

TRAFØ VINDU

VENTILASJONSRIST



Trafo Vindu Ventilasjonsrist er en innstikk- og innsynssikker ventilasjonsrist for luftinntak og avkast for montering i dører og vindusprofiler.



UTFØRELSE OG DIMENSJONER

- Trafo Vindu 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 1,2 meter blir risten forsterket med avstivningsband på baksiden og alle lameller festes til denne forsterkningen.
- Kan leveres enkeltvis i størrelser opp til ca. 6,0m².
- Profil-fals er 33mm og dybden på risten er 50mm.
- 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

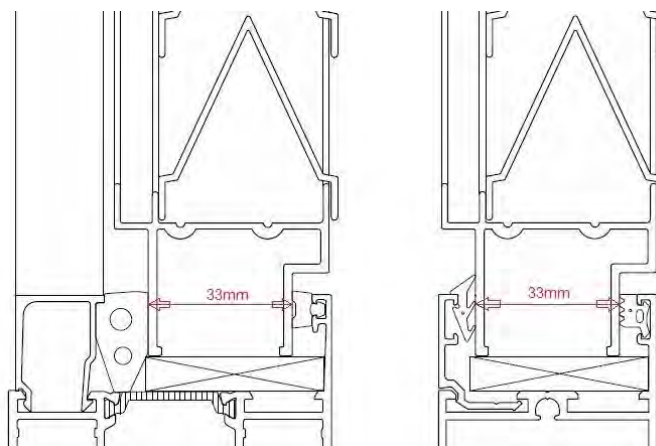
- Sjøvannsbestandig aluminium, legering 6060.
- Godstykkelse 1,6- 2,0 mm.
- Varmgalvanisert netting på baksiden med 12 mm masker.
- Kan leveres med andre typer netting på baksiden, (fluenetting, rustfri, osv.), eller uten netting.
- Kan leveres polyester brennlakkert i valgfri std. RAL farge.
- Kan leveres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



MÅL

- Mål på rist = Glass-mål
- Stussmål = Glass-mål (B x H i mm)

Montering i profiler



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	141	212	282	353	423	494	564	635	706	847	1 058	1 411
400	282	423	564	706	847	988	1 129	1 270	1 411	1 693	2 117	2 822
600	423	635	847	1 058	1 270	1 482	1 693	1 905	2 117	2 540	3 175	4 234
900	635	953	1 270	1 588	1 905	2 223	2 540	2 858	3 175	3 810	4 763	6 350
1000	792	1 188	1 584	1 980	2 376	2 772	3 168	3 564	3 960	4 752	5 940	7 920
1200	950	1 426	1 901	2 376	2 851	3 326	3 802	4 277	4 752	5 702	7 128	9 504
1500	1 188	1 782	2 376	2 970	3 564	4 158	4 752	5 346	5 940	7 128	8 910	11 880
2000	1 584	2 376	3 168	3 960	4 752	5 544	6 336	7 128	7 920	9 504	11 880	15 840

MONTERING

- Trafo Vindu Ventilasjonsrist monteres inn i karmen på samme måte som glass.

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.