

ABC–VHS Allround

BOSTAD AVLUFTS/UTELUFTSHUV

Tips!

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



Allround finns i följande kulörer:

- Ljusgrå • Svart
- Tegelröd

ANVÄNDNING

Avlufts/uteluftshuv för bostäder, för komfortventilation eller imkanal.

UTFÖRANDE

ABC-VHS Allround tillverkas vanligen i patenterad färgbelagd plåt och följer byggplåtens standardkulörer men finns även i andra material. Avlufts/Utluftsdelen är skyddad under huvens takkåpa och försedd med ett smådjurssäkert trådnätsgaller.

Bottendelen monteras i takets lutning.

Toppen monteras i lod Ställbar i lägen mellan 11-40°.

ABC-VHS Allround är anpassad för att passa takpannor med okänt fabrikat.

Röret är isolerat med 30 mm stenull i huven.

Underdel består av flexibel taktäckning.

SKÖTSEL/UNDERHÅLL

Kontrollera behov av rengöring en gång per år.

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

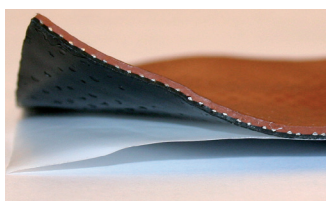
EXEMPEL BESKRIVNINGSTEXT

VVS AMA
QMB.2/QMF.2

Avlufts/uteluftshuv ABC-VHS Allround av Swegon fabrikat. Storlek 125, Utförd i patenterad färgbelagd plåt. Kulör enligt kulörkarta.

VÅTT UNDERLAG

Kom ihåg att underlaget alltid måste vara rent och torrt. Finns det mossor på taket måste dessa tas bort innan montering.

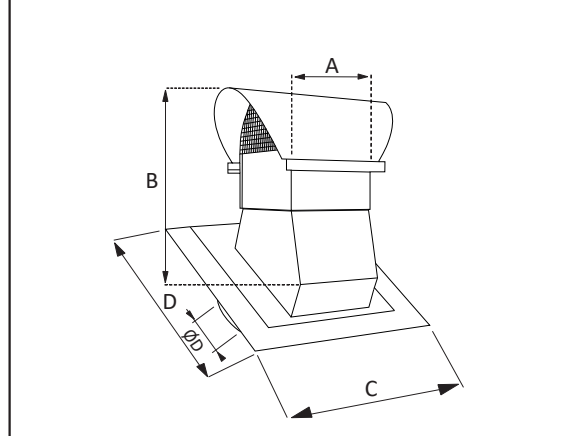


Avståndskorrektion av ljudnivå dB(A)	
Avstånd m	Korrektion dB(A)
5	-22
10	-28
15	-32
20	-34
30	-38
40	-40
50	-42
60	-44

MÅTT

Storlek ABC-VHS Allround	A mm	B mm	C+D	Ø D muffmått
125*	230	ca 500	Ersätter en takpanna	125
160	230	ca 500	Ersätter en takpanna	160

