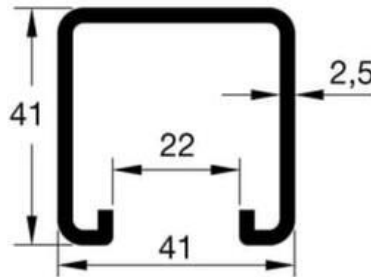


PROFIEL 41X41 2.5 mm x 6 m INOX 316

AC60-2 41X41



Lengte: 6 meter

Perforaties : 29.6 x 13.5 mm - **Hartafstand :** 50 mm

Gewicht : 2.6 Kg/m – 15.6 Kg/lg

Afwerking : **ROESTVRIJSTAAL 316 (EN 1.4401) – A4**

Roestvrij staal 316 kan worden gebruikt tot 550 °C en is ook geschikt voor lage temperaturen. Het heeft een goede corrosiebestendigheid in natuurlijke omgevingen. Het is niet bestand tegen zeewater, zwembaden of interkristallijne corrosie. Treksterkte van 500 tot 700 N/mm², hardheid ≤ 215 HB en dichtheid van 8,0 kg/dm³ (bij 20 °C).

- Koudgevormde rail met sleufgaten
- Montagerail voor zware toepassingen
- Voor individuele bevestiging of efficiënte constructie van pijp- of buisnetwerken

PROFIEL 41X41 2.5 mm x 6 m INOX 316

AC60-2 41X41

Toegestane lasten (N)

L (mm)	Last Op een punt	Last op twee punten	Last op drie punten	Verdeelde last
500	3.800	2.850	1.900	7.610
1000	1.900	1.425	950	3.805
1500	1.267	950	633	2.537
2000	950	712	475	1.902
2500	760	570	380	1.522
3000	633	475	317	1.268
3500	543	407	271	1.087
4000	475	356	237	951
4500	422	317	211	845
5000	380	285	190	761
5500	345	259	172	692
6000	317	237	158	634

Alle toegestane belastingen in NEWTON (N). De belasting op basis van toegestane spanning is gebaseerd op het materiaalrendement. Een extra veiligheidsfactor van 2 wordt aanbevolen.