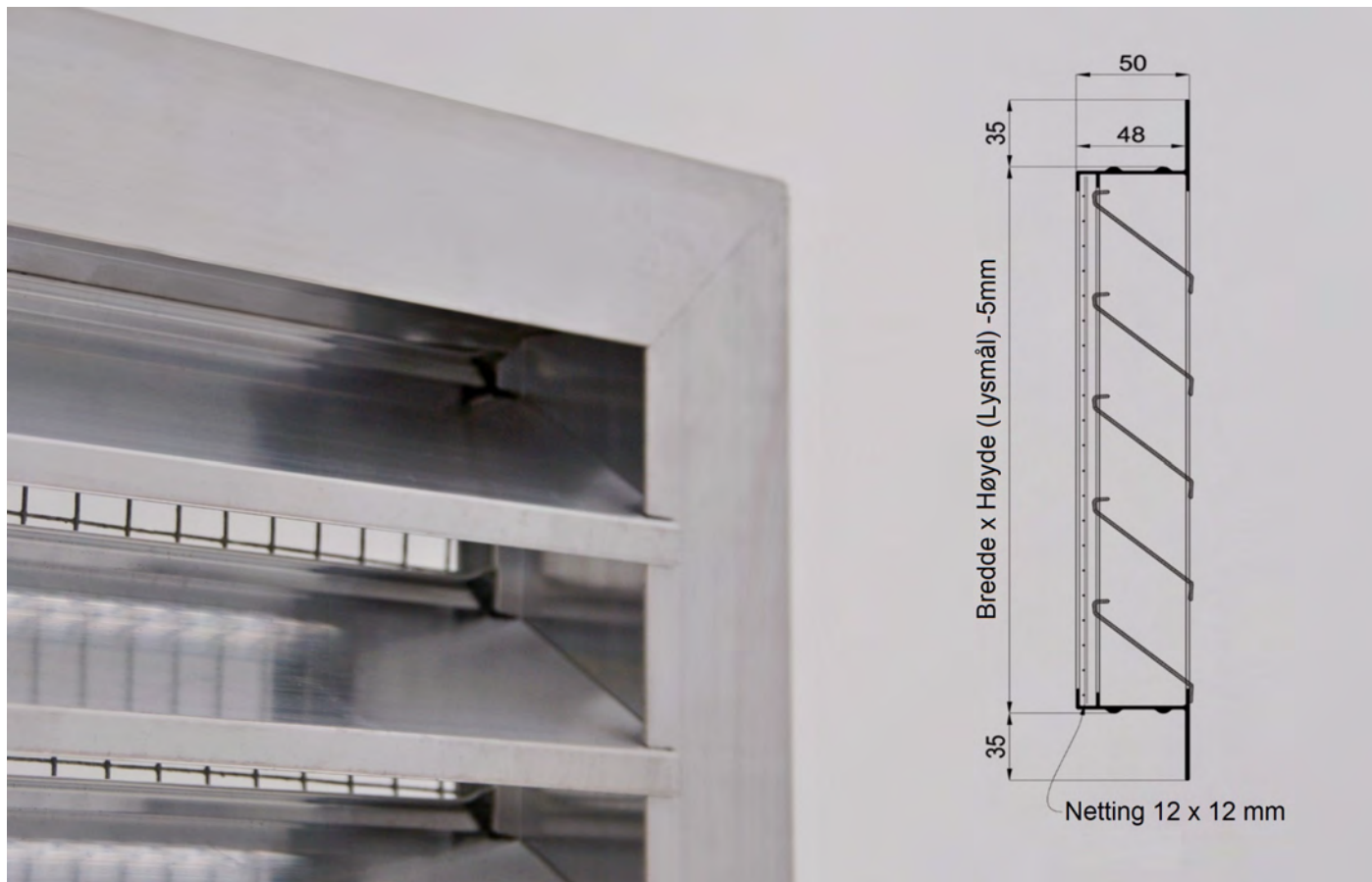


VESTLAND

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

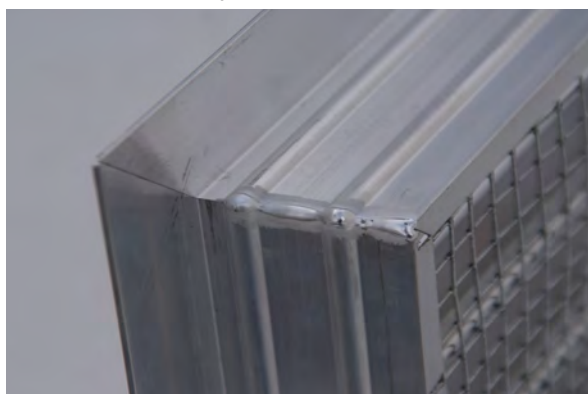
- Sjøvannsbestandig aluminium, legering 6060.
- Godstykkelse 1,6- 2,0 mm.
- Varmgalvanisert netting på baksiden med 12 mm masker.
- Kan leveres med andre typer netting på baksiden, (fluenetting, rustfri, osv.), eller uten netting.
- Kan leveres polyester brennlakkert i valgfri std. RAL farge.
- Kan leveres 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	218	343	469	594	719	844	970	1 095	1 220	1 471	1 847	2 473
400	469	738	1 007	1 276	1 546	1 815	2 084	2 354	2 623	3 161	3 969	5 316
600	719	1 132	1 546	1 959	2 372	2 786	3 199	3 612	4 025	4 852	6 092	8 158
900	1 095	1 724	2 354	2 983	3 612	4 241	4 871	5 500	6 129	7 388	9 276	12 422
1000	1 220	1 922	2 623	3 324	4 025	4 727	5 428	6 129	6 831	8 233	10 337	13 844
1200	1 471	2 316	3 161	4 007	4 852	5 697	6 543	7 388	8 233	9 924	12 460	16 686
1500	1 847	2 908	3 969	5 031	6 092	7 153	8 214	9 276	10 337	12 460	15 644	20 950
2000	2 473	3 894	5 316	6 737	8 158	9 580	11 001	12 422	13 844	16 686	20 950	28 057

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.