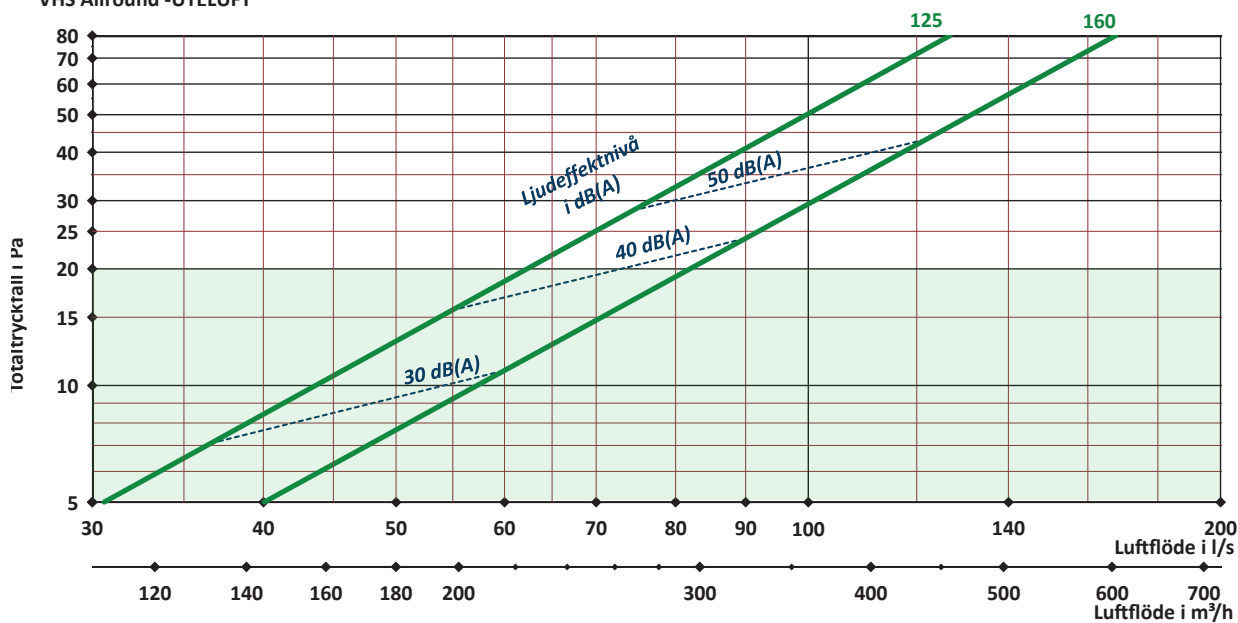
* För storlek Ø125 används Ø160 med reduktion.



