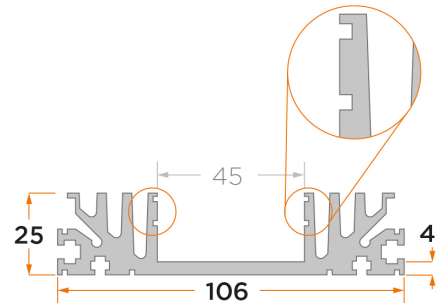


Produkt Datenblatt Typ: PR129

Gruppe: Standardprofile

Profile mit versenkten Montageflächen

Breite : 106 mm
Höhe : 25 mm
Bodenstärke : 4 mm



Standard-Profilkühlkörper mit versenkter Montagefläche

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

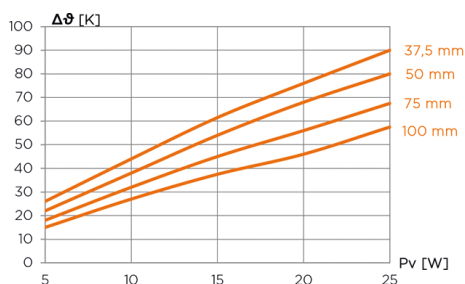
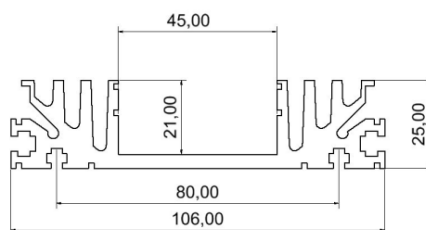
Hilfreiche Informationen:

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	5,2	4,4	3,6	3,0
10	4,4	3,8	3,2	2,7
15	4,1	3,6	3,0	2,5
20	3,8	3,4	2,8	2,3
25	3,6	3,2	2,7	2,3
mm	37,5	50	75	100
kg/m	2,70			