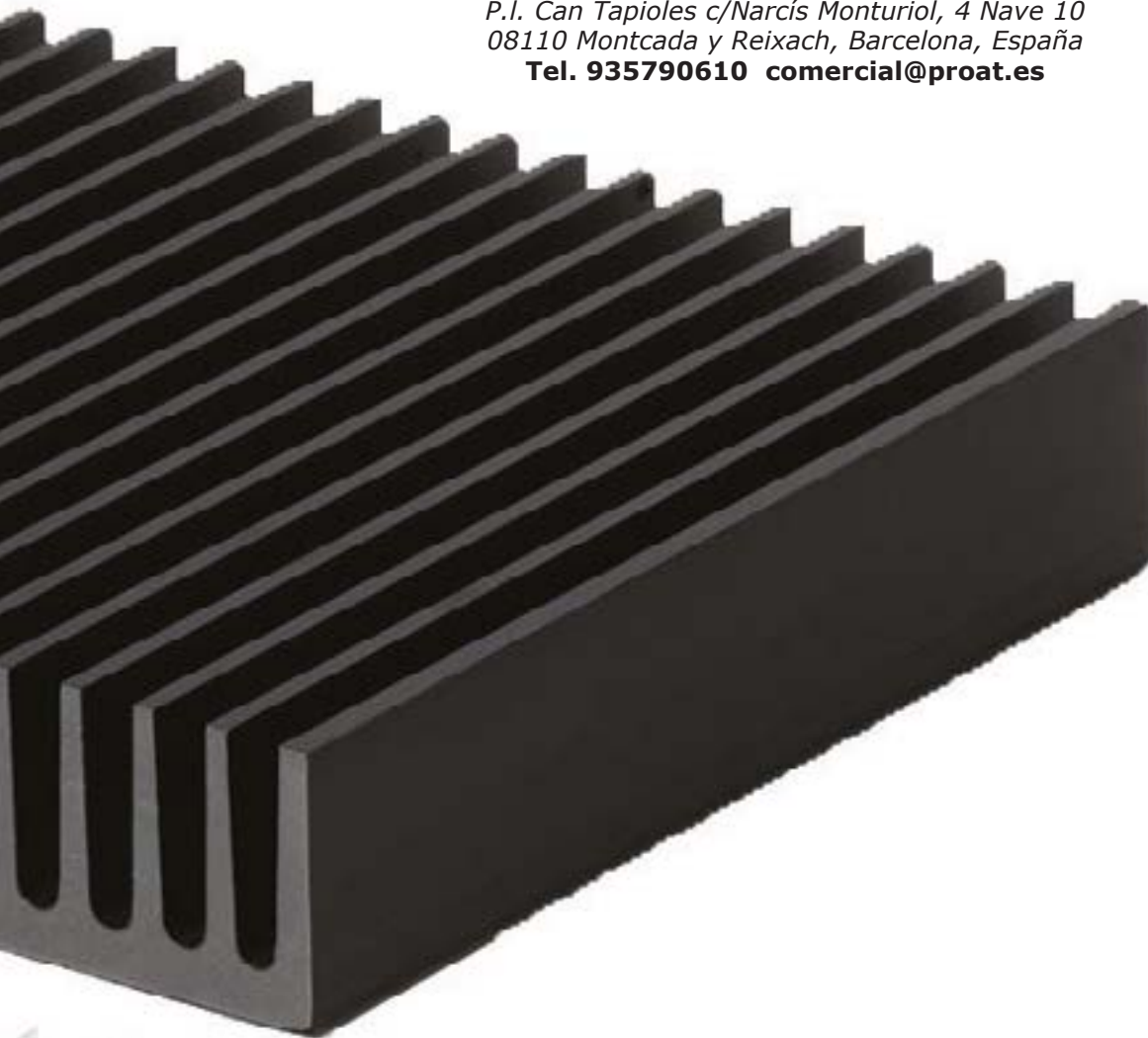


Distribuidor Oficial



P.I. Can Tapioles c/Narcís Monturiol, 4 Nave 10
08110 Montcada y Reixach, Barcelona, España
Tel. 935790610 comercial@proat.es



MADE IN ITALY



DISSIPATORI E CLAMPS

DISSIPATORI

NORMA TECHNOLOG

H.Sink

RACK
POOL

DISSIPATORI DI ALLUMINIO

Introduzione

Il presente catalogo è stato elaborato dall'ufficio tecnico della GFP RACK POOL in collaborazione con la ditta CPM Elettronica di Ponselè Michele con sede in via Boccherini N 14/16 61122 Pesaro, allo scopo di fornire al progettista elettronico un importante aiuto nella scelta del dissipatore più idoneo in uno specifico impiego.

I dati della resistenza termica (RT) sono riferite a prove effettuate su lunghezze prestabilite e riportate sui grafici nelle tabelle di ogni profilo, questi ultimi sono dati sperimentali riferiti a risultati di prove di laboratorio.

Le condizioni di prova usate sono quelle che garantiscono il migliore rendimento del dissipatore in aria libera, ovvero:

- 1) ventilazione naturale
- 2) carico termico applicato su tutta la superficie caricabile
- 3) posizione "verticale" per sfruttare il massimo l'effetto convettivo del flusso dell'aria;
- 4) superficie opaca ossidata nera per favorire lo scambio termico
- 5) temperatura rilevata tramite più termocoppie posizionate in vari punti del dissipatore per poter avere una misura media e quindi più attendibile

I valori riportati sul catalogo fanno riferimento ad un RT (Resistenza Termica) rilevata con una differenza di temperatura rilevata fra dissipatore-ambiente con un $\Delta T = 60^\circ\text{C}$.

A richiesta possono essere forniti accessori secondo il disegno del cliente.

Modalità di calcolo

Se consideriamo che:

R_{jc} = Resistenza termica fra giunzione e contenitore

R_{cd} = Resistenza termica fra contenitore e dissipatore

R_{da} = Resistenza termica fra dissipatore e ambiente

R_{ja} = Resistenza termica fra giunzione e ambiente, la somma di tutte le resistenze termiche.

$$R_{ja} = R_{jc} + R_{cd} + R_{da}$$

La resistenza termica si può definire come salto di temperatura diviso la potenza

$R_t = \Delta T / W$ In particolare per il caso dei transistori sarà:

$$\text{Pot. Diss.} = (T_j - T_a) / R_{ja}$$

Per esempio, i dati tecnici che si possono trovare sui Data Sheet del 2N3055 possiamo rilevare che

$$R_{jc} = (220^\circ\text{C} - 25^\circ\text{C}) / 115\text{ W} = 1.52^\circ\text{C/W}$$

Per sicurezza si usa una T_j pari a $T_{j\max}$ moltiplicata per un fattore compreso tra 0.5 e 0.7

$$R_{jc} = (T_j - T_c) / P_{\max}$$

$$R_{ja} = (T_j - T_a) / P_{\max}$$

$$T_c = T_a + P_{\max}(R_{cd} + R_{da}) \quad T_d = T_a + P_{\max} R_{da}$$

Se volessimo per esempio dimensionare un aletta di raffreddamento per un 2N3055 che deve dissipare 20 W avremmo i seguenti risultati.

$$T_{j\max} \text{ da manuale} = 200^\circ\text{C} \text{ da cui } T_j = 200 \times 0.5 = 100^\circ\text{C}$$

Supponendo che i 20W vengano dissipati in un ambiente che raggiunge 30°C

$$R_{ja} = (T_j - T_a) / 20 = 70 / 20 = 3.5^\circ\text{C/W}$$

$$R_{jc} = (T_{j\max} - 25^\circ\text{C}) / 115 = (200 - 25) / 115 = 1.52^\circ\text{C/W}$$

Dalla tabella di R_{cd} in funzione del contenitore per il TO3 senza mica a contatto diretto avremo

$$R_{cd} = 0.25^\circ\text{C/W}$$

Conoscendo che $R_{ja} = R_{jc} + R_{cd} + R_{da}$ possiamo trovare :

$$R_{da} = R_{ja} - R_{jc} - R_{cd} = 3.5 - 1.52 - 0.25 = 1.73^\circ\text{C/W}$$

Dovremo quindi trovare un dissipatore con una resistenza termica di 1.73°C/W

Siamo comunque in grado, dietro vostre specifiche richieste, di calcolare e realizzare le curve termiche sia in aria libera che in aria forzata di radiatori per le più svariate applicazioni . Contattateci, saremo a Vostra disposizione.

Dissipatori di Alluminio Estruso

K301

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

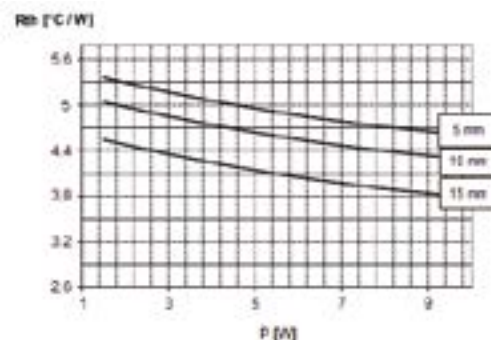
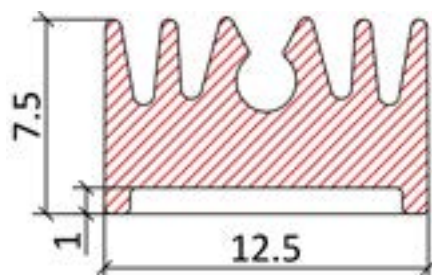
12,5 mm	7,5 mm
3,81 °C/W	
61,00 mm ²	0,09 sq in
0,16 Kg/m	0,11 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,57E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,25E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,76E+00



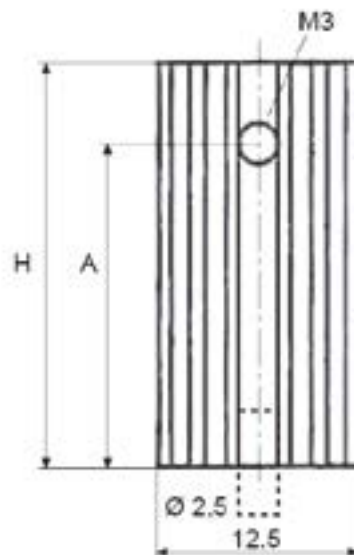
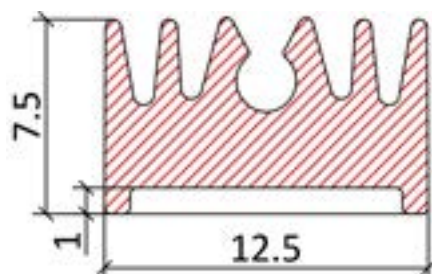
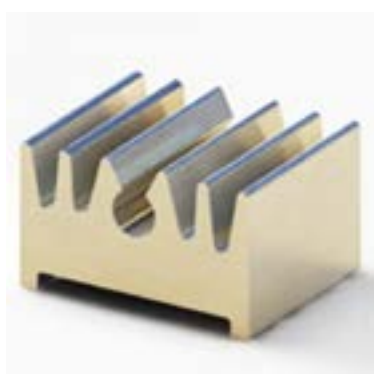
K301

K301AS H = 25 mm - A = 20 mm

K301AP H = 25 mm - A = 20 mm con PIN

K301BS H = 20 mm - A = 15 mm

K301BP H = 20 mm - A = 15 mm con PIN



K303

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

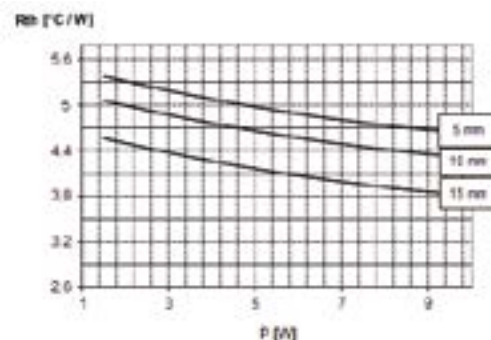
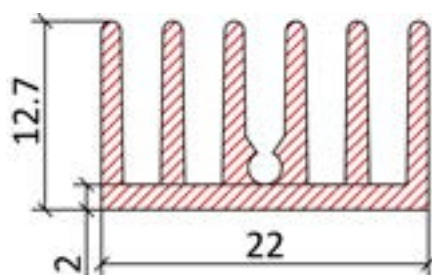
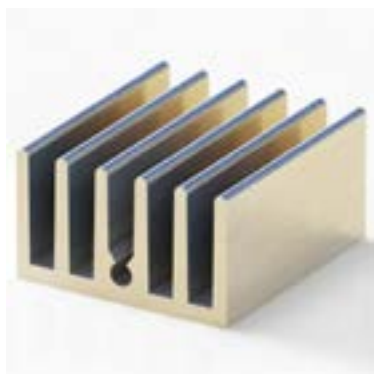
22 mm	12,7 mm
3,83 °C/W	
132,00 mm ²	0,20 sq in
0,36 Kg/m	0,24 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,59E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,27E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,78E+00



Dissipatori di Alluminio Estruso

• K304

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Valori

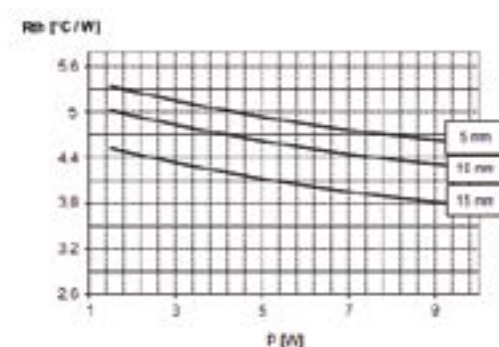
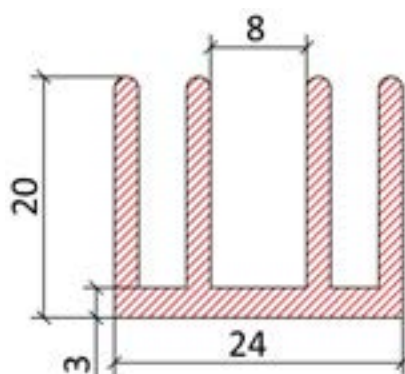
	24 mm	20 mm
	3,79 °C/W	
	198,00 mm ²	0,31 sq in
	0,53 Kg/m	0,36 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

