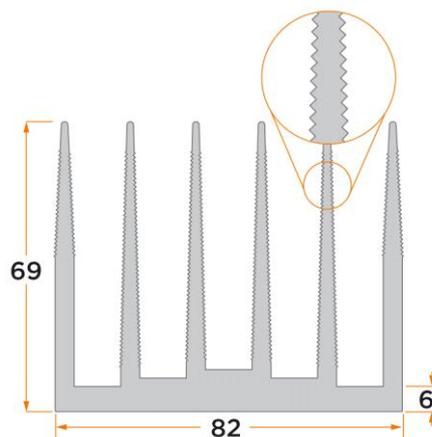


# Produkt Datenblatt Typ: PR314

Gruppe: Standardprofile

Standard Kammprofile

Breite : 82 mm  
Höhe : 69 mm  
Bodenstärke : 6 mm



Standard-Profilkühlkörper einseitig verrippt (Kammprofil)

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

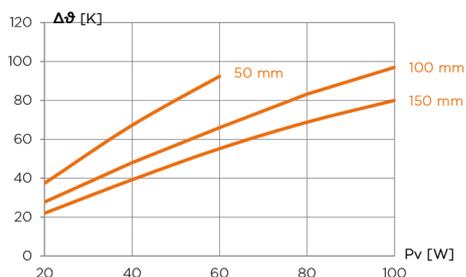
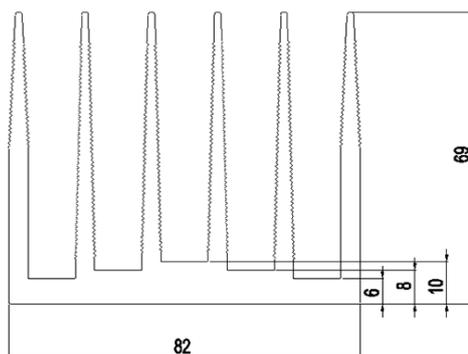
Hilfreiche Informationen:

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

'[www.alutronic.de/service/thermische-leistungswerte](http://www.alutronic.de/service/thermische-leistungswerte)'

Grundlagen der Thermodynamik zur Auslegung Ihres Kühlkörpers finden Sie unter:

'[www.alutronic.de/service/technische-grundlagen](http://www.alutronic.de/service/technische-grundlagen)'



Pv [W]	RthK [K/W]		
	50	100	150
20	1,87	1,39	1,10
40	1,68	1,20	0,98
60	1,54	1,10	0,92
80		1,04	0,86
100		0,97	0,80
mm	50	100	150
kg/m	4,95		