2026-06

ABC–YG/GL

YDERVÆGSRIST
MED TRYKFORDELINGSBOKS

ANVENDELSE
ABC-YG/GL er en ydervægsrist til udeluft/afluft i beskyttede og normalt udsatte positioner. Forbindes til cirkulære kanaler med en diameter på 100 - 250 mm. Meget god vandudskillelsesgrad i henhold til EN 13030.

UDFØRELSE
ABC-YG/GL består af en fastgørelsesramme med aftagelig lamelindsats og smådyrsikkert trådrist. Bagved er der en trykfordelingsboks med en cirkulær nippel udført i galvaniseret plade. ABC-YG/GL fremstilles sædvanligvis i patenteret farvebelagt plade og følger byggepladens standardfarver, men fås også i andre materialer.

Farvebelagt stålplade i standardfarver
Zinkmagnesium ZM310
Zinkmagnesium ZM120
Aluzink
Rustfrit stål
Syrefast rustfrit stål
Titanzink
Kobber
Aluminium

PLEJE/VEDLIGEHOLDELSE
Kontroller behovet for rengøring én gang om året. Medrykning af aerosoler og puddersne eller isdannelse kan ikke udelukkes under ugunstige forhold.

Tilbehør:
- Insektsnet
- Overblik

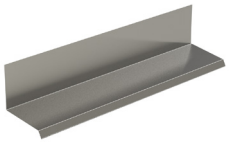
EKSEMPEL BESKRIVELSESTEKST
VVS AMA
QMB.1/QMF.1

Ydervægsrist ABC-YG/GL af
af Swegon fabrikat. Størrelse 250 mm.
Udført i patenteret farvebelagt plade.
Farve ifølge farvekort.

Lydeffektniveauet reduceres med afstand fra rist i henhold til følgende tabel:

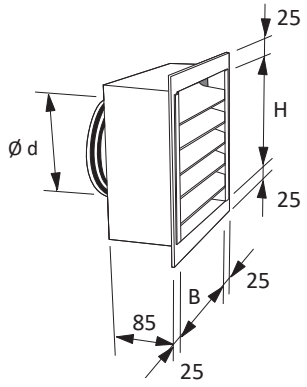
Afstand i m	1	2	4	6	8	10
Reduktion af lydeffektniveau i dB	3	9	15	18	21	24

BEMÆRK: Lyddæmpning er beregnet ved hjælp af en teoretisk formel for dæmpning af lyd, der genereres fra en plan overflade (udendørs).



BEMÆRK
Overblik skal
monteres
Ifølge HUS AMA

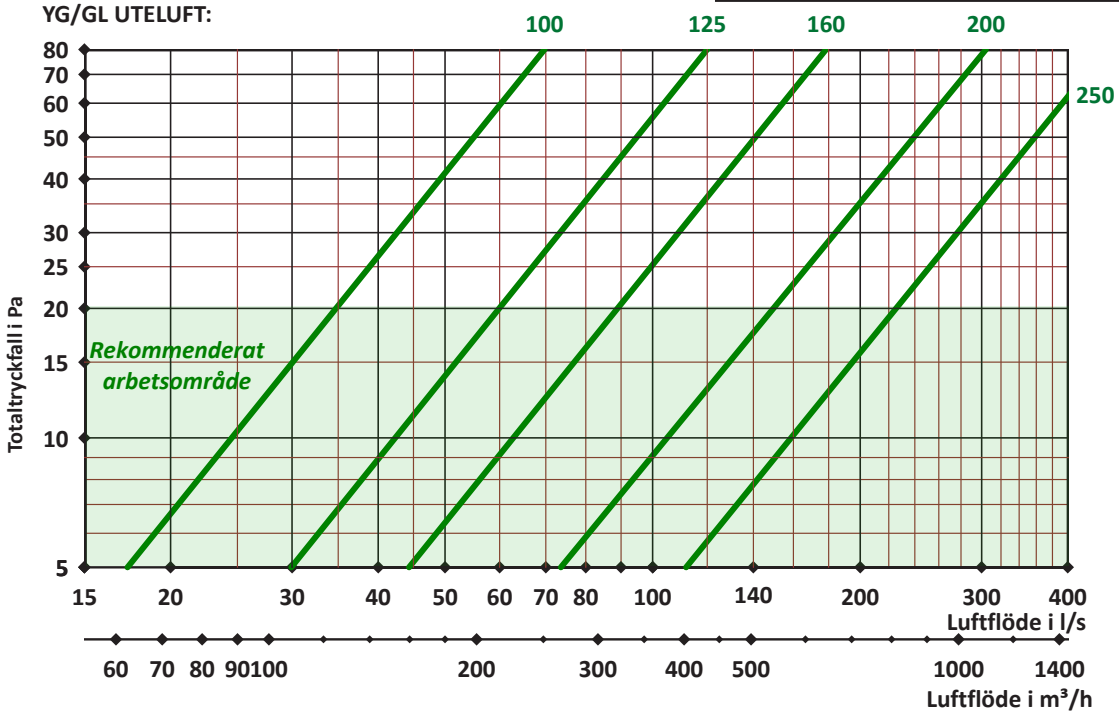
Kanaldimensioner/hulmål = B x H (bredde x højde)
Produktets dimensioner er tilpasset, så det passer indvendigt i det bestilte BxH-mål