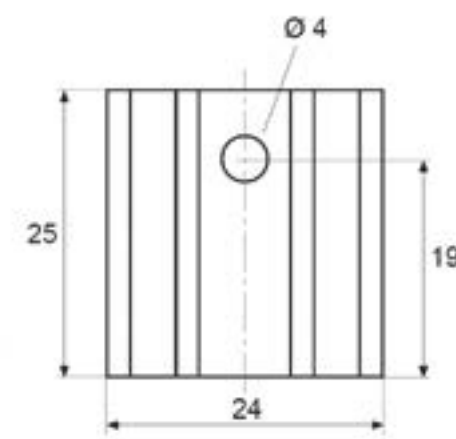
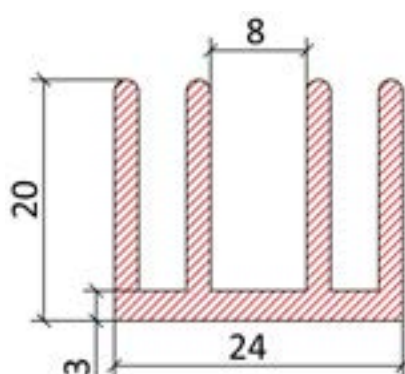
Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,55E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,23E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,74E+00



• K304

K304AS

H = 25 mm



• K305

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Valori

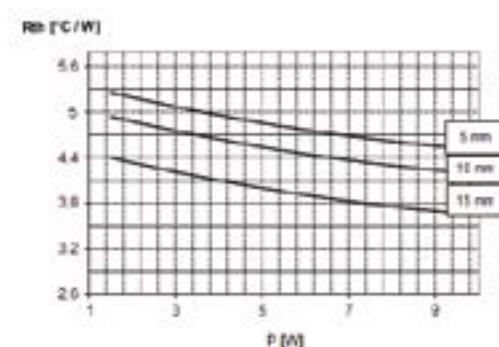
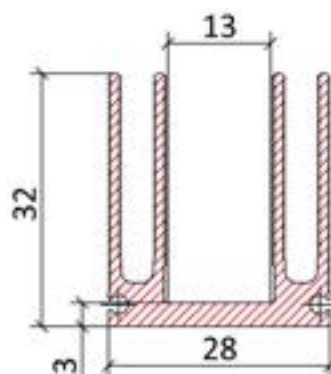
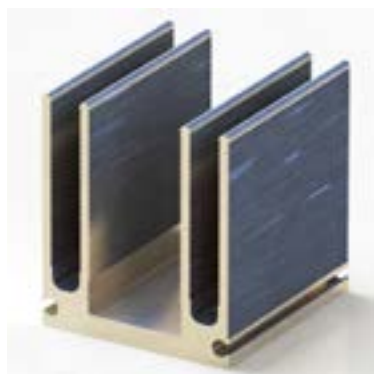
	28 mm	32 mm
	3,67 °C/W	
	250,00 mm ²	0,39 sq in
	0,68 Kg/m	0,45 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

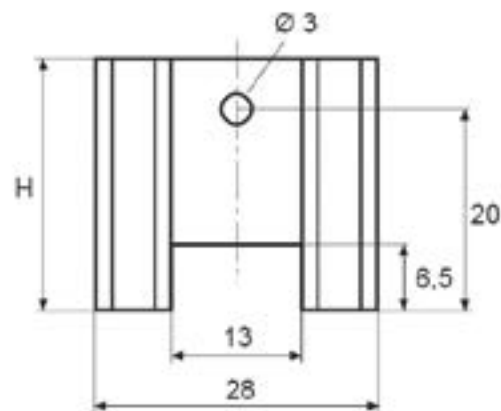
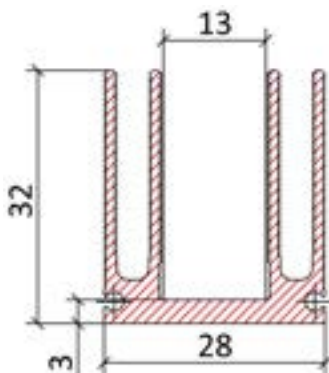
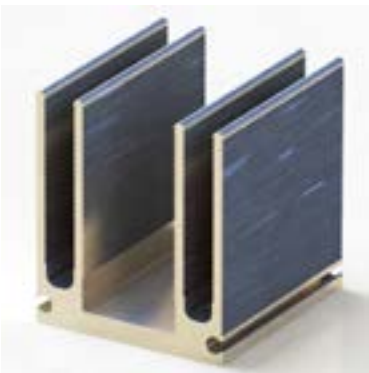
Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,47E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,15E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,61E+00



Dissipatori di Alluminio Estruso

K305

K305AS	H = 25 mm
K305BS	H = 35 mm



K306

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

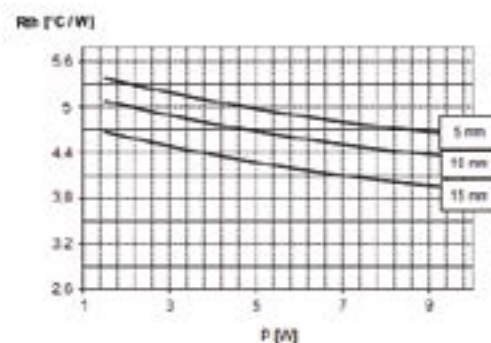
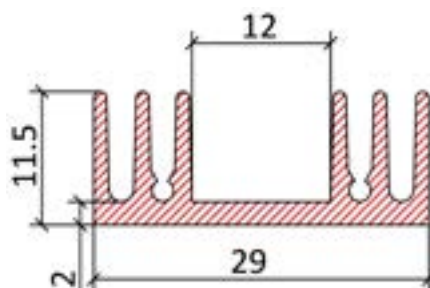
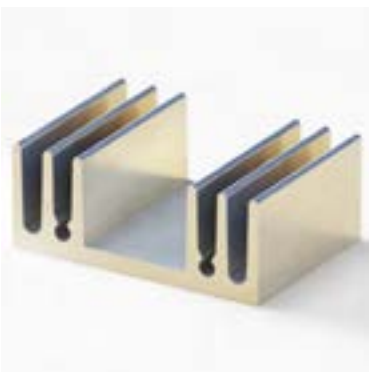
Descrizione	Valori
Misure LxA	29 mm 11,5 mm
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W	3,94 °C/W
Area Sezione	133,00 mm ² 0,21 sq in
Peso per unità di lunghezza	0,36 Kg/m 0,24 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

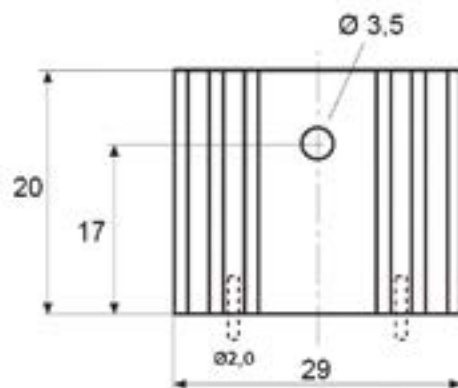
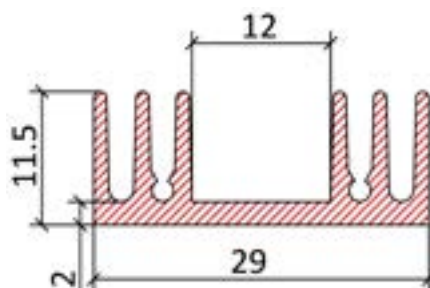
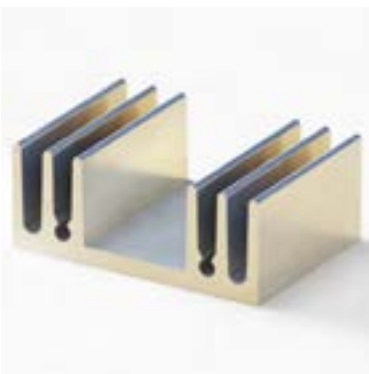
Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,59E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,29E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,89E+00



K306

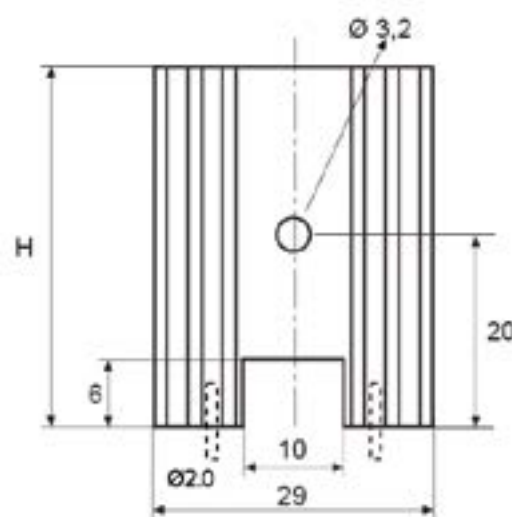
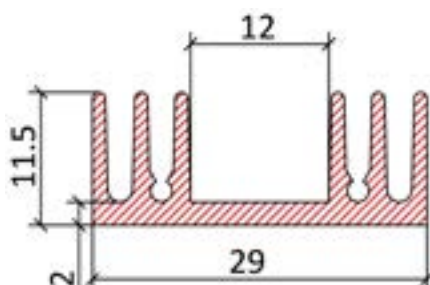
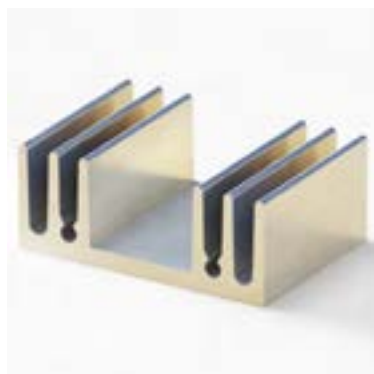
K306AS	H = 20
K306AP	H = 20 con PIN



Dissipatori di Alluminio Estruso

K306

K306BS	H = 24,5 mm
K306BP	H = 24,5 mm con PIN
K306CS	H = 37,5 mm
K306CP	H = 37,5 mm con PIN

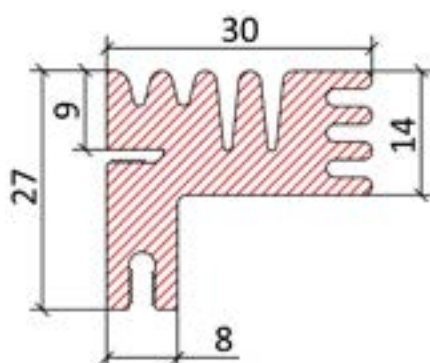
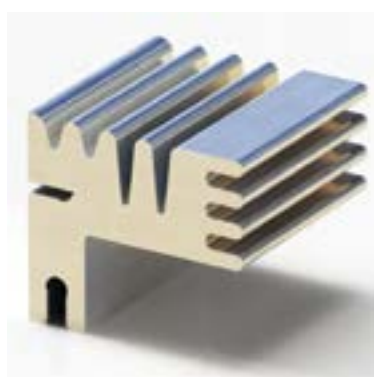


K307

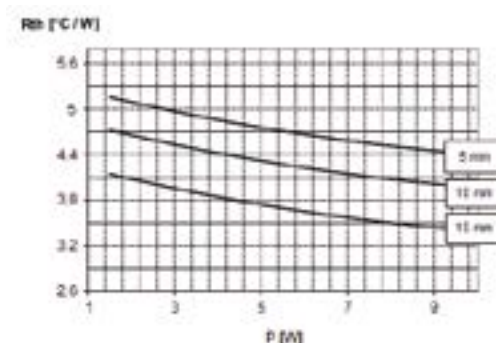
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori	
30 mm	27 mm
3,41 °C/W	
415,00 mm ²	0,64 sq in
1,12 Kg/m	0,75 lb/ft



Espressione analitica di Rth			
Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]			
Intervallo di validità [W]			
Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,37E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	4,93E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,36E+00

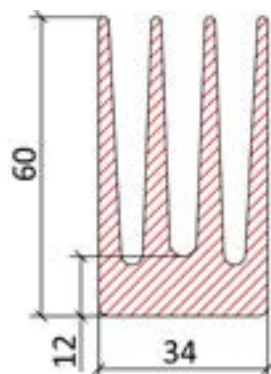


K310

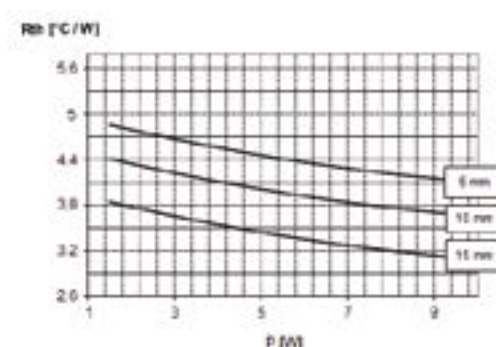
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori	
34 mm	60 mm
3,11 °C/W	
1062,00 mm ²	1,65 sq in
2,87 Kg/m	1,93 lb/ft



Espressione analitica di Rth			
Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]			
Intervallo di validità [W]			
Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,07E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	4,62E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,06E+00



Dissipatori di Alluminio Estruso

• K311

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

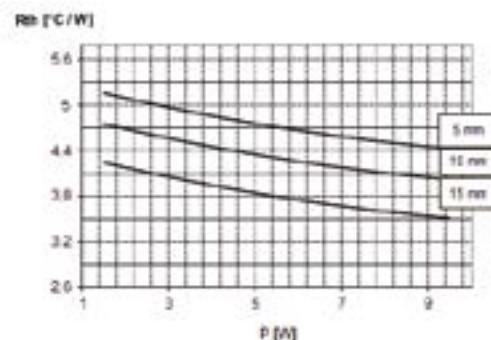
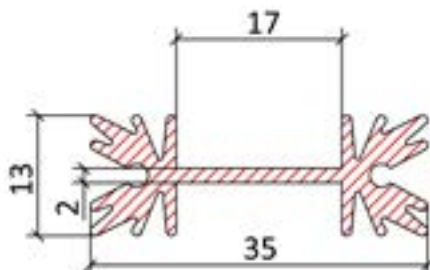
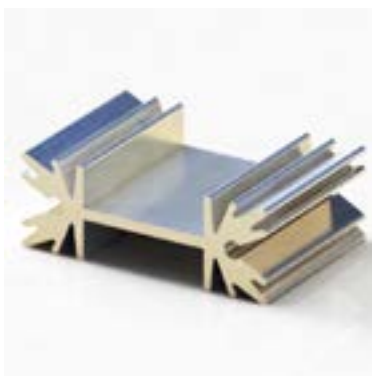
	35 mm	12,5 mm
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W	3,51 °C/W	
Area Sezione	155,00 mm ²	0,24 sq in
Peso per unità di lunghezza	0,42 Kg/m	0,28 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,37E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	4,96E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,46E+00



