



Heatstrips

Hoogrendement infraroodheaters

Heatstrips	
Onderwerp	Waarde
Verwarming	Industriële ruimten en (buiten*) spotverwarming
Afwerking	Gecoat staal in wit, zwart of RVS.
Piekvermogen	900W - 3600W
Reflectiebereik	Tot ca. 8.5m
Oppervlakte temperatuur	300°C - 350°C
Geïsoleerde achterzijde	Nee
Garantie	2 jaar
Dikte	60 mm
Thermisch vermogen benodigd per m ³	26W/m ³ (CV = 75W/m ³ vloerverwarming = 65W/m ³)
Berekening benodigde vermogen	L x B x H x 26 = vermogen in Watt
Snelle formule	55W/m ² vloeroppervlak (h=2.5m) of 26W/m ³
Correctiefactoren	Per extra buitenmuur +/- 10% Ongeïsoleerd of veel glas +/- 15% Nieuwbouw -/+ 20%

* = afgeschermd van wind