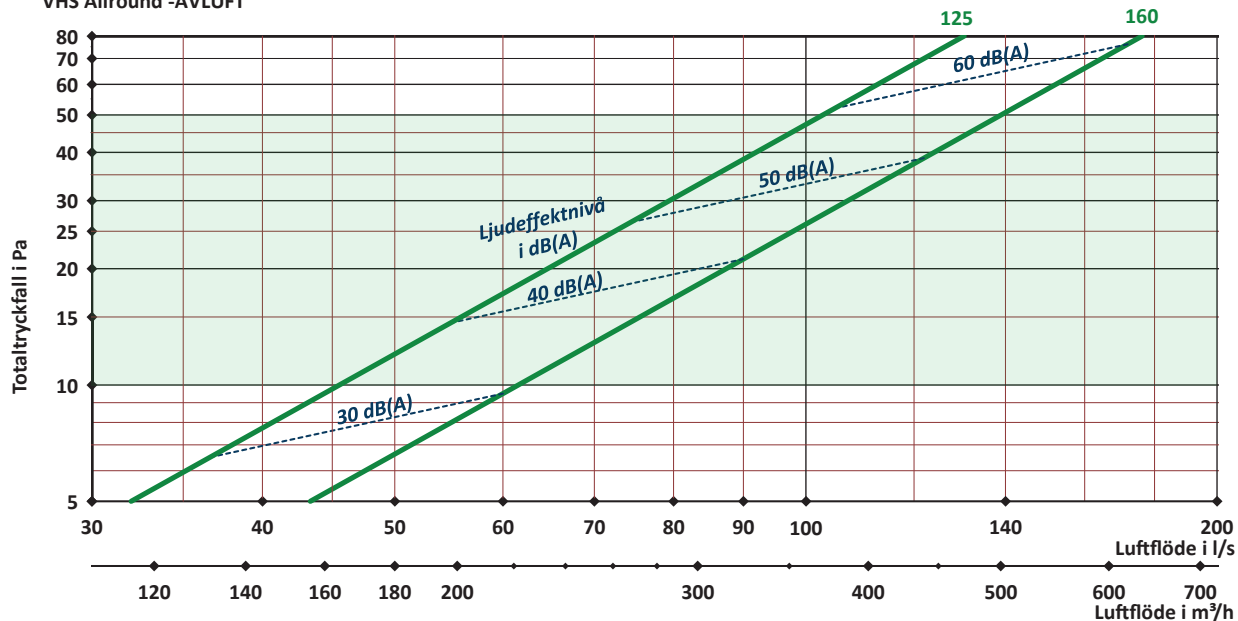
DIMENSIONERING

Angivna data är riktvärden

VHS Allround -UTELUFT



VHS Allround -AVLUFT



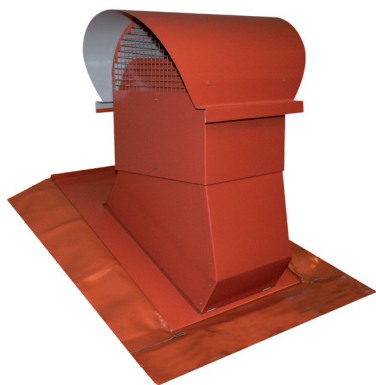
Grönmarkerat område innebär ett bra energival. Bra energival

Angivna data är riktvärden

Ljud- och tryckmätningar utförda av RISE

Swegon

Monteringsanvisning ABC-VHS Allround



VHS (1 anslutning)

VHS Ø125-160 ersätter 1 panna

Viktig information innan du börjar montera:

- Underlaget måste alltid vara rent och torrt. Finns det mossa på taket måste denna tas bort innan montering.
- Monteringstemperatur är mellan +5 till 40 °C. Under +5 krävs att man värmer underlaget.
- Riv inte bort skyddspappret innan huven är färdig att montera då härdningstiden är 5-30 min beroende på temperatur.
- Materialet kräver ingen användning av primer, lim eller liknande.



1. Märk ut var huven kommer att placeras. Kontrollera att man inte hamnar ovanför en takstol, eller på annan olämplig plats.



2. Vid betong/lerpannor plockas berört antal pannor bort där huven skall monteras. Skjut även upp pannraden ovanför.



3. Placera underdelen av huven så den ligger bra på pannorna och tryck till så att man får ett märke på pappen.

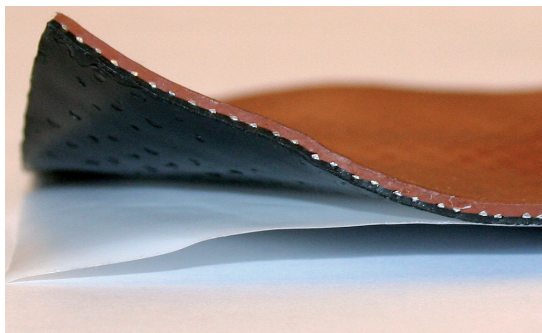


4. Använd underbeslaget som mall för hålet och märk ut hålet med hjälp av märket på pappen. Håltagningen utförs med sticksåg. Skär ett snitt i underlagspappen, och trä in överkanten på underbeslaget under pappen mot taknock. Underbeslaget ska sedan skruvas fast mot underlaget. Täta sedan mot underlaget med tätmassa.



5.

Montera överbeslaget på huven i samma lutning som taket. Detta görs genom att den isolerade kanalen sticks ned genom underbeslaget. Skruva sedan fast överbeslaget mot underlaget i befintlig läkt/råspont med t.ex. farmarskruv.



6.

Riv bort skyddspappret runt kanterna. Taktäckningen är självvulkaniserande och sätts ihop utan lim. Tänk på att härdningstiden beror på temperaturen och är mellan 5-30 minuter. Därefter är det svårt att ta loss huven.



7.

Forma därefter materialet efter pannorna med händerna. Börja uppfifrån och var noga med att all luft ska bort. Systemet är tätt så snart de två materialen rör vid varandra. Materialet är mycket flexibelt och kan sträckas 60 % i alla riktningar.



8. Montera toppen i lod,



9. Skruva fast den i överbeslaget med de medskickade plåtskruvarna. Dessa sitter fast i toppen vid leverans