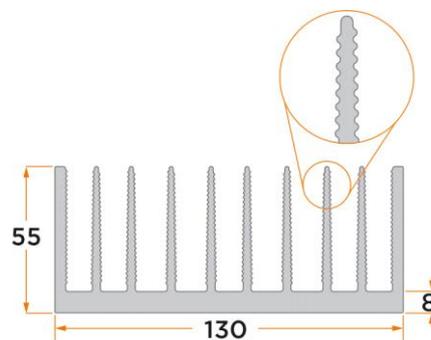


Produkt Datenblatt Typ: PR377

Gruppe: Standardprofile

Standard Kammprofile

Breite : 130 mm
 Höhe : 55 mm
 Bodenstärke : 8 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

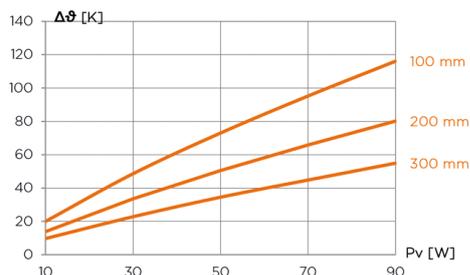
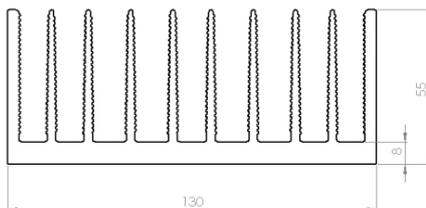
Hilfreiche Informationen:

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] | | |
|--------|------------|------|------|
| | 100 | 200 | 300 |
| 10 | 2,00 | 1,39 | 0,97 |
| 30 | 1,62 | 1,12 | 0,76 |
| 50 | 1,46 | 1,01 | 0,69 |
| 70 | 1,36 | 0,94 | 0,64 |
| 90 | 1,29 | 0,89 | 0,61 |
| mm | 100 | 200 | 300 |
| kg/m | 6,63 | | |