• K311

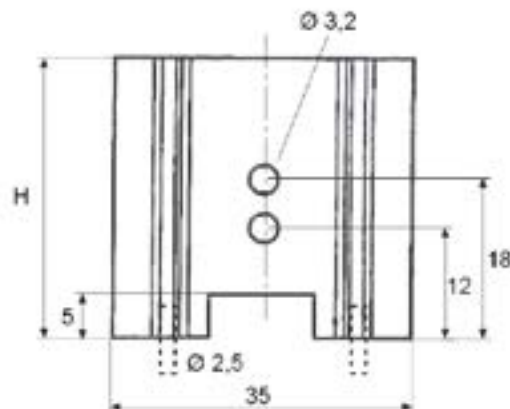
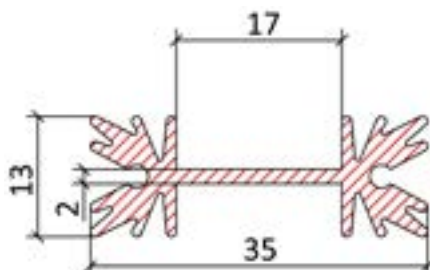
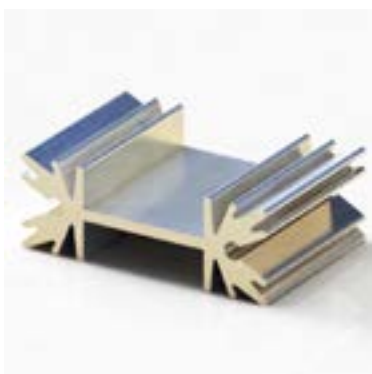
K311BS H = 38 mm

K311BP H = 38 mm con PIN

K311CS H = 50 mm

K311CP H = 50 mm con PIN

Sono disponibili molle di fissaggio in acciaio

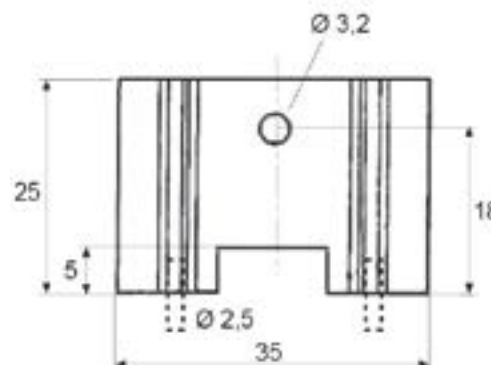
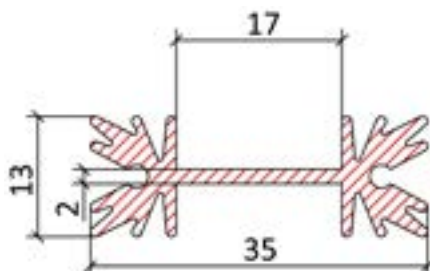
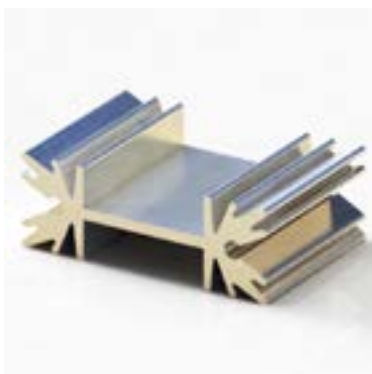


• K311

K311AS H = 25 mm

K311AP H = 25 mm con PIN

Sono disponibili molle di fissaggio in acciaio



Dissipatori di Alluminio Estruso

• K313

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

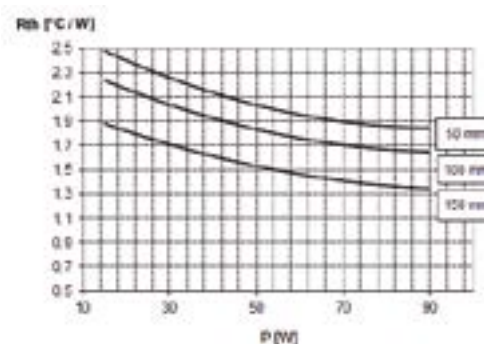
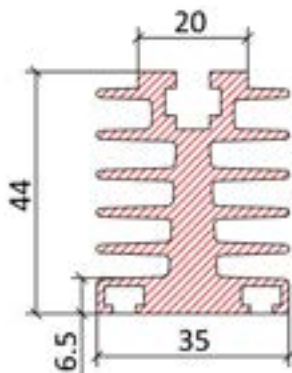
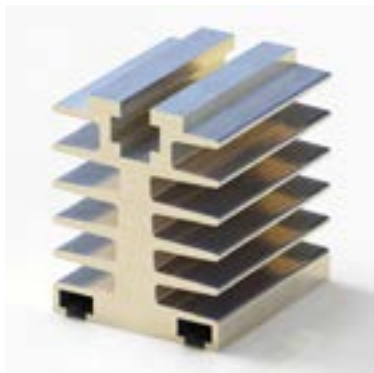
	35 mm	44 mm
	1,34 °C/W	
	700,00 mm ²	1,09 sq in
	1,89 Kg/m	1,27 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,75E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,48E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	2,08E+00



• K31

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

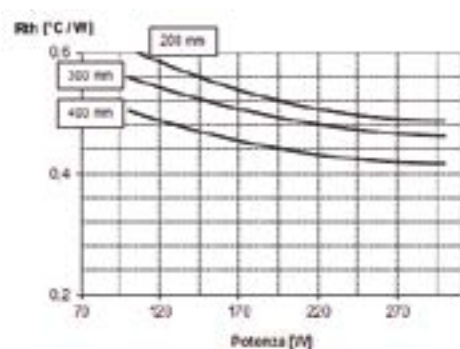
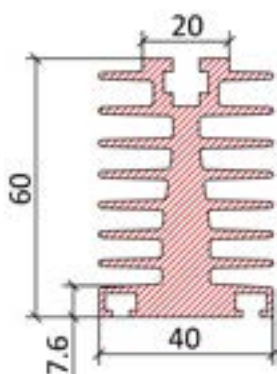
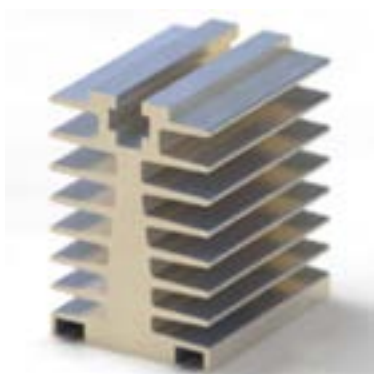
	40 mm	60 mm
	0,42 °C/W	
	1079,00 mm ²	1,67 sq in
	2,91 Kg/m	1,96 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	3,01E-06	-1,80E-03	7,57E-01
300	2,01E-06	-1,29E-03	6,68E-01
400	2,11E-06	-1,28E-03	6,11E-01



• K316

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

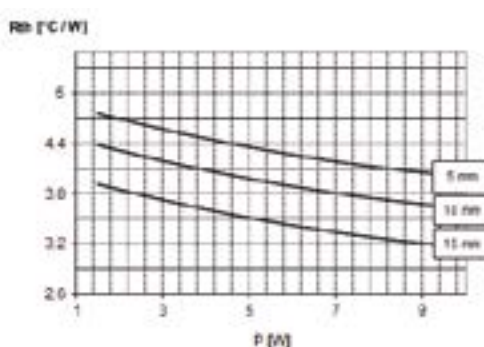
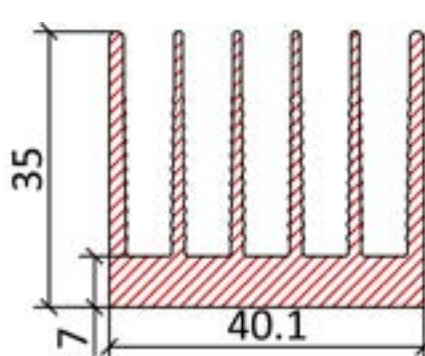
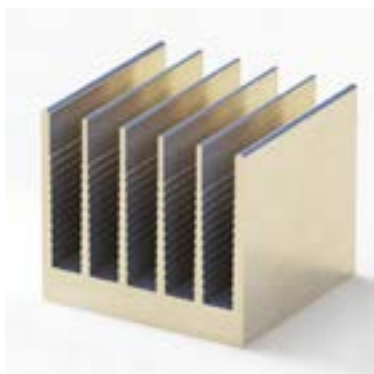
	40,1 mm	35 mm
	3,18 °C/W	
	520,00 mm ²	0,81 sq in
	1,40 Kg/m	0,94 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	4,97E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	4,59E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,13E+00



Dissipatori di Alluminio Estruso

K317

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

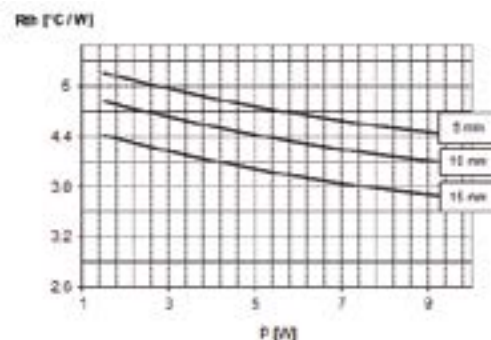
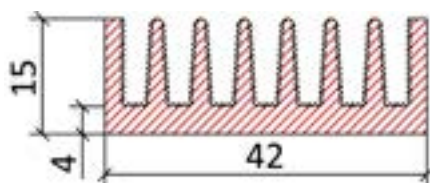
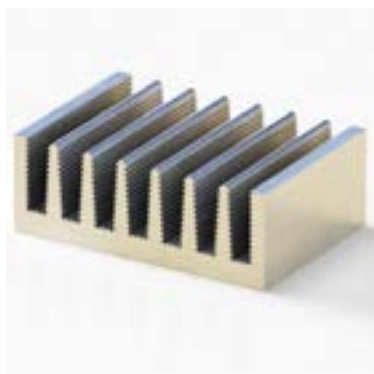
	42 mm	15 mm
	3,68 °C/W	
	347,00 mm ²	0,54 sq in
	0,94 Kg/m	0,63 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,37E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,03E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,63E+00



K319

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

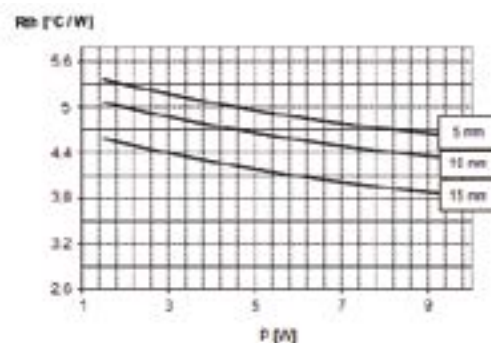
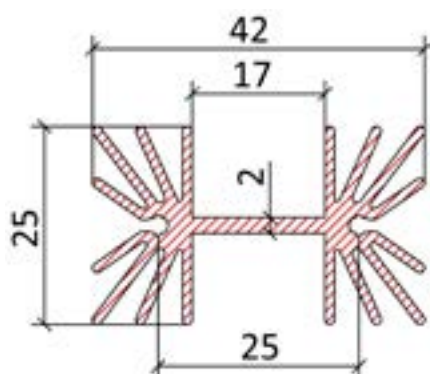
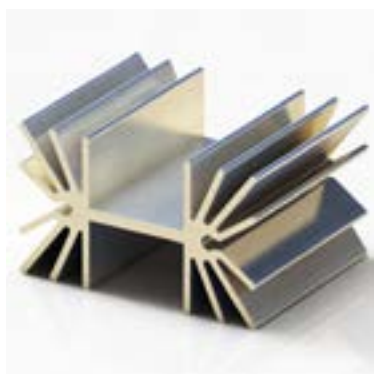
	42 mm	25 mm
	3,85 °C/W	
	283,00 mm ²	0,44 sq in
	0,76 Kg/m	0,51 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,57E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,27E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,80E+00



K319

K319AS H = 38 mm

K319AP H = 38 mm con PIN

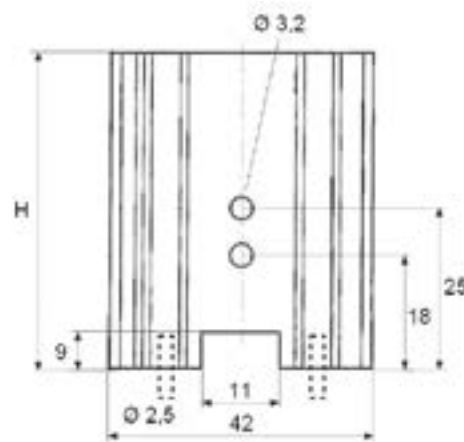
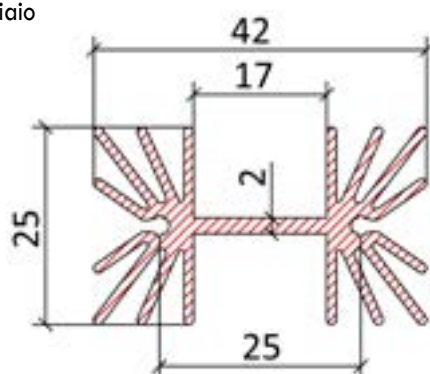
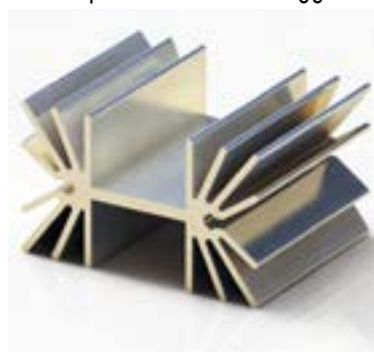
K319BS H = 50 mm

K319BP H = 50 mm con PIN

K319CS H = 64 mm

K319CP H = 64 mm con PIN

Sono disponibili molle di fissaggio in acciaio



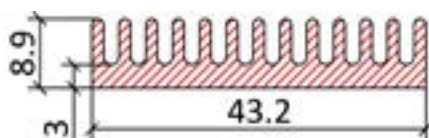
Dissipatori di Alluminio Estruso

• K320

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
43,2 mm	8,9 mm	
3,88 °C/W		
245,00 mm ²	0,38 sq in	
0,66 Kg/m	0,44 lb/ft	

