

SWEDE-SUN TRADING AB

Tekniska specifikationer

Längd	1500 mm
Diameter yttorrör	47 mm
Diameter innerrör	37 mm
Vikt	1,3 kg
Tjocklek på glas	1,6 mm
Material	Borosilicate glas 3.3
Absorberande ytmaterial	Graderad A1/N/A1
Vakuumnivå	$P < 5 \times 10^{-2}$ Pa
Thermal expansion	3.3×10^{-6} /°C
Solstrålningstemperatur	>200°C
Absorberingsförmåga	>93%
Emittering	<8%
Värmeförlust	$< 0.8 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$
Maxtryck	0.8 Mpa
Max kyla	-35 °C
Max hagelstorlek	Ø 25 mm
Max vindstyrka	30 m/s
Starttemperatur	$\leq 25^\circ\text{C}$

