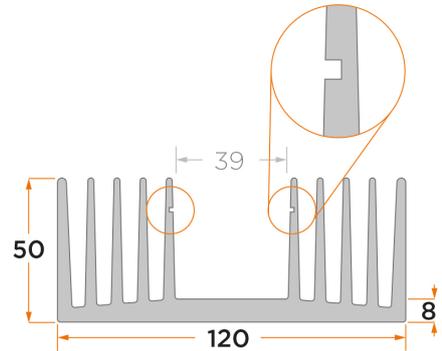


Produkt Datenblatt Typ: PR95

Gruppe: Standardprofile

Profile mit versenkten Montageflächen

Breite : 120 mm
 Höhe : 50 mm
 Bodenstärke : 8 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

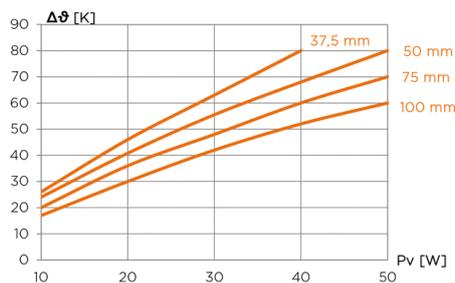
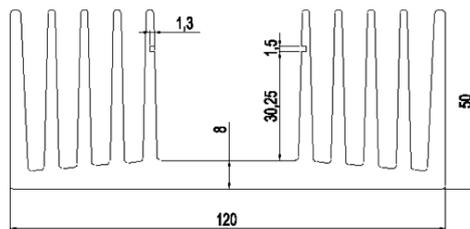
Hilfreiche Informationen:

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]			
	2,6	2,4	2,0	1,7
10	2,6	2,4	2,0	1,7
20	2,3	2,0	1,8	1,5
30	2,1	1,9	1,6	1,4
40	2,0	1,7	1,5	1,3
50		1,6	1,4	1,2
mm	37,5	50	75	100
kg/m	5,92			