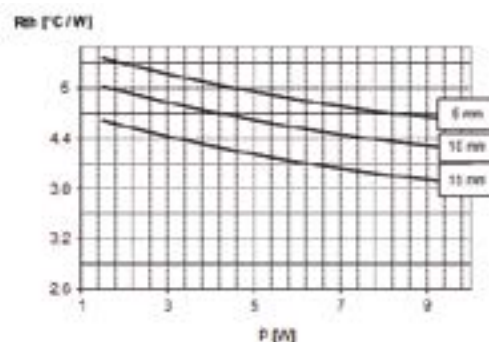


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,57E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,23E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,83E+00

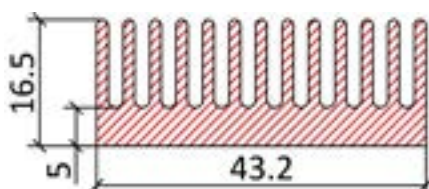
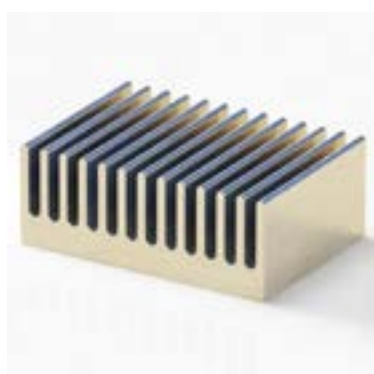


• K321

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
43,2 mm	16,5 mm	
3,84 °C/W		
438,00 mm ²	0,68 sq in	
1,18 Kg/m	0,79 lb/ft	

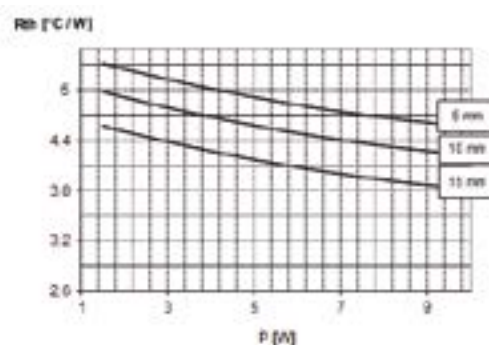


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,53E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,19E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,79E+00

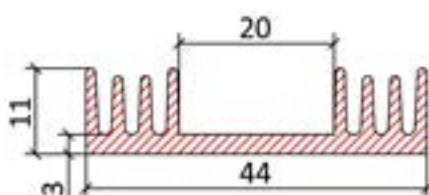
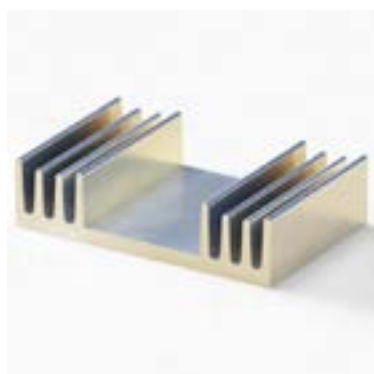


• K322

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
44 mm	11 mm	
4,05 °C/W		
202,00 mm ²	0,31 sq in	
0,55 Kg/m	0,37 lb/ft	

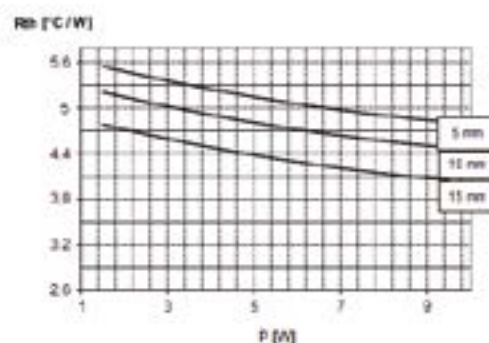


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

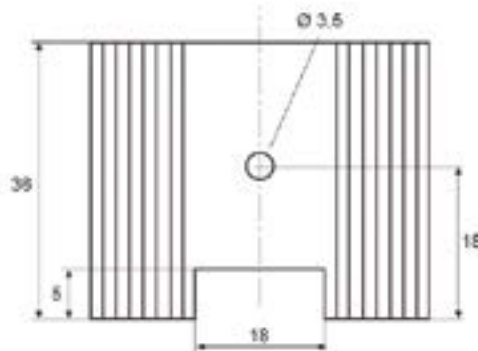
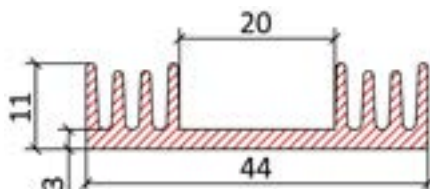
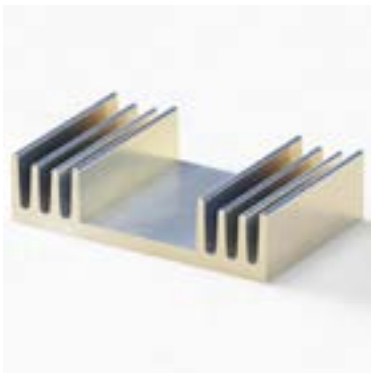
Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,76E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,42E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	5,00E+00



Dissipatori di Alluminio Estruso

K322

K322AS H = 36 mm



K323

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

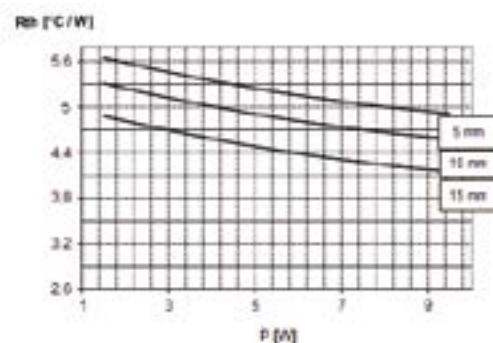
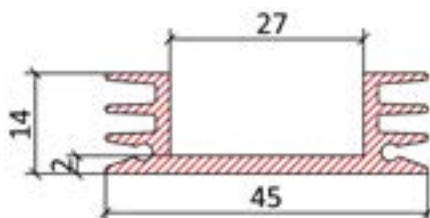
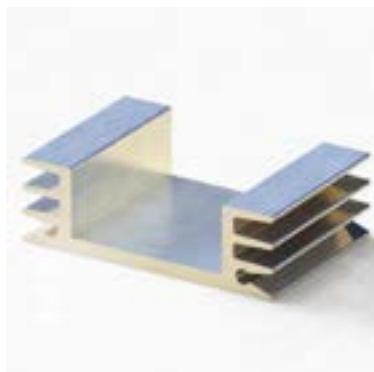
45 mm	14 mm
4,15 °C/W	
204,00 mm ²	0,32 sq in
0,55 Kg/m	0,37 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

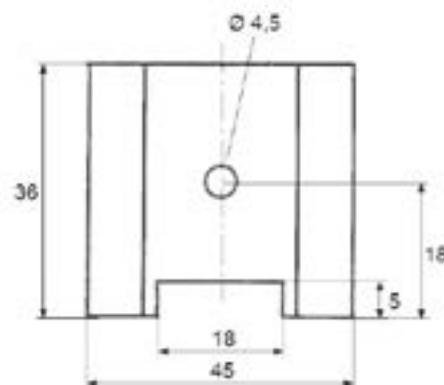
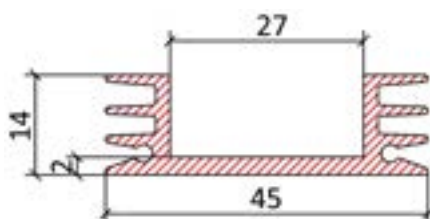
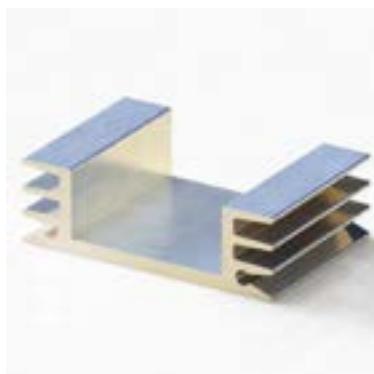
Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,86E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,52E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	5,10E+00



K323

K323AS H = 36 mm



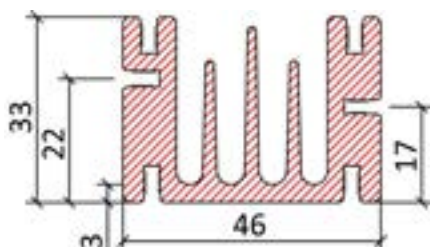
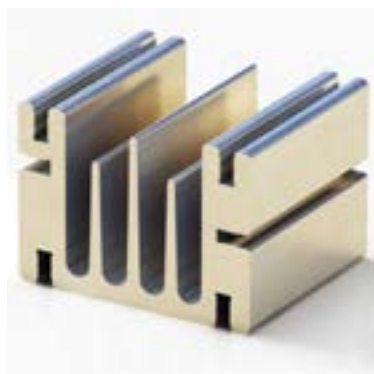
Dissipatori di Alluminio Estruso

• K324

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
46 mm	33 mm	
3,06 °C/W		
760,00 mm ²	1,18 sq in	
2,05 Kg/m	1,38 lb/ft	

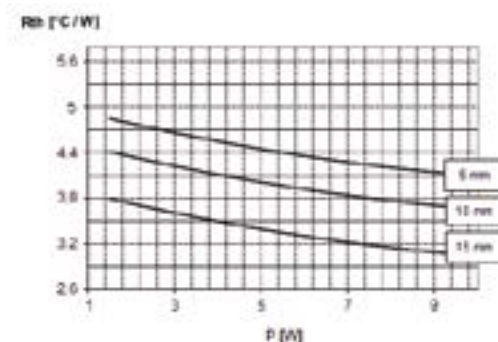


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,06E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	4,62E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,01E+00

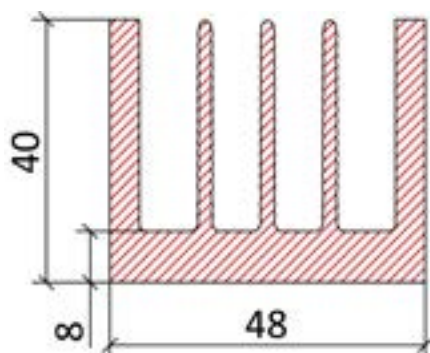
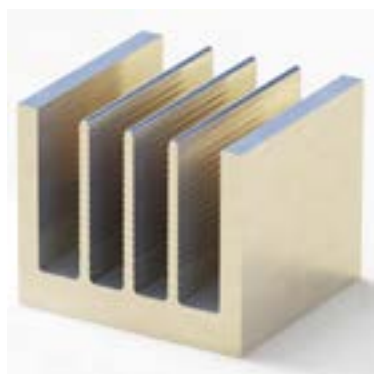


• K325

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
48 mm	40 mm	
3,36 °C/W		
864,00 mm ²	1,34 sq in	
2,33 Kg/m	1,57 lb/ft	

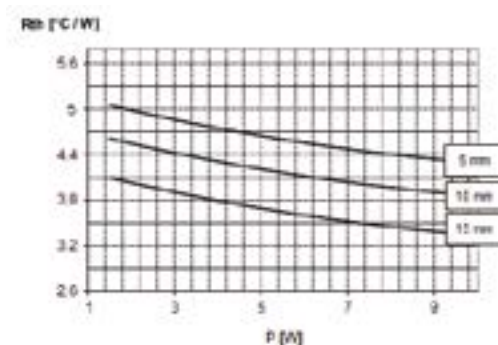


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,26E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	4,82E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,31E+00

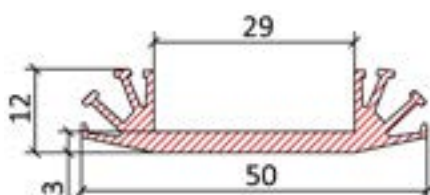
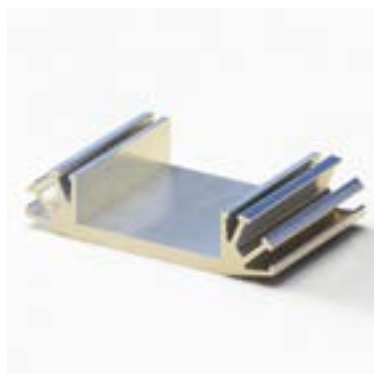


• K326

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
50 mm	12 mm	
3,76 °C/W		
196,00 mm ²	0,30 sq in	
0,53 Kg/m	0,36 lb/ft	

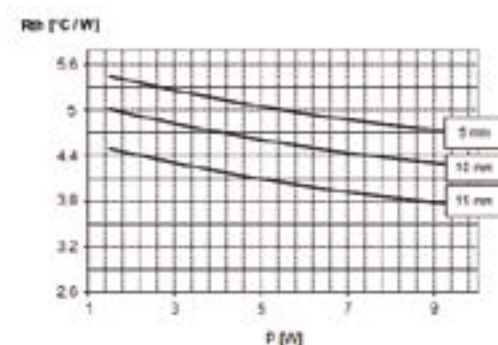


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,66E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,22E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,71E+00



Dissipatori di Alluminio Estruso

K327

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

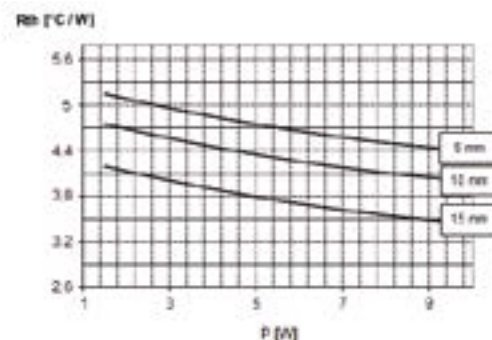
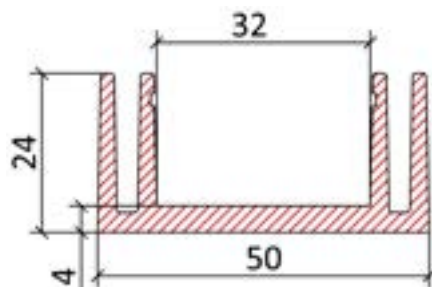
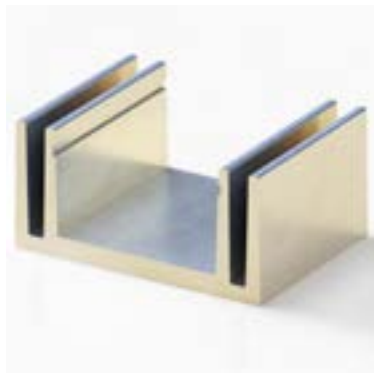
50 mm	24 mm
3,46 °C/W	
384,00 mm ²	0,60 sq in
1,04 Kg/m	0,70 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,36E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	4,96E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,41E+00



