

NORDVEST

VENTILASJONSRIST



Nordvest Ventilasjonsrist er effektiv mot slagregn og egner seg godt der rister skal dekket et stort areal og/eller som fasadebekledning.

Nordvest Ventilasjonsrist kan leveres med varmekabel integrert i lamellene.



UTFØRELSE OG DIMENSJONER

- Nordvest Ventilasjonsrist består av ramme og lameller i aluminium med galvanisert netting på baksiden med 12mm masker.
- Produsert av ekstruderte aluminiumsprofiler.
- Hjørnene er sveiset sammen.
- Ved bredder over 1 meter blir risten forsterket med avstivningsband på baksiden og alle lameller festes til denne forsterkningen.
- Kan leveres enkeltvis i størrelser opp til ca. 7,5m².
- Flensbredde er 35mm og dybden på risten er 68mm.
- Risten kan leveres med varmekabel, se eget produktark for varmekabel.
- Anbefalt maksimal lufthastighet over lamellene ved inntak er 2,5 m/s.
- Risten er testet av SINTEF etter NS-EN standard. Dokumentasjon fremlegges på forespørsel.

MATERIAL OG UTFØRELSE

- Sjøvannsbestandig aluminium, legering 6060.
- Godstykkelse 1,6- 2,0 mm.
- Varmgalvanisert netting på baksiden med 12 mm masker.
- Kan leveres med andre typer netting på baksiden, (fluenetting, rustfri, osv.), eller uten netting.
- Kan leveres polyester brennlakkert i valgfri std. RAL farge.
- Kan leveres i anodisert (eloksert) utførelse.
- Kan leveres med mindre flens (overfals), eller uten flens.
- Kan leveres i alle fasonger.
- Kan leveres med ulike typer filter.

MÅL

- Stussmål = Kanalmål/Lysmål (B x H i mm) minus 5mm.

LUFTMENGDE OG STØRRELSER PÅ RIST

Luftmengde i m³/time ved lufthastighet 2,5m/s over lameller. Tabellen viser eksempler på rister i B x H i mm.

| H/B | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1200 | 1500 | 2000 |
|------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 200 | 266 | 421 | 576 | 731 | 885 | 1 040 | 1 195 | 1 350 | 1 505 | 1 814 | 2 279 | 3 052 |
| 400 | 576 | 911 | 1 245 | 1 580 | 1 915 | 2 250 | 2 584 | 2 919 | 3 254 | 3 924 | 4 928 | 6 602 |
| 600 | 885 | 1 400 | 1 915 | 2 430 | 2 944 | 3 459 | 3 974 | 4 489 | 5 004 | 6 033 | 7 577 | 10 151 |
| 900 | 1 350 | 2 135 | 2 919 | 3 704 | 4 489 | 5 274 | 6 058 | 6 843 | 7 628 | 9 197 | 11 551 | 15 475 |
| 1000 | 1 505 | 2 379 | 3 254 | 4 129 | 5 004 | 5 878 | 6 753 | 7 628 | 8 502 | 10 252 | 12 876 | 17 250 |
| 1200 | 1 814 | 2 869 | 3 924 | 4 978 | 6 033 | 7 088 | 8 143 | 9 197 | 10 252 | 12 361 | 15 526 | 20 799 |
| 1500 | 2 279 | 3 603 | 4 928 | 6 253 | 7 577 | 8 902 | 10 227 | 11 551 | 12 876 | 15 526 | 19 500 | 26 123 |
| 2000 | 3 052 | 4 827 | 6 602 | 8 376 | 10 151 | 11 926 | 13 701 | 15 475 | 17 250 | 20 799 | 26 123 | 34 997 |

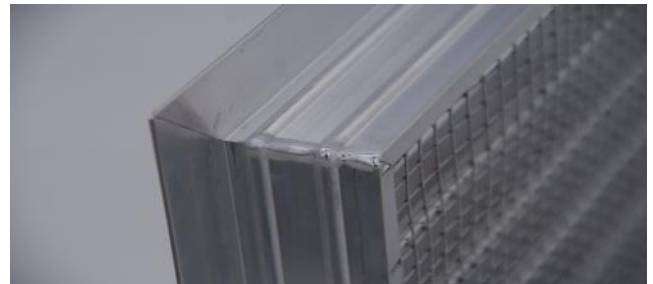
MONTERING

- Flensen (overfalsen) på Nordvest Ventilasjonsrist kan skrues direkte fast i karm/vegg.
- Man kan eventuelt ta hull i siden mellom lamellene for montering i siden.
- Dersom risten skal festes fra innsiden kan vi montere på festeører som tilpasses i hvert enkelt tilfelle.

VEDLIKEHOLD

- Rense risten for eventuelle løv, fugle-fjær etc.
- Kontrollere om mekaniske påkjenninger har deformert eller ødelagt lameller.
- Sjekke om mekaniske påkjenninger har løsnet risten fra karmen.

Nordvest Ventilasjonsrist sett fra baksiden



Nordvest Ventilasjonsrist med varmekabel.
Varmekabel bestilles som tillegg.

