

Kro Produksjon AS

Kro Luxal

Risten med de
mange fordelene.



Beskrivelse

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 sisteblater (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 lyd diagrammet kan man da utlese at A-veid lydeffektnivå er på 60 db, og et trykk på ca. 85 Pa.

Test resultat fra SP

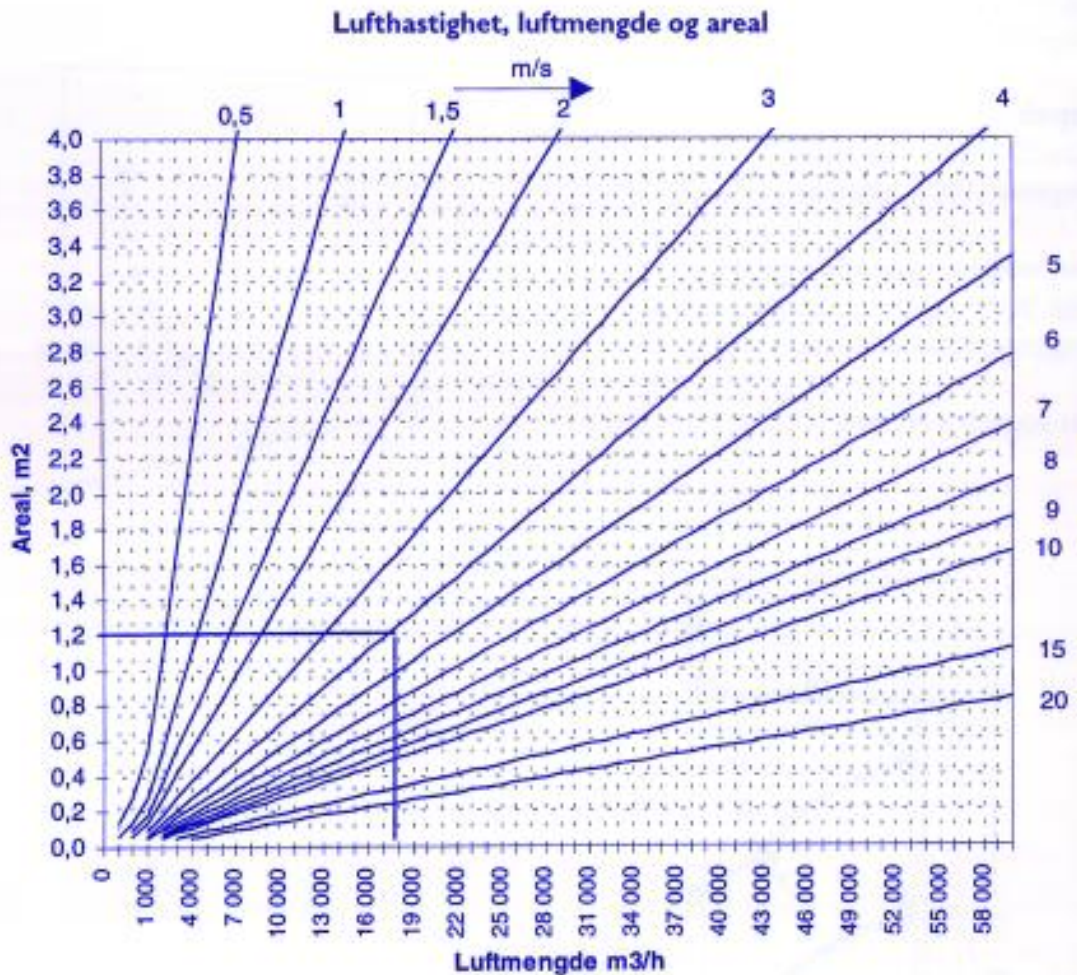


Diagram: **TILLUFT**
Lufthastighet-Luftmotstand-Lyd

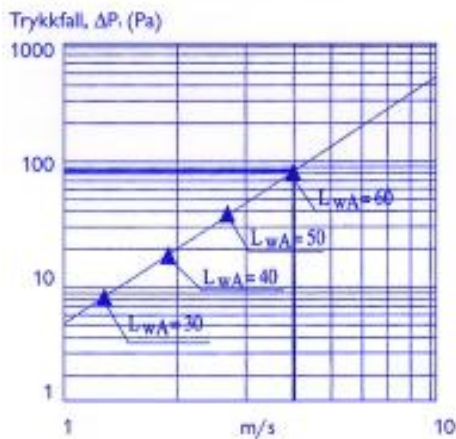
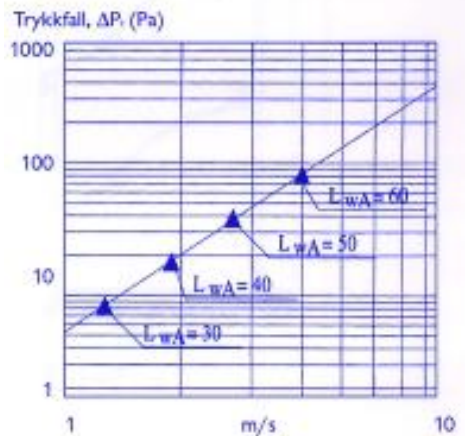


Diagram: **FRALUFT**
Lufthastighet-Luftmotstand-Lyd



Målskisser

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