K328

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

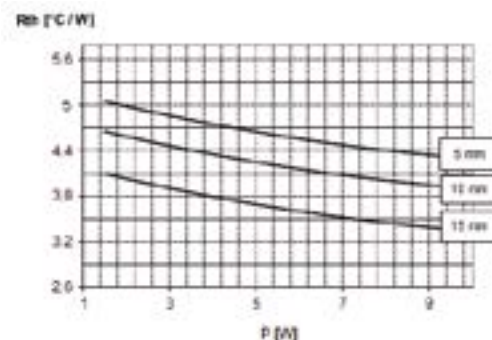
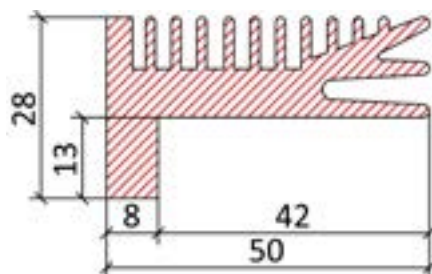
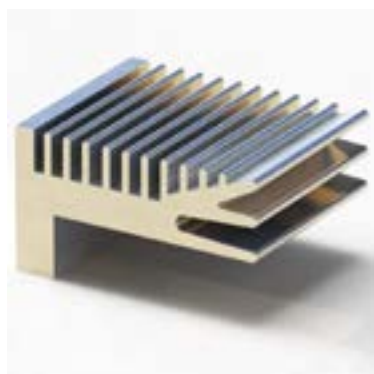
50 mm	28 mm
3,36 °C/W	
608,00 mm ²	0,94 sq in
1,64 Kg/m	1,10 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,26E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	4,86E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,31E+00



K329

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

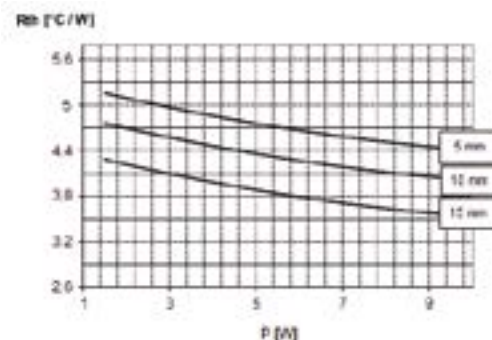
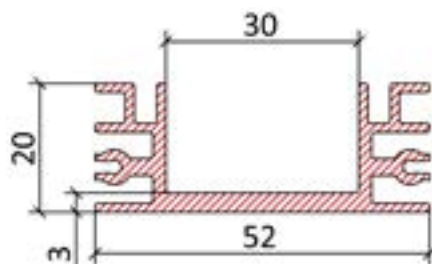
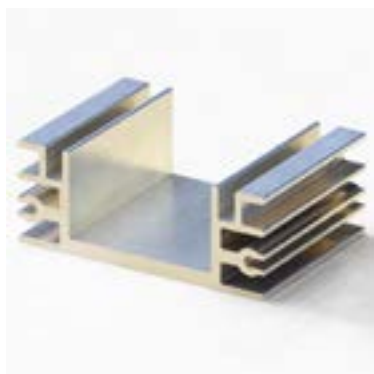
52 mm	20 mm
3,55 °C/W	
296,00 mm ²	0,46 sq in
0,80 Kg/m	0,54 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

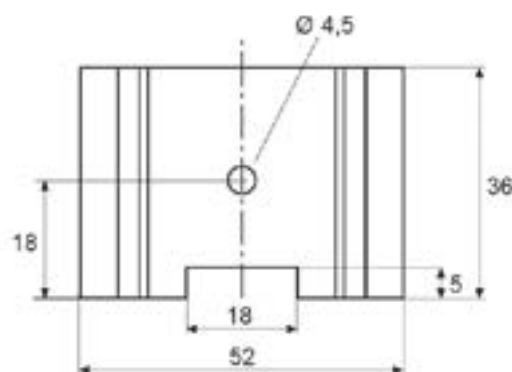
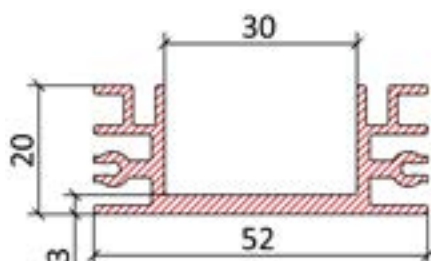
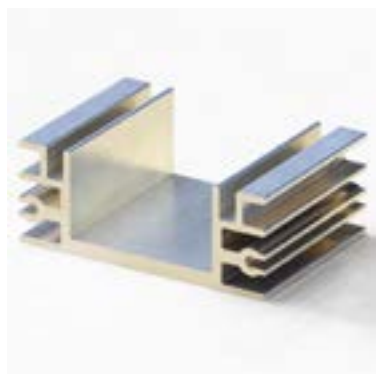
Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,37E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	4,97E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,50E+00



Dissipatori di Alluminio Estruso

● K329

K329AS H = 36 mm



● K330

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

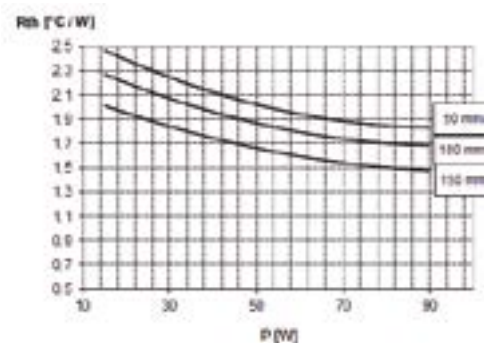
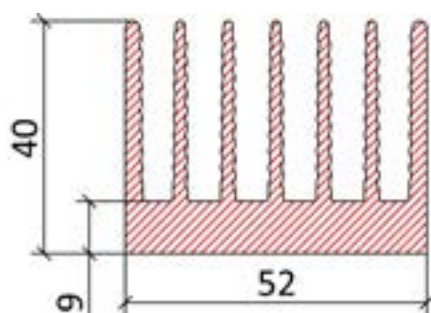
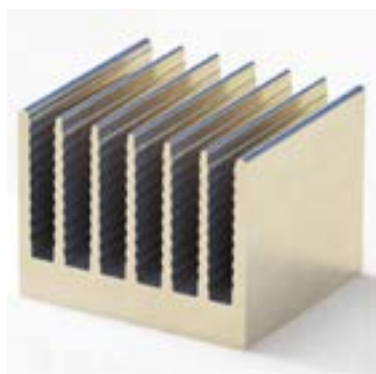
Valori	52 mm	40 mm
Res. ter	1,48 °C/W	
Area Sezione	951,00 mm ²	1,47 sq in
Peso per unità di lunghezza	2,57 Kg/m	1,73 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,74E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,51E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	2,22E+00



● K331

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

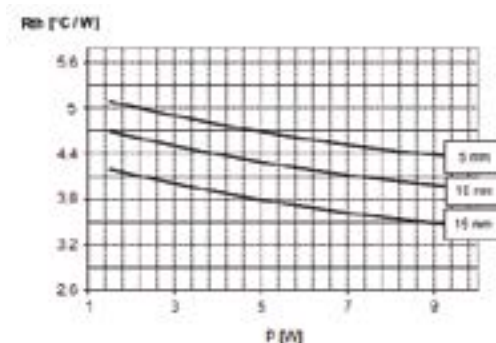
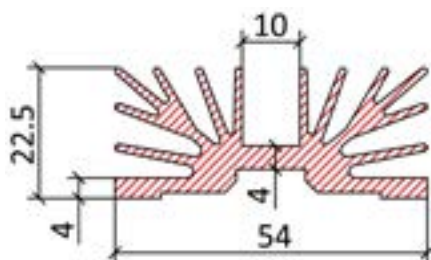
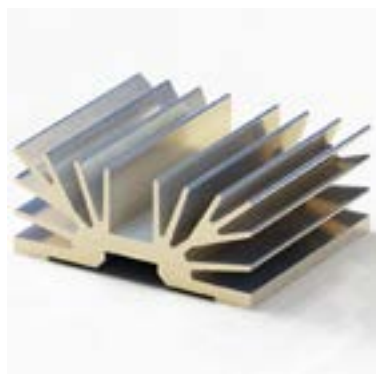
Valori	54 mm	22,5 mm
Res. ter	3,46 °C/W	
Area Sezione	492,00 mm ²	0,76 sq in
Peso per unità di lunghezza	1,33 Kg/m	0,89 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,30E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	4,90E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,41E+00



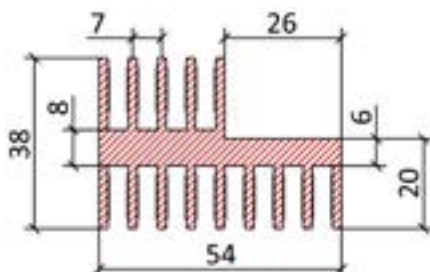
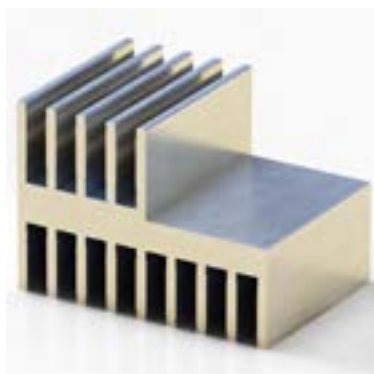
Dissipatori di Alluminio Estruso

K334

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
54 mm	38 mm	
2,92 °C/W		
815,00 mm ²	1,26 sq in	
2,20 Kg/m	1,48 lb/ft	

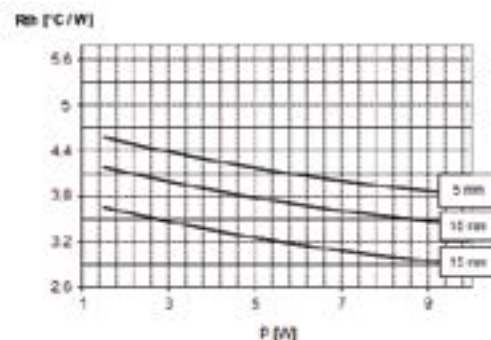


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	4,79E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	4,39E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	3,87E+00

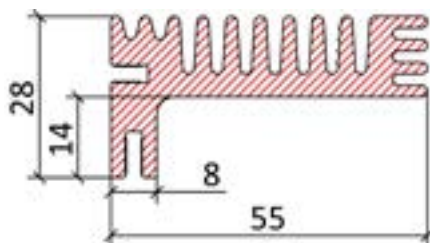
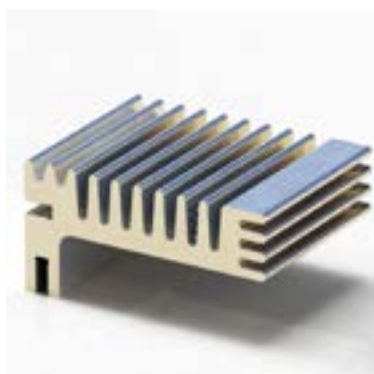


K335

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
55 mm	28 mm	
3,92 °C/W		
611,00 mm ²	0,95 sq in	
1,65 Kg/m	1,11 lb/ft	

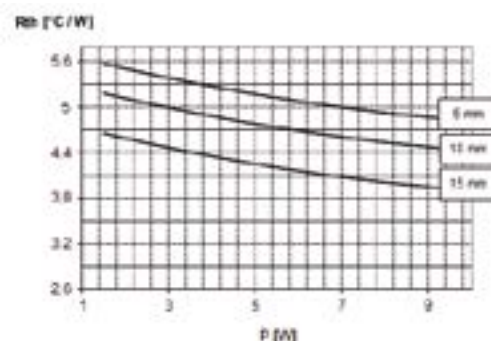


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,79E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,39E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,87E+00

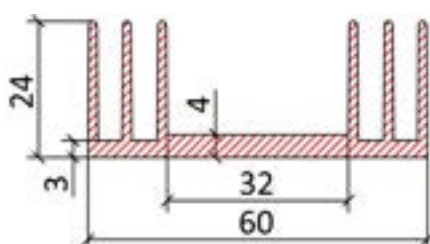
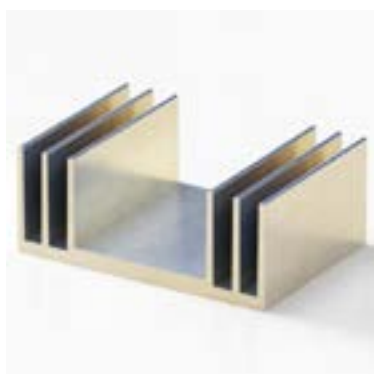


K337

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
60 mm	24 mm	
1,52 °C/W		
408,00 mm ²	0,63 sq in	
1,10 Kg/m	0,74 lb/ft	

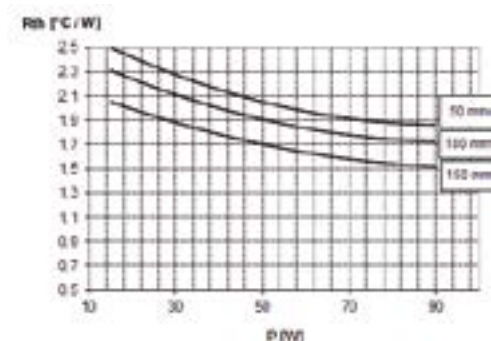


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,77E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,55E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	2,26E+00



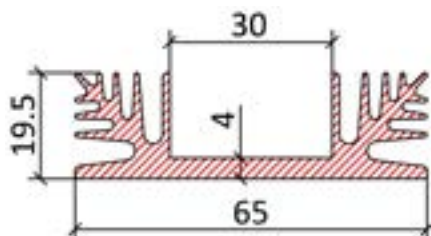
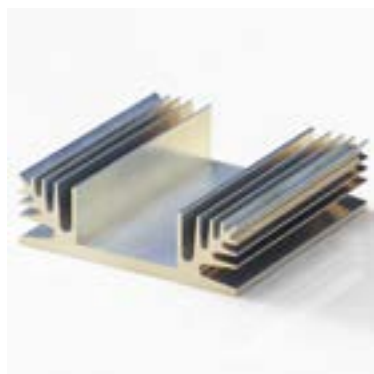
Dissipatori di Alluminio Estruso

