

# NORDVEST RUND VENTILASJONSRIST



Nordvest Rund Ventilasjonsrist for luftinntak og avkast .



## UTFØRELSE OG DIMENSJONER

- Nordvest Rund Ventilasjonsrist består av ramme og lameller i aluminium med galvanisert netting på baksiden med 12mm masker.
- Produsert av ekstruderte aluminiumsprofiler.
- Ved diameter over 1 meter blir risten forsterket med avstivningsband på baksiden og alle lameller festes til denne forsterkningen.
- Flensbredde er 8–15mm og dybden på risten er 48mm.
- 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 med ekstra krans for større flens, eller uten flens.



## MÅL

- Stussmål = Kanalmål/Lysmål (Ø i mm) minus 5mm.
- Standard i spirorør-dimensjoner, alternativ tilpasset spesialmål

## LUFTMENGDE OG STØRRELSER PÅ RIST

Luftmengde i m<sup>3</sup>/time ved lufthastighet 2,5m/s over lameller.

Runde	Runde	
	Dia.	
	Ø315	456
	Ø400	735
	Ø500	1 150
	Ø630	2 050
	Ø800	3 300
	Ø1000	5 160
	Ø1250	8 050

Nordvest Rund Ventilasjonsrist sett fra baksiden



## MONTERING

- Flensen (overfalsen) på Nordvest Rund 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, fjærer etc.
- Kontrollere om mekaniske påkjenninger har deformert eller ødelagt lameller.
- Sjekke om mekaniske påkjenninger har løsnet risten fra karmen.