2026-06

ABC–USZD A-KLASS
UTELUFTSHUV

ANVÄNDNING
Klassisk dubbel uteluftshuv med galler i luftintag, för komfortventilation. Gallertyp YGWPA.

UTFÖRANDE
Huven är försedd med demonterbara vattenavskiljande lamellinsatser och smådjurssäkert trådnätsgaller. Lyftöglor är standard från och med storlek 800. ABC-USZD A-klass 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

VATTENAVSKILJNING
Vattenavskiljning klass A enligt EN 13030:2001.

SKÖTSEL/UNDERHÅLL
Kontrollera behov av rengöring en gång per år.

EXEMPEL BESKRIVNINGSTEXT
VVS AMA
QMB.2

ABC-USZD A-Klass enligt EN 13030 av Swegon fabrikat. Storlek 800. Utförd i patenterad färgbelagd plåt.

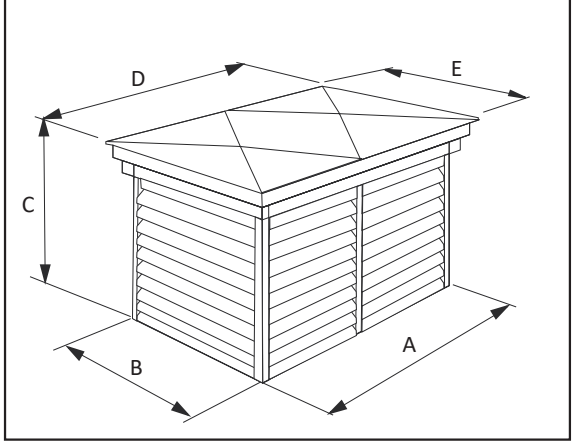
TILLBEHÖR

Takgenomföring ABC-TGC

Takgenomföring ljuddämpande ABC-TGCLD

Bottenanslutning cirkulär ABC-ÖGC

Bottenanslutning rektangulär ABC-BANSD



MÅTT

Storlek ABC-USZD A-KLASS	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Storlek ABC-TGC EI30[1]
600	1600	800	750	1860	1060	600
800	2000	1000	950	2260	1260	800
1000	2400	1200	950	2660	1460	1000
1200	2800	1400	1050	3060	1660	1200
1400	3200	1600	1400	3460	1860	1400
1600	3600	1800	1600	3860	2060	1600
1800	4000	2000	1600	4260	2260	1800
2000	4400	2200	1790	4600	2400	2000

[1] Isolering motsvarande brandteknisk klass EI30.

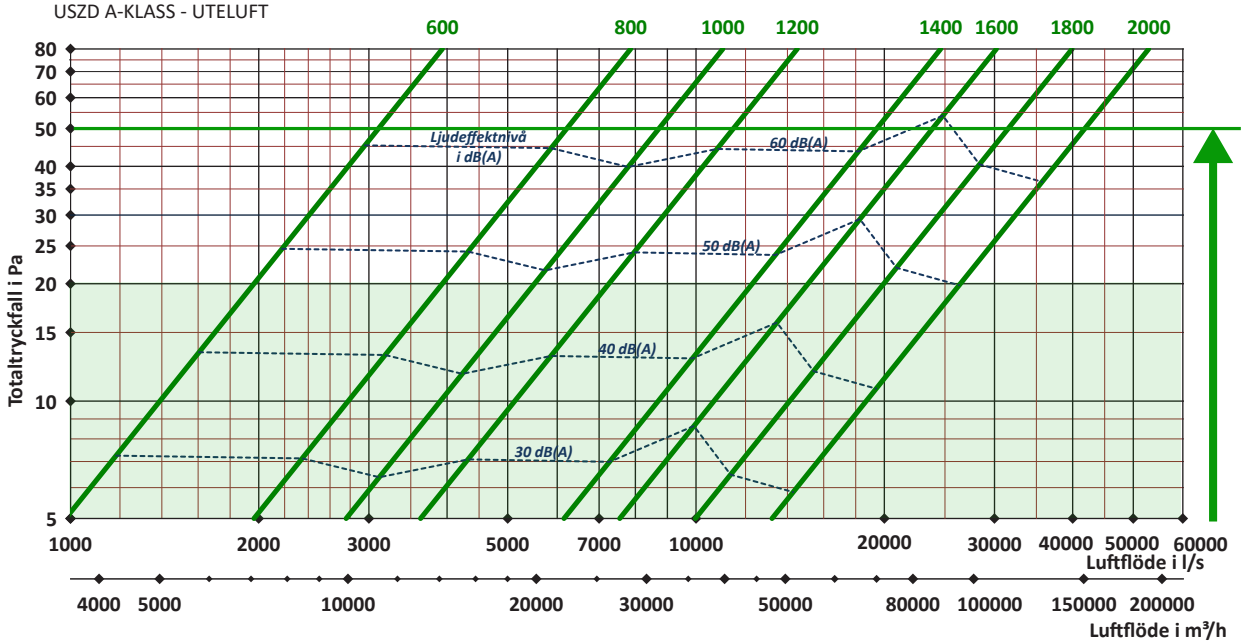
A-KLASS!

