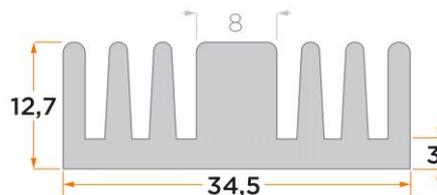


Produkt Datenblatt Typ: PR36

Gruppe: Standardprofile

Standard Kammprofile

Breite : 34.5 mm
 Höhe : 12.7 mm
 Bodenstärke : 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

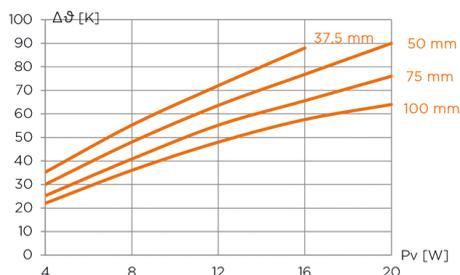
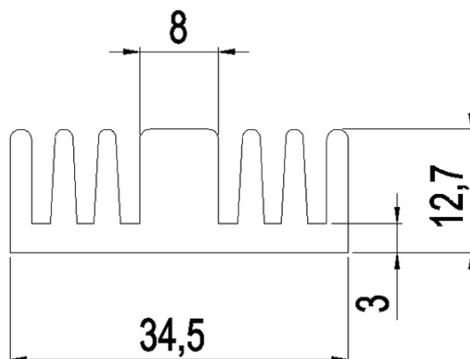
Hilfreiche Informationen:

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]			
	4	8	12	16
4	8,8	7,5	6,3	5,5
8	6,9	6,0	5,1	4,5
12	6,0	5,3	4,6	4,0
16	5,5	4,8	4,1	3,6
20		4,5	3,8	3,2
mm	37,5	50	75	100
kg/m	0,83			