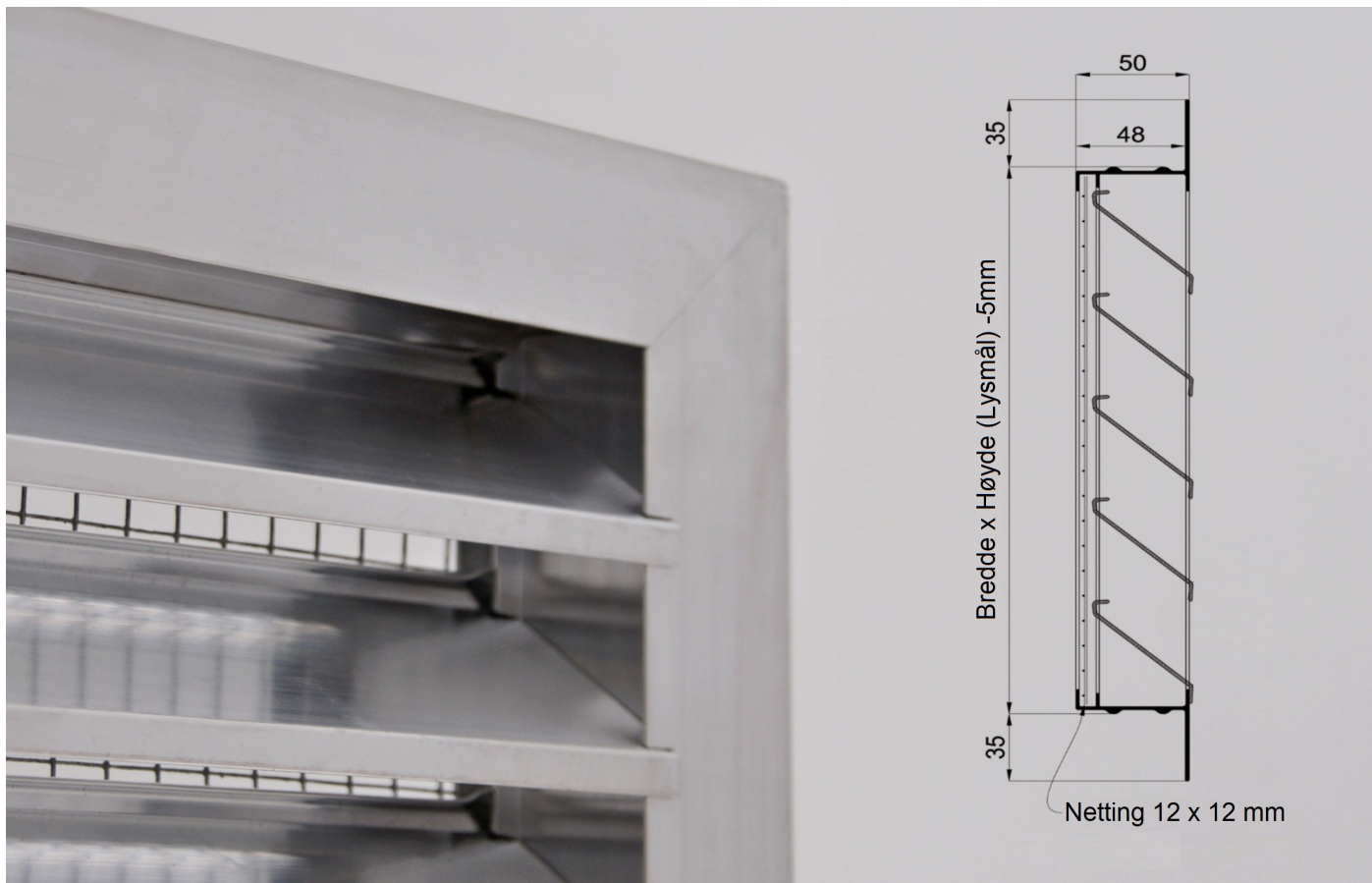


VESTLAND

VENTILASJONSRIST



Vestland Ventilasjonsrist for luftinntak og avkast .



UTFØRELSE OG DIMENSJONER

- Vestland 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. 5,0m².
- Flensbredde er 35mm og dybden på risten er 48mm.
- Anbefalt maksimal lufthastighet over lamellene ved inntak er 2,0 m/s.
- Risten er testet av SINTEF etter NS-EN standard. Dokumentasjon fremlegges på forespørsel.

MATERIAL OG UTFØRELSE

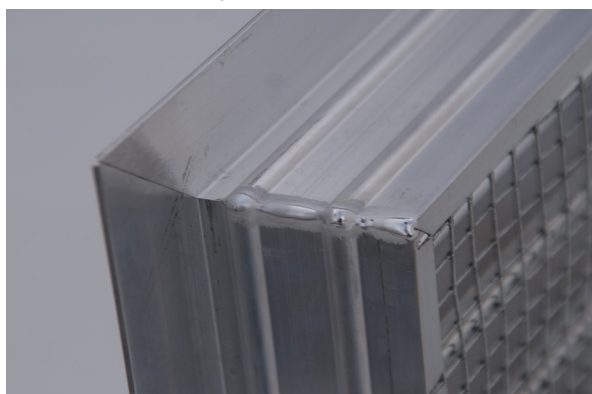
- Sjøvannsbestandig aluminium, legering 6060.
- Godstykkelse 1,6- 2,0 mm.
- Varmgalvanisert netting på baksiden med 12 mm masker.
- Kan leveres med andre typer netting på baksiden, (fluenetting, rustfri, osv.), eller uten netting.
- Kan leveres polyester brennlakkert i valgfri std. RAL farge.
- Kan leveres 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 = Kanal mål/Lysmål (B x H i mm) minus 5mm.



Vestland Ventilasjonsrist sett fra baksiden



LUFTMENGDE OG STØRRELSER PÅ RIST

Luftmengde i m³/time ved lufthastighet 2,0m/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	179	268	357	446	536	625	714	804	893	1 071	1 339	1 786
400	357	536	714	893	1 071	1 250	1 428	1 607	1 786	2 143	2 678	3 571
600	536	804	1 071	1 339	1 607	1 875	2 143	2 411	2 678	3 214	4 018	5 357
900	804	1 205	1 607	2 009	2 411	2 812	3 214	3 616	4 018	4 821	6 026	8 035
1000	1 008	1 512	2 016	2 520	3 024	3 528	4 032	4 536	5 040	6 048	7 560	10 080
1200	1 210	1 814	2 419	3 024	3 629	4 234	4 838	5 443	6 048	7 258	9 072	12 096
1500	1 512	2 268	3 024	3 780	4 536	5 292	6 048	6 804	7 560	9 072	11 340	15 120
2000	2 016	3 024	4 032	5 040	6 048	7 056	8 064	9 072	10 080	12 096	15 120	20 160

MONTERING

- Flensen (overfalsen) på Vestland 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.