

YTTERVEGGRIST TYPE LUXAL

Kro Luxal



Inntak og avkastrist, for utvendig bruk.

Bladene har en meget effektiv dråpefanger, som hindrer inntrengning av regnvann.

- Heltrukne aluminiumsprofiler (sjøvannsbestandig)
- Ristdybde, 92 mm
- Leveres med 25 mm flens
- Galvanisert sveiset netting med 12 mm maskevidde
- Risten har forholdsvis stort fritt tverrsnitt, da verken øverste eller nederste blad stenger helt for luften
- Leveres i modul på 50 mm i bredde og høyde
- Risten kan leveres med bare sisteblader (Dryppneseblader)
- Ristbladet kan leveres med 2 ulike bladvinkler, for inntak og avkast. Tilpasses de klimatiske forhold, og om risten skal brukes til inntak eller avkast. Ulike seksjoner av risten, kan leveres med forskjellige bladvinkler.
- Norsk produsert

Ved bestilling oppgi mål i B x H i mm

LYD OG TRYKKFALL

- Testet ved SP –Sveriges Provnings og Forskningsinstitut i Borås.
- Diagrammene på side 3 er laget på basis av målinger på 2 dimensjoner, og teoretisk utregnet fra disse av SP.

Eksempel:

Man har et frontareal på 1,2 m², og man ønsker å tilføre ca. 17500 m³/t.
Lufthastigheten er da ca. 4 m/s.

I lydogrammet kan man da utlese at A-veid lydeffektnivå er på 60 db, og et trykk på ca. 85 Pa.

YTTERVEGGRIST TYPE LUXAL

TEST RESULTAT FRA SP

Lufthastighet / Luftmengde / Areal

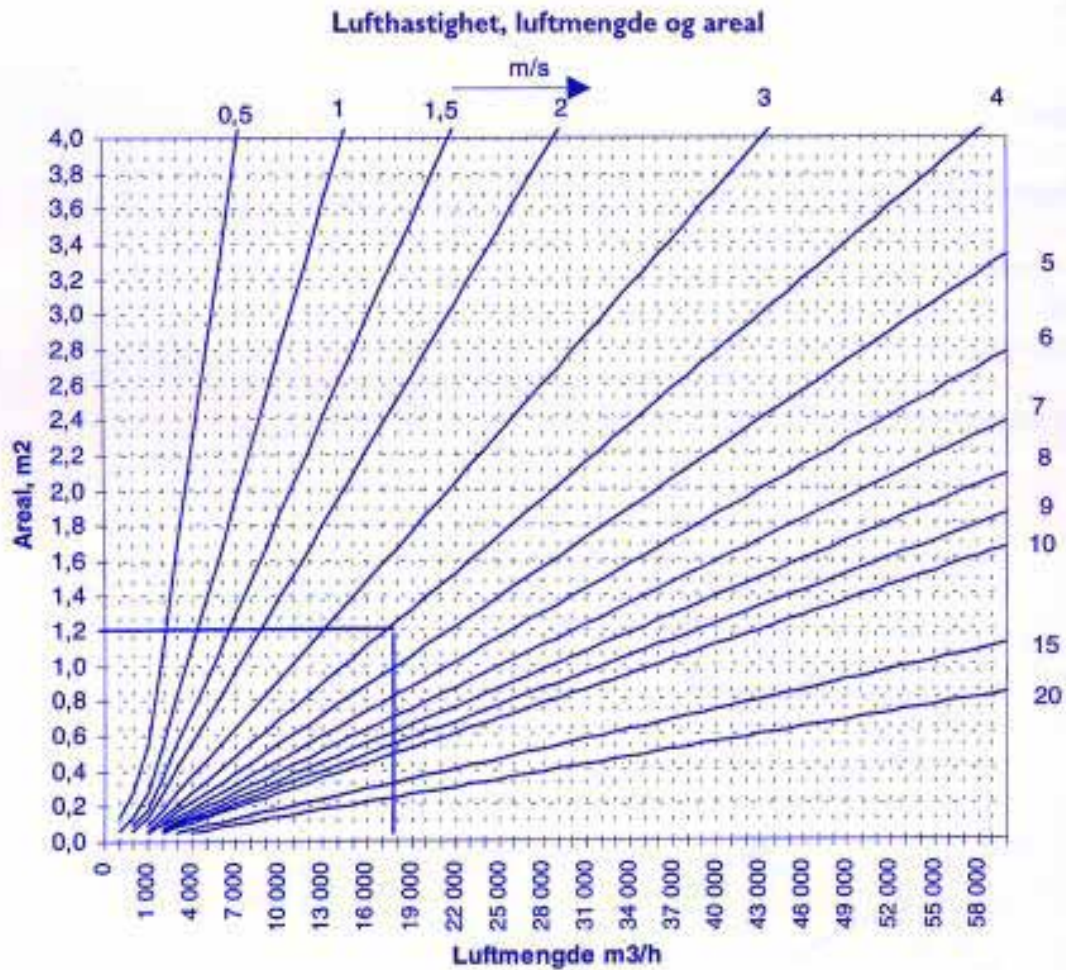


Diagram: **TILLUFT**

Lufthastighet-Luftmotstand-Lyd

Trykkfall, ΔP , (Pa)

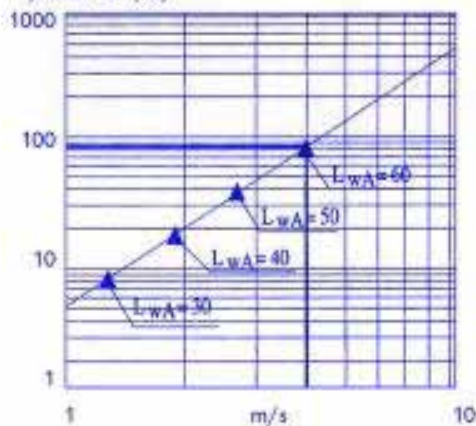
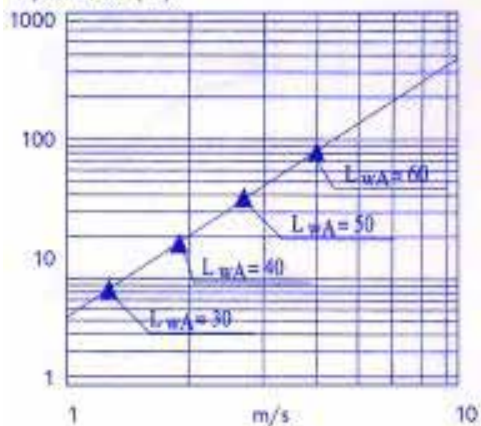


Diagram: **FRALUFT**

Lufthastighet-Luftmotstand-Lyd

Trykkfall, ΔP , (Pa)



YTTERVEGGRIST TYPE LUXAL

MÅLSKISSER

Ristbladet kan leveres med 2 ulike bladvinkler for inntak og avkast.