• K339

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori	
65 mm	19,5 mm
1,50 °C/W	
466,00 mm ²	0,72 sq in
1,26 Kg/m	0,85 lb/ft

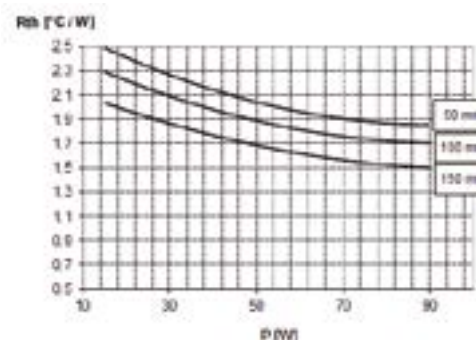


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,76E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,53E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	2,24E+00

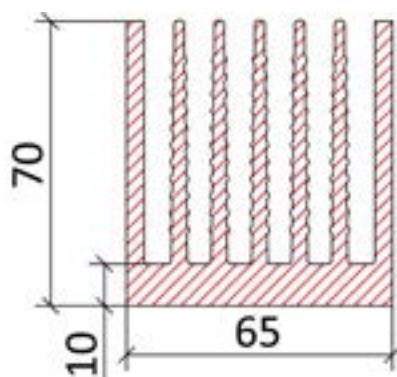
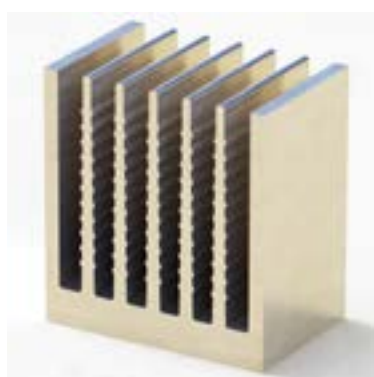


• K340

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori	
65 mm	70 mm
1,20 °C/W	
2168,00 mm ²	3,36 sq in
5,85 Kg/m	3,93 lb/ft

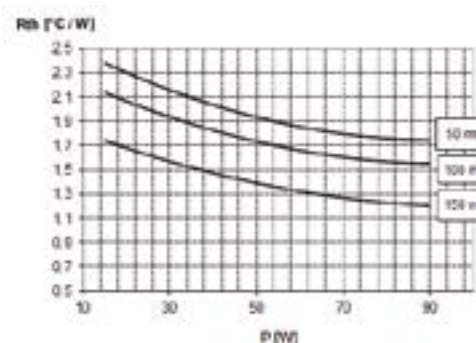


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,65E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,38E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	1,94E+00

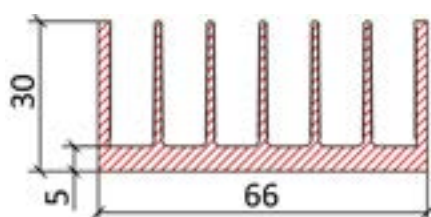
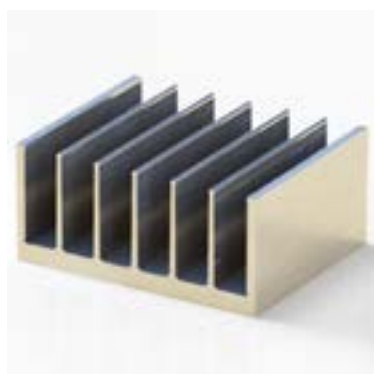


• K341

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori	
66 mm	30 mm
1,41 °C/W	
632,00 mm ²	0,98 sq in
1,71 Kg/m	1,15 lb/ft

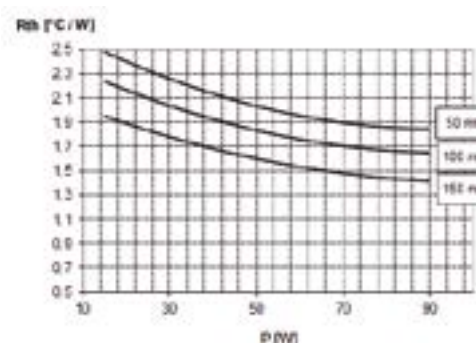


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,75E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,48E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	2,15E+00



Dissipatori di Alluminio Estruso

K342

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

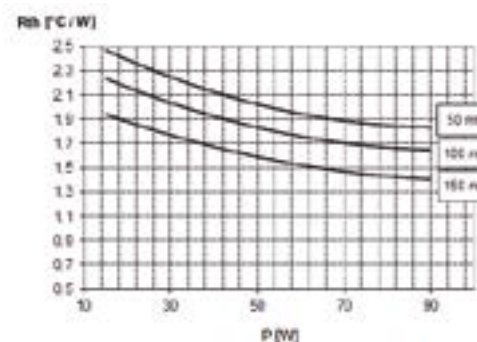
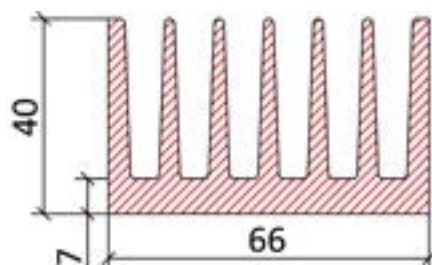
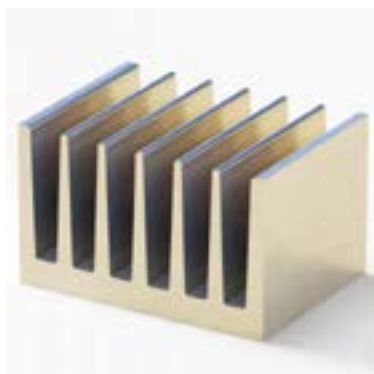
	66 mm	40 mm
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W	1,40 °C/W	
Area Sezione	1242,00 mm ²	1,93 sq in
Peso per unità di lunghezza	3,35 Kg/m	2,25 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,74E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,48E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	2,14E+00



K343

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

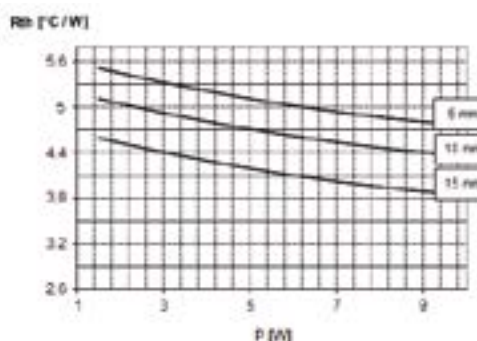
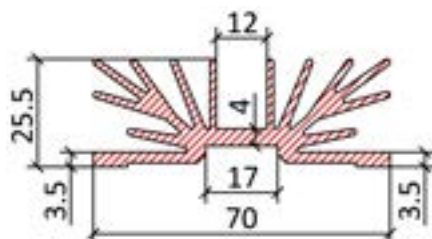
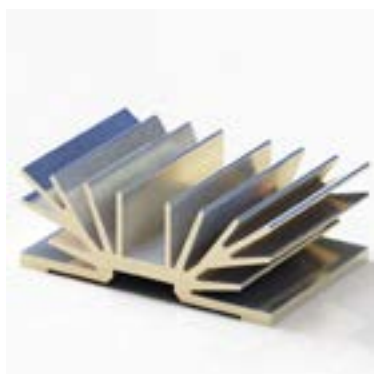
	70 mm	25,5 mm
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W	3,86 °C/W	
Area Sezione	641,00 mm ²	0,99 sq in
Peso per unità di lunghezza	1,73 Kg/m	1,16 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,73E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,32E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,81E+00



K41

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

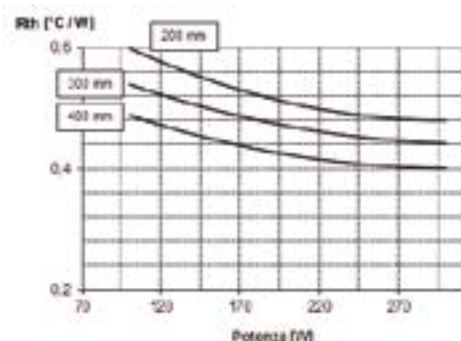
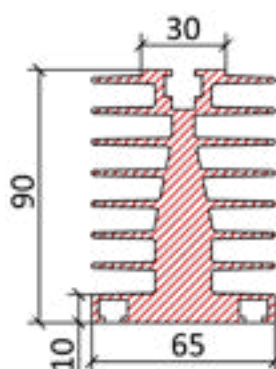
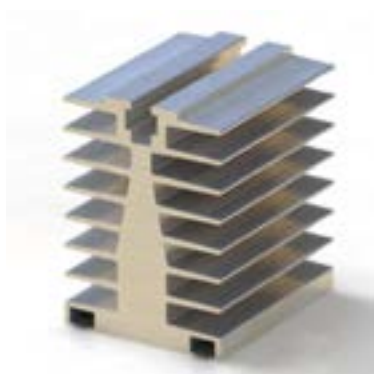
	65 mm	90 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,40 °C/W	
Area Sezione	2469,00 mm ²	3,83 sq in
Peso per unità di lunghezza	6,67 Kg/m	4,48 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	3,01E-06	-1,80E-03	7,49E-01
300	2,01E-06	-1,29E-03	6,48E-01
400	2,11E-06	-1,28E-03	5,95E-01



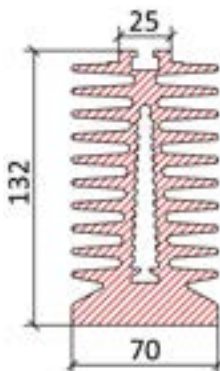
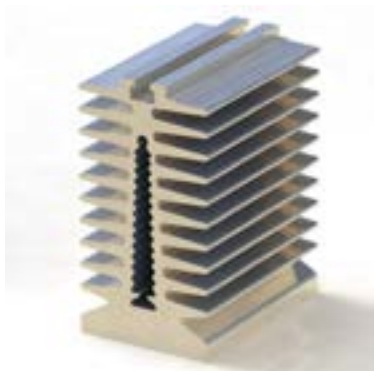
Dissipatori di Alluminio Estruso

• K40

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	
Misure LxA	
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	
Area Sezione	
Peso per unità di lunghezza	

Valori	
70 mm	132 mm
0,30 °C/W	
4740,00 mm ²	7,35 sq in
12,80 Kg/m	8,60 lb/ft

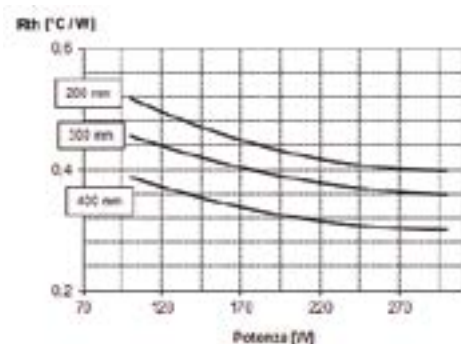


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	3,01E-06	-1,80E-03	6,68E-01
300	2,01E-06	-1,29E-03	5,65E-01
400	2,11E-06	-1,28E-03	4,95E-01

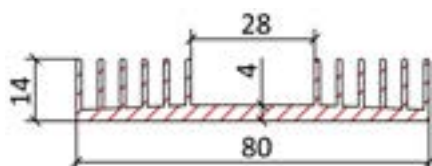
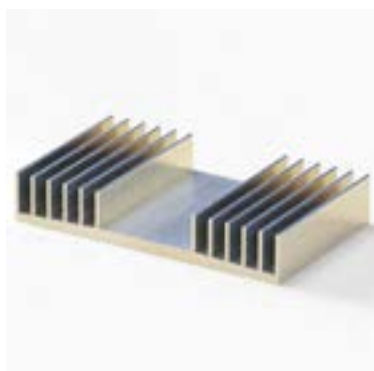


• K344

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	
Misure LxA	
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W	
Area Sezione	
Peso per unità di lunghezza	

Valori	
80 mm	14 mm
1,51 °C/W	
415,00 mm ²	0,64 sq in
1,12 Kg/m	0,75 lb/ft

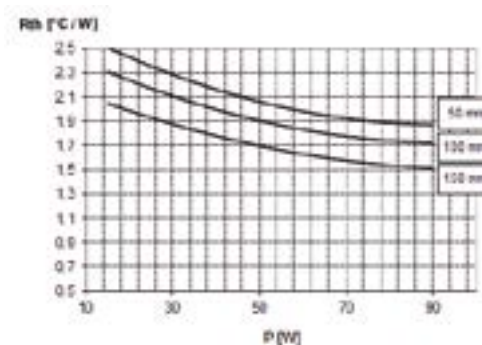


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,78E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,55E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	2,25E+00

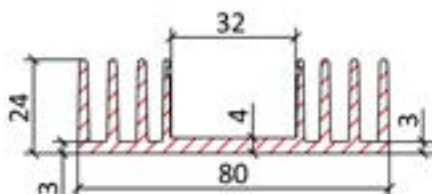
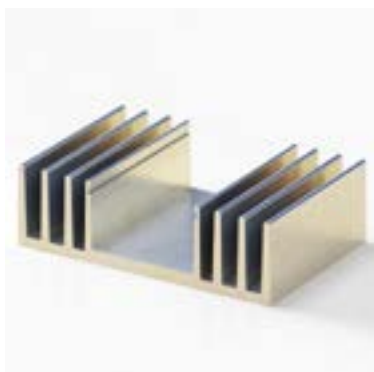


• K345

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	
Misure LxA	
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W	
Area Sezione	
Peso per unità di lunghezza	

Valori	
80 mm	24 mm
1,45 °C/W	
643,00 mm ²	1,00 sq in
1,74 Kg/m	1,17 lb/ft

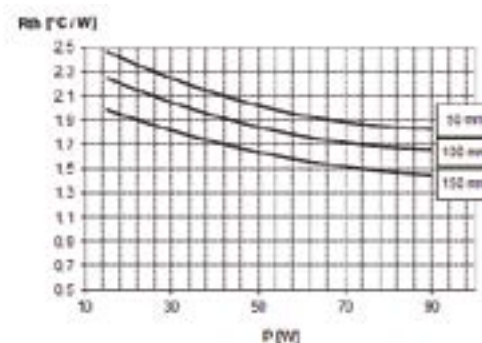


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,74E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,49E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	2,19E+00



