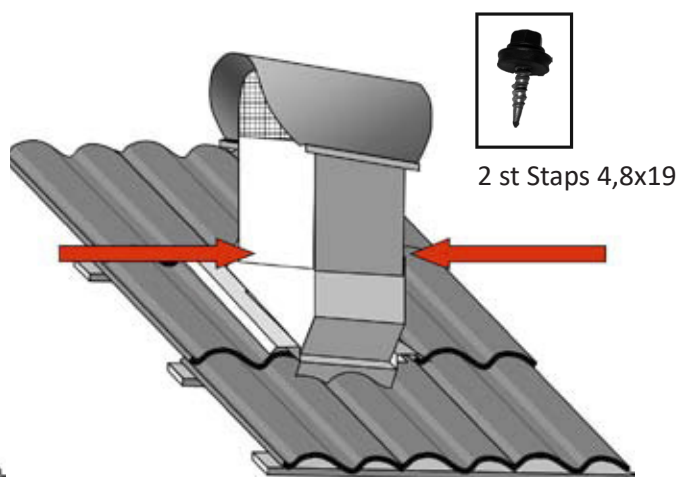
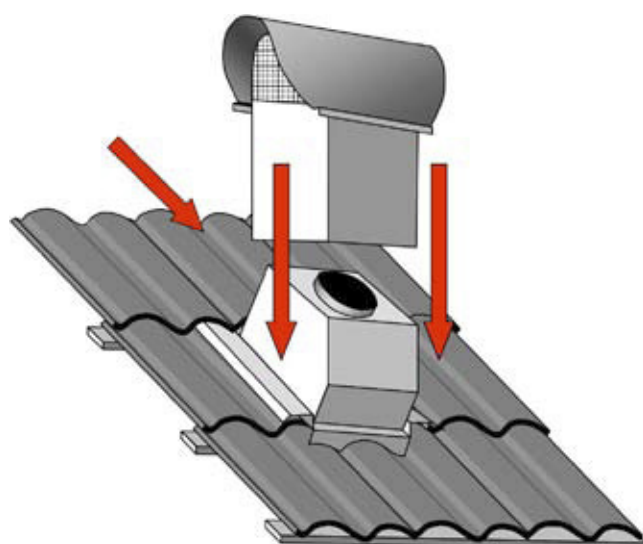
Montage av storlek 200 och 250: Måttet ska vara 400 mm från nederkant till hålets centrum



2. Skär ett snitt i underlagspappen och skjut in 20 mm av underbeslaget. Skruva fast med medföljande PKM skruv. Täta skarvar och skruv med vattenavvisande tätmassa.



3. Ovanliggande pannor skjuts upp motnock för att underlätta montaget av överbeslaget. Montera överbeslaget på huven i samma lutning som taket. Detta görs genom att den isolerande kanalen sticks ned genom underbeslaget. Skruva sedan fast överbeslaget mot underlaget i befintlig läkt/råspont.



4. Montera toppen i lod. Skruva fast den i överbeslaget med de medskickade skruvarna. Efter monteringen skjuts ovanliggande panna/pannor tillbaka.