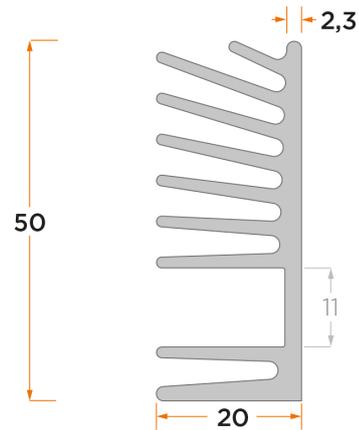


Produkt Datenblatt Typ: PR139

Gruppe: Standardprofile

Profile für Clip- und Schraubmontage

Breite : 20 mm
Höhe : 50 mm
Bodenstärke : 2.3 mm



Standard-Profilkühlkörper für Schraubmontage

Oberflächen: AL= blank entfettet, NE= naturfarbig eloxiert, SE- schwarz eloxiert, CR= naturfarbig chromatiert (Chrom6 frei, RoHs/ REACH konform)

Legierung: AlMgSi 0,5 F22

Standardtoleranzen (andere Toleranzen auf Anfrage):

Strangpresstoleranz: DIN 1748 - Teil 4 bzw. DIN 17615 - Teil 3, DIN ISO 755 - 9 bzw. DIN ISO 12020 - 2 Bearbeitungstoleranz: DIN 2768 m

Auf Kundenwunsch:

Länge, Bearbeitung, Oberfläche, Befestigungen, Isolier-/Wärmeleitmaterial

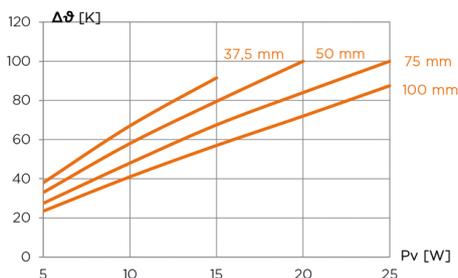
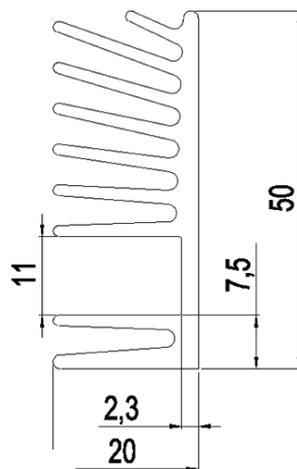
Hilfreiche Informationen:

Thermo-Diagramm dieses Profils. Bedingungen für die Ermittlung der Werte finden Sie unter:

'www.alutronic.de/service/thermische-leistungswerte'

Grundlagen der Thermodynamik zur Auslegung Ihres Kühlkörpers finden Sie unter:

'www.alutronic.de/service/technische-grundlagen'



Pv [W]	RthK [K/W]			
5	7,6	6,6	5,5	4,7
10	6,7	5,8	4,8	4,1
15	6,1	5,3	4,5	3,8
20		5	4,2	3,6
25			4	3,5
mm	37,5	50	75	100
kg/m	1,08			