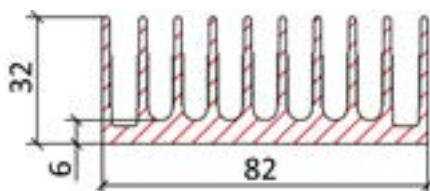
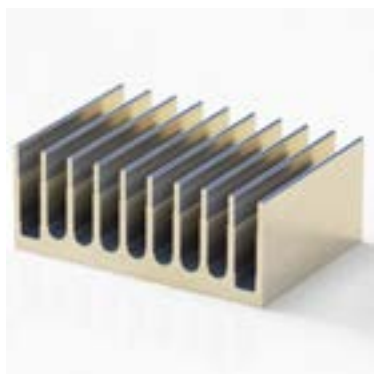
Dissipatori di Alluminio Estruso

K346

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
82 mm	32 mm	
1,41 °C/W		
1051,00 mm ²	1,63 sq in	
2,84 Kg/m	1,91 lb/ft	

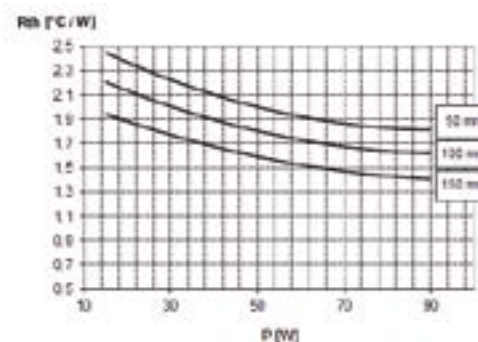


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,72E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,45E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	2,15E+00

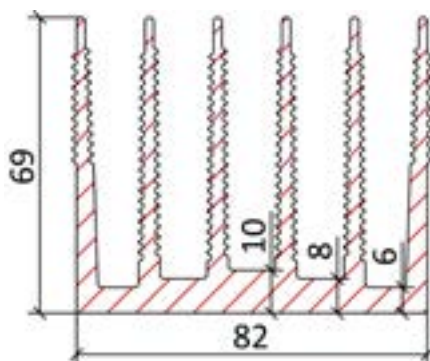
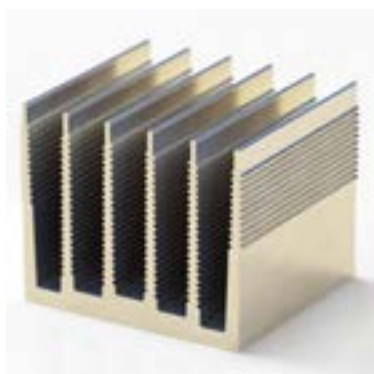


K347

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
82 mm	69 mm	
1,03 °C/W		
1889,00 mm ²	2,93 sq in	
5,10 Kg/m	3,43 lb/ft	

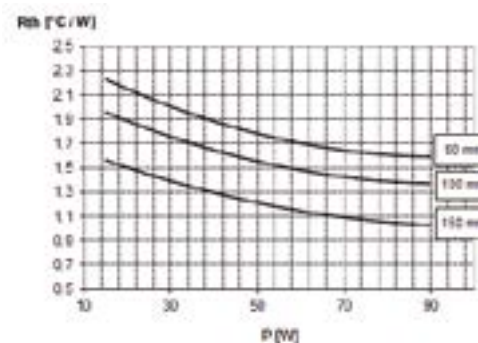


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,50E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,20E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	1,77E+00

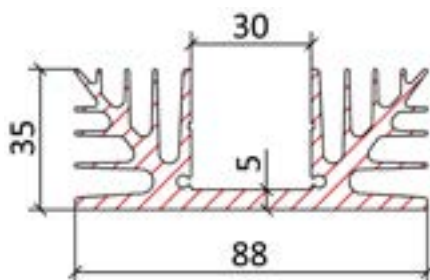
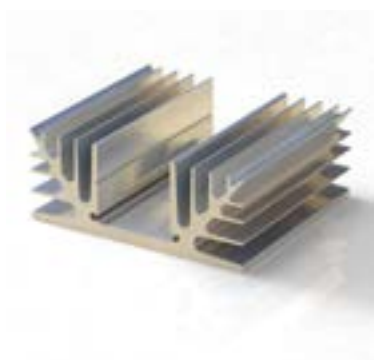


K348

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
88 mm	35 mm	
1,43 °C/W		
1019,00 mm ²	1,58 sq in	
2,75 Kg/m	1,85 lb/ft	

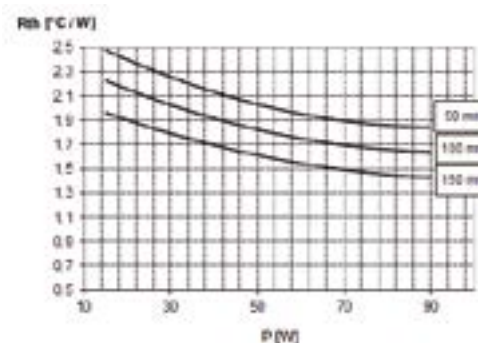


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,75E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,47E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	2,17E+00



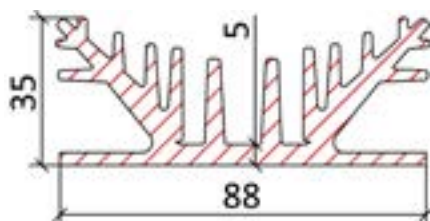
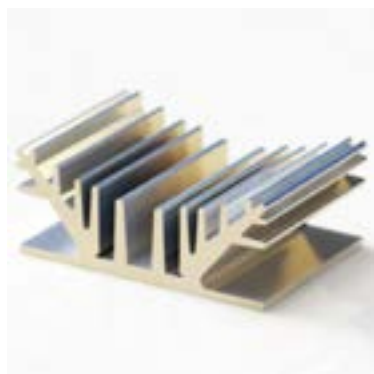
Dissipatori di Alluminio Estruso

• K349

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
88 mm	35 mm	
1,43 °C/W		
1214,00 mm ²	1,88 sq in	
3,28 Kg/m	2,20 lb/ft	

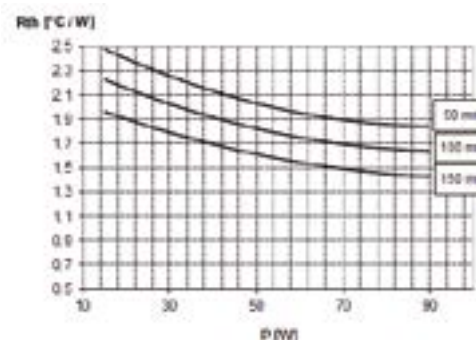


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,75E+00
100	9,23E-05	-1,75E-02	2,47E+00
150	7,09E-05	-1,46E-02	2,17E+00

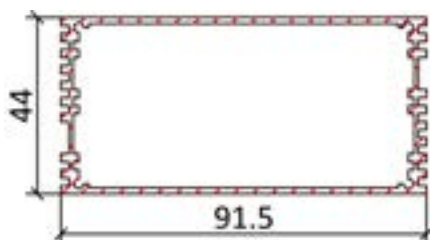


• K352

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
91,5 mm	44 mm	
470,00 mm ²	0,73 sq in	
1,27 Kg/m	0,85 lb/ft	

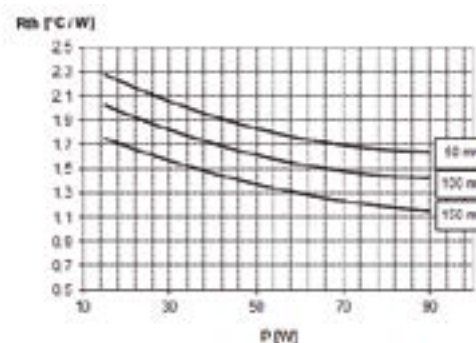


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,07E-04	-1,97E-02	2,55E+00
100	9,23E-05	-1,77E-02	2,27E+00
150	7,09E-05	-1,54E-02	1,97E+00

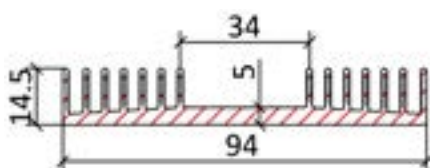
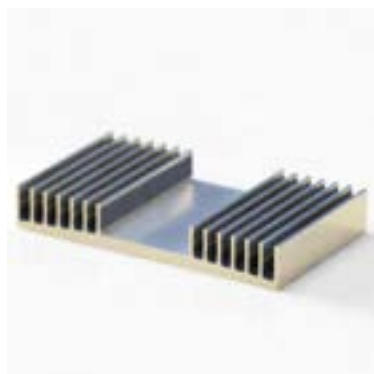


• K350

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
94 mm	14,5 mm	
1,15 °C/W		
566,00 mm ²	0,88 sq in	
1,53 Kg/m	1,03 lb/ft	

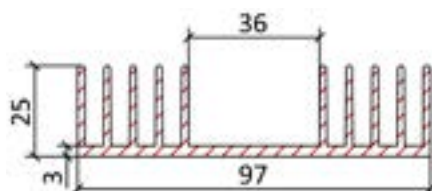
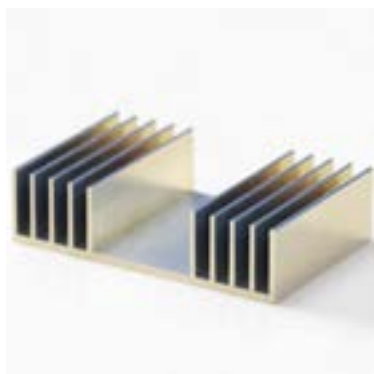


Dissipatori di Alluminio Estruso

K351

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	97 mm	25 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,41 °C/W	
Area Sezione	692,00 mm ²	1,07 sq in
Peso per unità di lunghezza	1,87 Kg/m	1,26 lb/ft

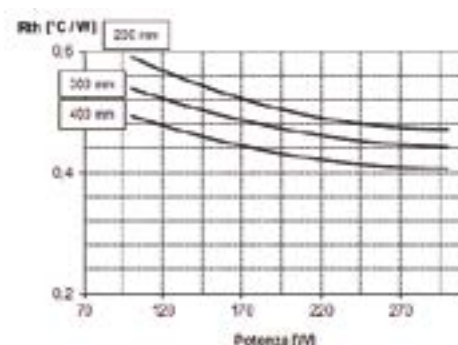


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

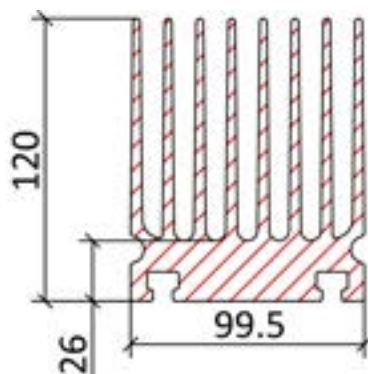
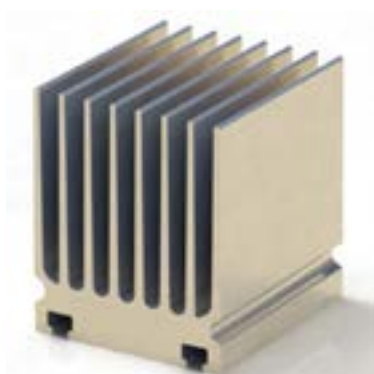
Lungh. (mm)	a	b	c
200	3,01E-06	-1,80E-03	7,41E-01
300	2,01E-06	-1,29E-03	6,48E-01
400	2,11E-06	-1,28E-03	6,01E-01



K26

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	99,5 mm	120 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 400 W	0,40 °C/W	
Area Sezione	5261,00 mm ²	8,15 sq in
Peso per unità di lunghezza	14,20 Kg/m	9,54 lb/ft

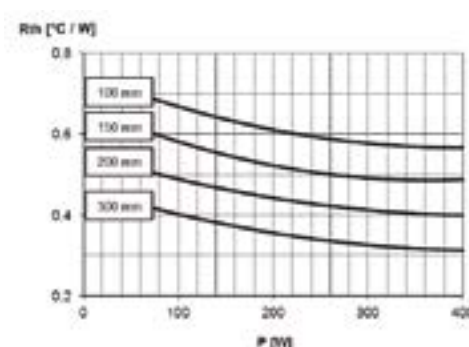


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 75 400

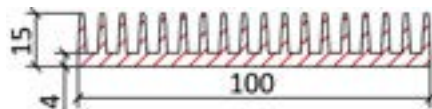
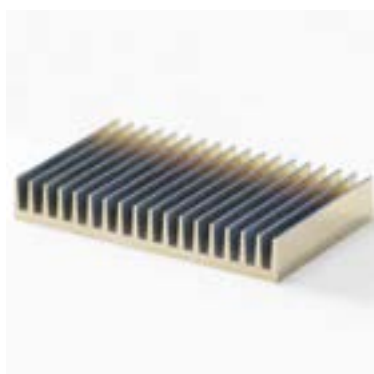
Lungh. (mm)	a	b	c
100	1,18E-06	-9,28E-04	7,49E-01
150	1,37E-06	-1,00E-03	6,68E-01
200	8,35E-07	-7,15E-04	4,65E-01
300	8,35E-07	-7,15E-04	5,52E-01



K400

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	100 mm	15 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 200 W	0,56 °C/W	
Area Sezione	733,00 mm ²	1,14 sq in
Peso per unità di lunghezza	1,98 Kg/m	1,33 lb/ft

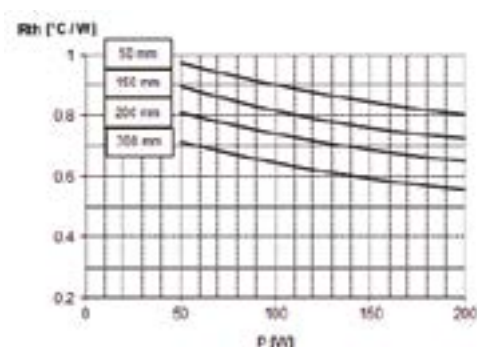


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 50 200

Lungh. (mm)	a	b	c
50	3,04E-06	-1,89E-03	1,06E+00
150	4,58E-06	-2,29E-03	1,00E+00
200	3,24E-06	-1,88E-03	8,96E-01
300	3,24E-06	-1,86E-03	7,99E-01

