

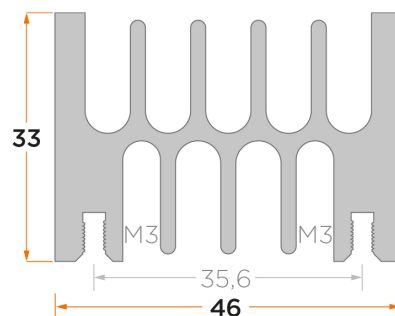
Produkt Datenblatt Typ: PR137

Gruppe: Standardprofile

Profile für Clip- und Schraubmontage

Breite : 46 mm

Höhe : 33 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

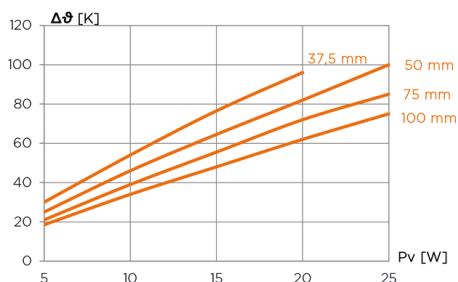
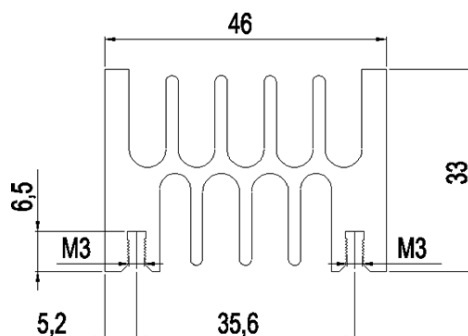
Hilfreiche Informationen:

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	6,0	5,0	4,2	3,7
10	5,4	4,6	3,9	3,4
15	5,1	4,3	3,7	3,2
20	4,8	4,1	3,6	3,1
25		4,0	3,4	3,0
mm	37,5	50	75	100
kg/m	1,89			