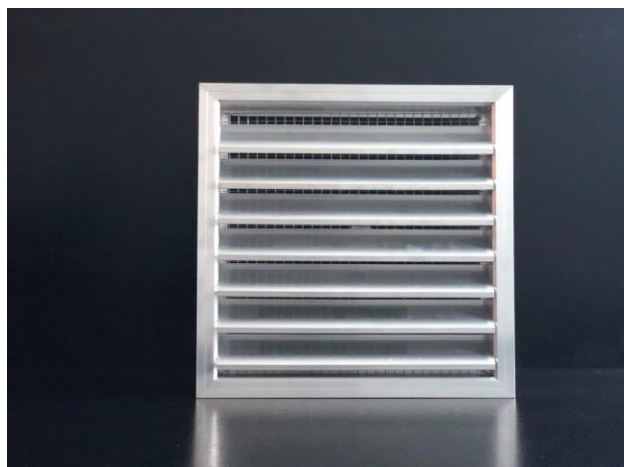


Kro Aluminium- Rist

Rist for utvendig bruk.



Beskrivelse

Inntak og avkastrikk, for utvendig bruk.

- Heltrukne aluminiumsprofiler (sjøvannsbestandig).
- Ristdybde, 58 mm.
- Leveres med 25mm 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.
- 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.

Test resultat fra SP

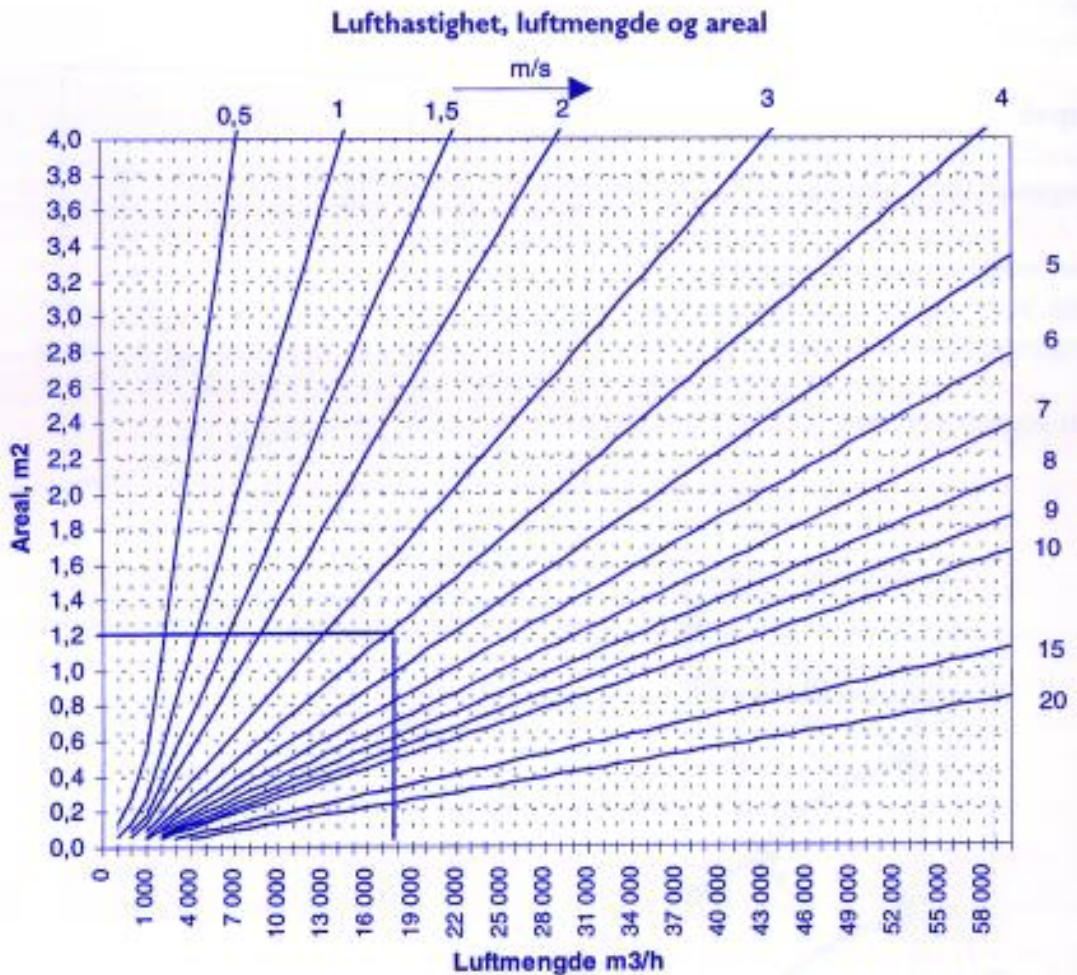


Diagram: TILLUFT
Lufthastighet-Luftmotstand-Lyd

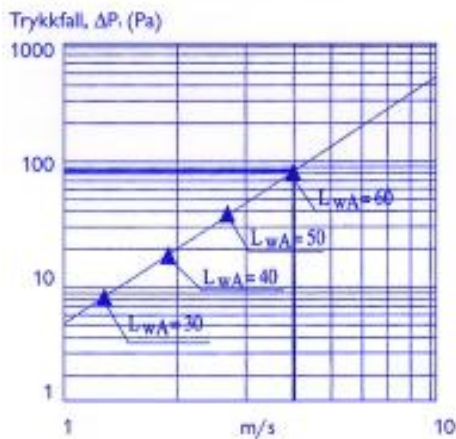
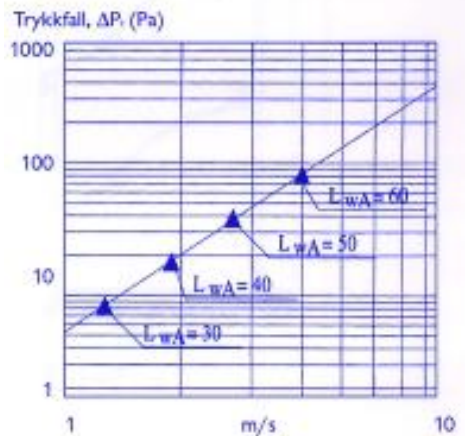


Diagram: FRALUFT
Lufthastighet-Luftmotstand-Lyd



Målskisse