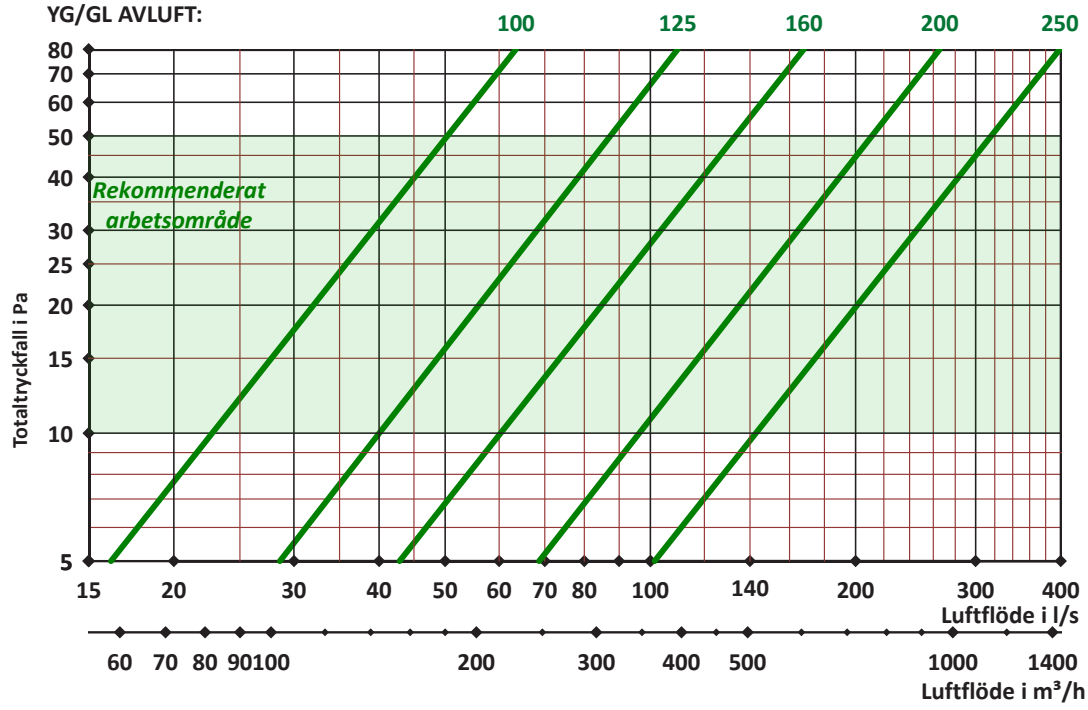
MÅL

Størrelse ABC-YG/GL	Vægt kg	B mm	H mm	Ø d mm
100	1	145	145	100
125	1	195	195	125
160	2	245	245	160
200	3	295	295	200
250	6	395	395	250

YG/GL UTELUFT:



YG/GL AVLUFT:



BEMÆRK Høje lufthastigheder i kanalen vil medføre høje lufthastigheder gennem frit areal.
Derfor kan det under ugunstige forhold ikke udelukkes, at der vil være en lidt større vandmedrivning.

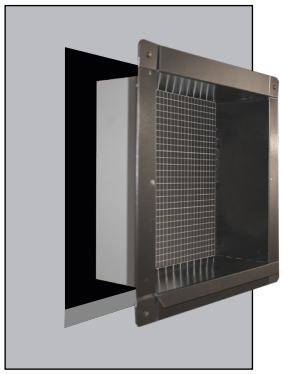
Lyd- og trykmålinger udført af RISE

Monteringsvejledning:

Gælder: ABC - YG/GL

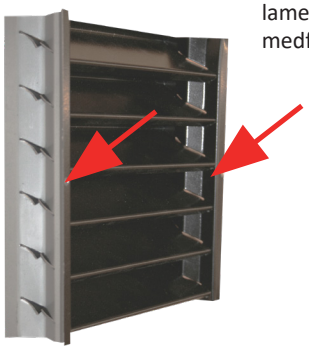
Risteramme

Lamellindsats



TRIN 1:

ABC-YG/GL består af en risteramme med aftagelig lamellindsats. Begynd med at løsne de monterings-skruer, der fastgør lamelindsatsen til risterammen. Løft indsatsen ud, så rammen bliver tom.



Sæt tilbage lamelindsatsen med medfølgende skrue.

TRIN 3:

Når risterammen er fastgjort til underlaget, indsatsen sættes på plads og skrues fast med medfølgende skrue.

TRIN 2:

Hulning i væggen sker i henhold til risterammens dimensioner. Derefter monteres risterammen i det hul, der er taget op i underlaget. Fastgør risterammen med påkrævet fastgørelsesmateriale afhængigt af typen af facadematerialе.

Brug overblik for at undgå, at der ledes vand ind bag risten. Forsegl mod underlaget på passende vis.

• Udtræk af aerosoler og pulversne eller isdannelse kan ikke udelukkes under ugunstige forhold.