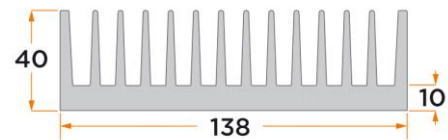


Produkt Datenblatt Typ: PR381

Gruppe: Standardprofile

Standard Kammprofile

Breite : 138 mm
Höhe : 40 mm
Bodenstärke : 10 mm
Oberfläche : Pressblank
Material : AlMgSi0,5



Standard-Profilkühlkörper einseitig verrippt (Kammprofil)

Oberflächen: AL= blank, 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

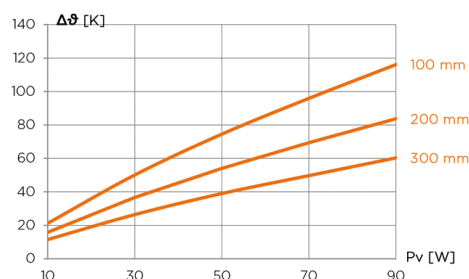
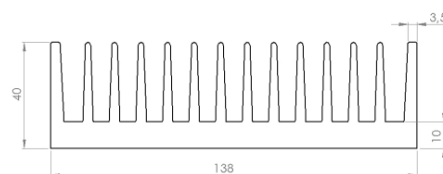
Hilfreiche Informationen:

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]		
10	2,12	1,58	1,15
30	1,67	1,22	0,88
50	1,49	1,08	0,78
70	1,37	0,99	0,71
90	1,29	0,93	0,67
mm	100	200	300
kg/m	7,29		