Enligt EN 13030:2001 behålls vattenavskiljnings-grad A-Klass upp till 50 Pa

DIMENSIONERING

Angivna data är riktvärden

USZD A-KLASS - UTELUFT



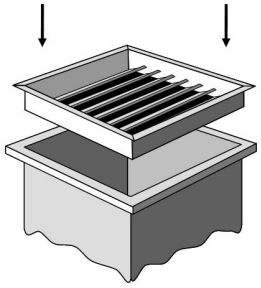
Grönmarkerat område innebär ett bra energival. Bra energival

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

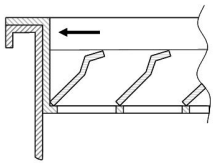
Testat för vattenavskiljning enligt EN 13030 av VTT, Finland

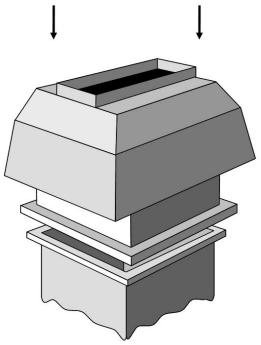
Ljud- och tryckmätningar utförda av RISE

Monteringsanvisning rektangulär huv



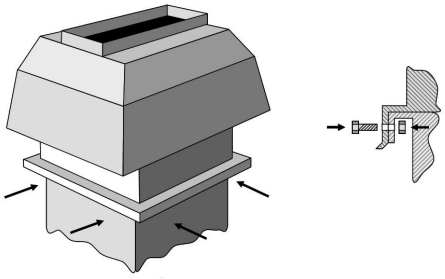
1. ABC:s huvar är tillverkade för montering på någon typ av takgenomföring, antingen ABC-TG, TGC,TGLD eller på befintlig genomföring/sarg. Som tillbehör för avluftshuvarna finns ett kallrasskydd/backspjäll, ABC-BS, som monteras mellan huv och takgenomföring. Backspjället förs ner i takgenomföringen, och fästes med montage/plåtskruv ovanför stopplisten i backspjället mot genomföringen.





2. ABC:s kvadratiska/rektangulära huvar, avluft/uteluft och kombihuvar är utformade med en kant som träs utanpå takgenomföringen.

Vid montage av kombihuvar var noga med att huven placeras rättvänd – avluft och uteluft över respektive kanal i takgenomföringen.



3. När huven är placerad så dess kant täcker takgenomföringen fästes denna på erforderligt vis, lämpligen med M8 bult och mutter (beroende på storlek). Fixera huven mot takgenomföringen och borra erforderligt antal hål genom både takgenomföring och huv.

Vid större huvar kan det även rekommenderas att dessa stagas med vajer ned mot taket för att klara vindpåfrestningar.