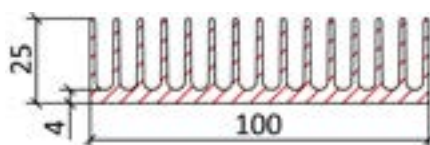
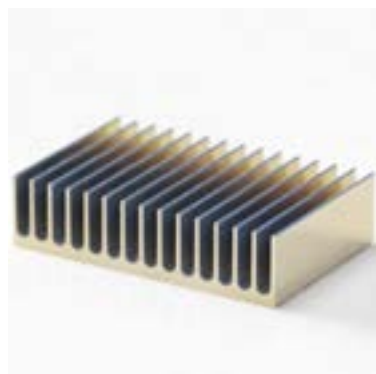


Dissipatori di Alluminio Estruso

• K401

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	100 mm 25 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 200 W	0,50 °C/W
Area Sezione	968,00 mm ² 1,50 sq in
Peso per unità di lunghezza	2,61 Kg/m 1,76 lb/ft

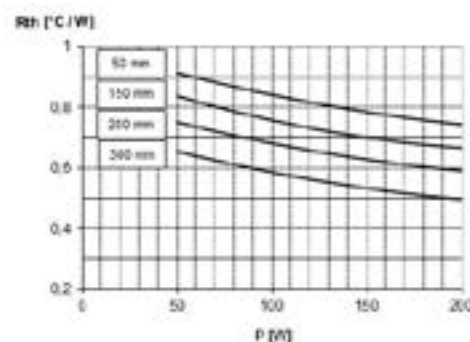


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 50 200

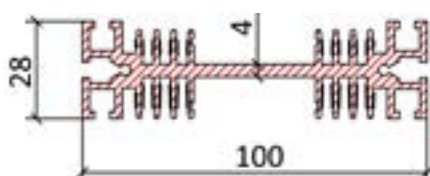
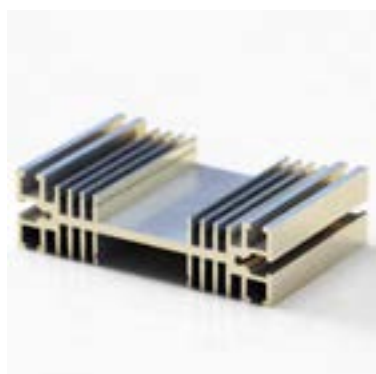
Lungh. (mm)	a	b	c
50	3,04E-06	-1,89E-03	1,00E+00
150	4,58E-06	-2,29E-03	9,40E-01
200	3,24E-06	-1,88E-03	8,36E-01
300	3,24E-06	-1,86E-03	7,39E-01



• K402

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	100 mm 28 mm
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W	0,94 °C/W
Area Sezione	894,00 mm ² 1,39 sq in
Peso per unità di lunghezza	2,41 Kg/m 1,62 lb/ft

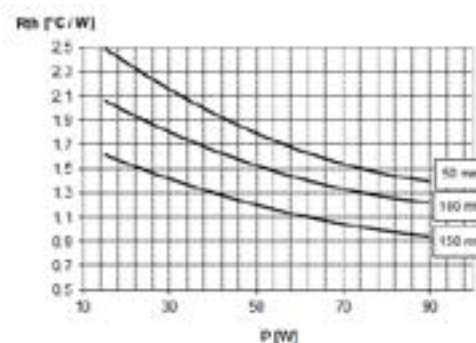


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

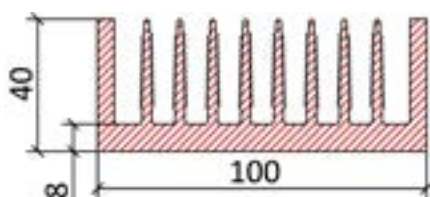
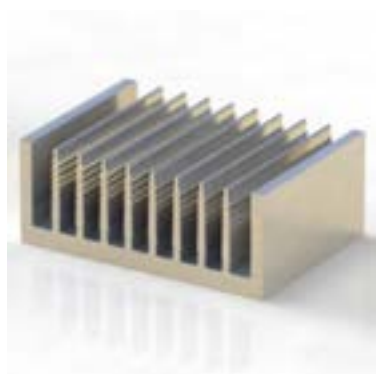
Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,36E-04	-2,89E-02	2,90E+00
100	1,02E-04	-2,20E-02	2,37E+00
150	7,09E-05	-1,64E-02	1,85E+00



• K33

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	100 mm 40 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 200 W	0,40 °C/W
Area Sezione	1836,00 mm ² 2,85 sq in
Peso per unità di lunghezza	4,96 Kg/m 3,33 lb/ft

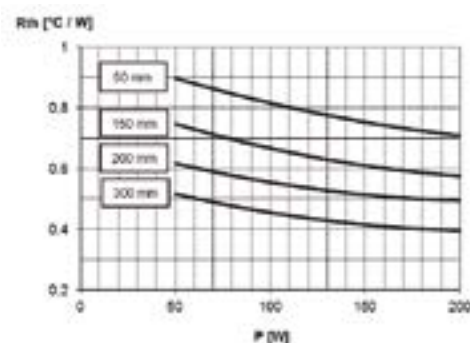


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 50 200

Lungh. (mm)	a	b	c
50	3,74E-06	-2,19E-03	9,98E-01
150	4,58E-06	-2,29E-03	8,50E-01
200	4,24E-06	-1,88E-03	7,00E-01
300	4,24E-06	-1,86E-03	5,99E-01



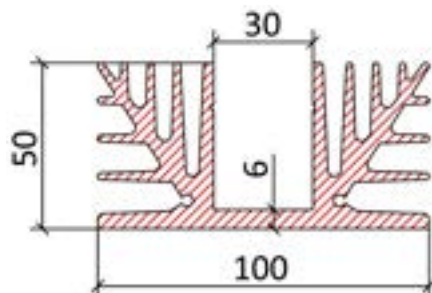
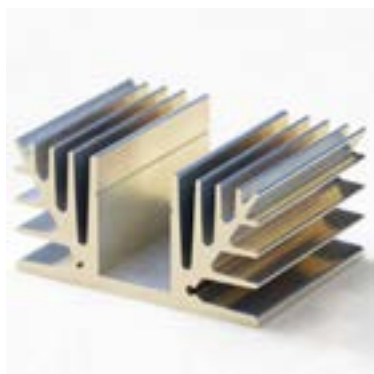
Dissipatori di Alluminio Estruso

K403

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
100 mm	50 mm	
0,29 °C/W		
1852,00 mm ²	2,87 sq in	
5,00 Kg/m	3,36 lb/ft	

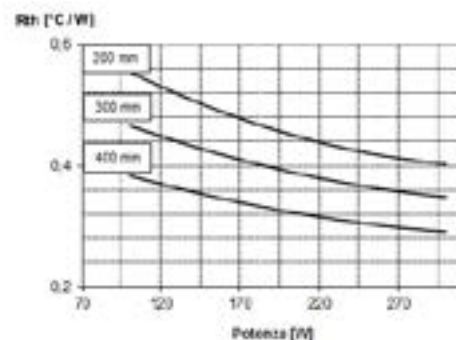


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	7,09E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,75E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,69E-01

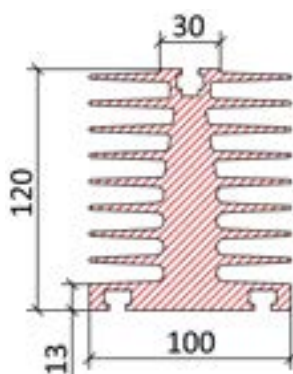
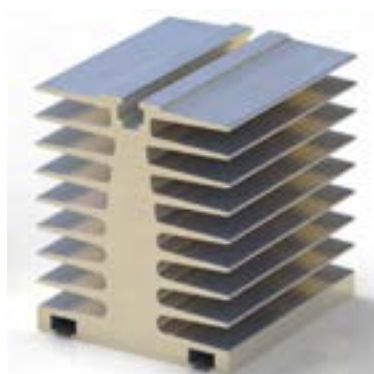


K51

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
100 mm	120 mm	
0,36 °C/W		
5577,00 mm ²	8,64 sq in	
15,06 Kg/m	10,12 lb/ft	

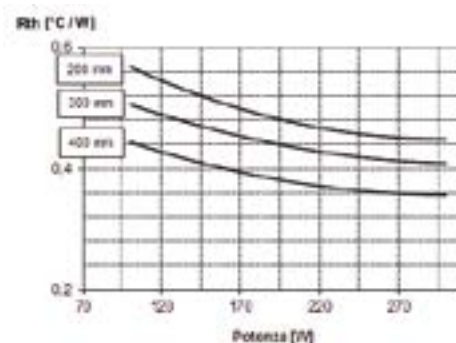


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	3,01E-06	-1,80E-03	7,18E-01
300	2,01E-06	-1,29E-03	6,15E-01
400	2,11E-06	-1,28E-03	5,51E-01

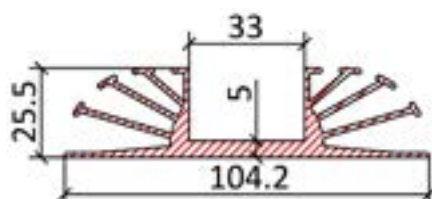
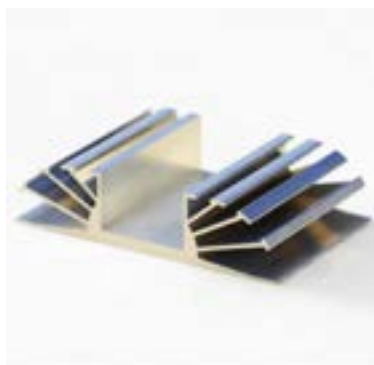


K404

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 15 mm e potenza = 9,5 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
104,2 mm	25,5 mm	
3,76 °C/W		
666,00 mm ²	1,03 sq in	
1,80 Kg/m	1,21 lb/ft	

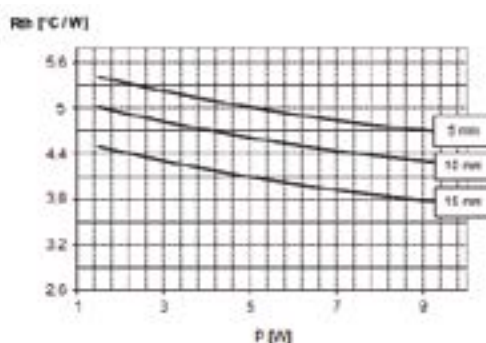


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 1,5 9,5

Lungh. (mm)	a	b	c
5	5,19E-03	-1,49E-01	5,63E+00
10	5,19E-03	-1,49E-01	5,22E+00
15	5,19E-03	-1,49E-01	4,71E+00

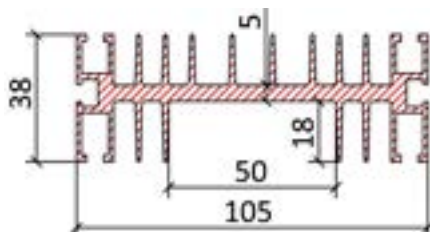
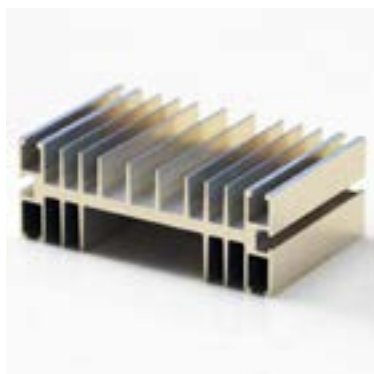


Dissipatori di Alluminio Estruso

• K405

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	105 mm 38 mm
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W	0,89 °C/W
Area Sezione	1022,00 mm ² 1,58 sq in
Peso per unità di lunghezza	2,76 Kg/m 1,85 lb/ft

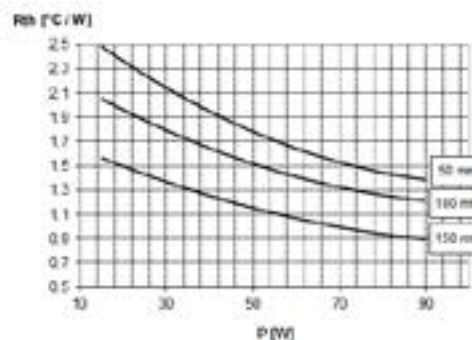


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

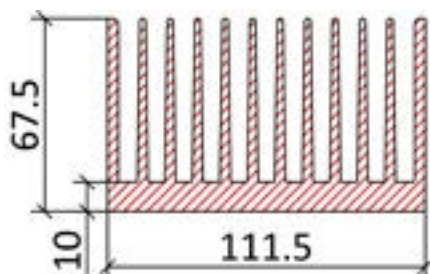
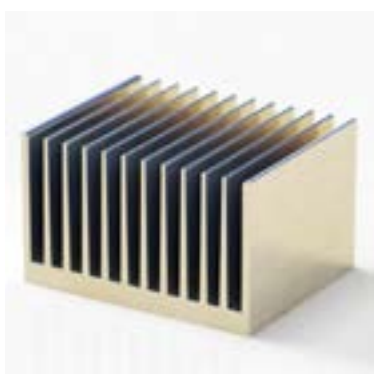
Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,36E-04	-2,89E-02	2,89E+00
100	1,02E-04	-2,20E-02	2,36E+00
150	7,09E-05	-1,64E-02	1,80E+00



• K406

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	111,5 mm 67,5 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,27 °C/W
Area Sezione	3207,00 mm ² 4,97 sq in
Peso per unità di lunghezza	8,66 Kg/m 5,82 lb/ft

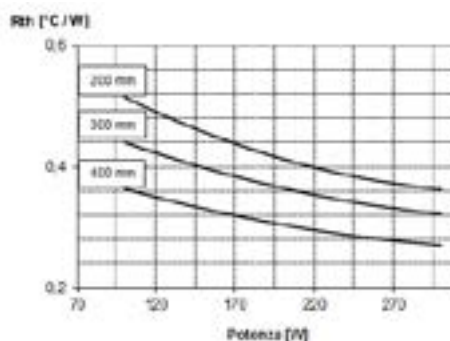


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

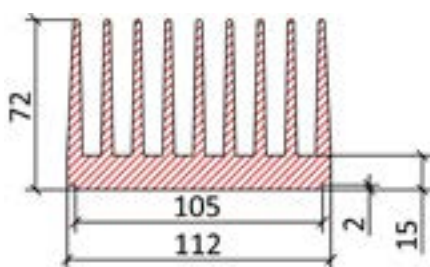
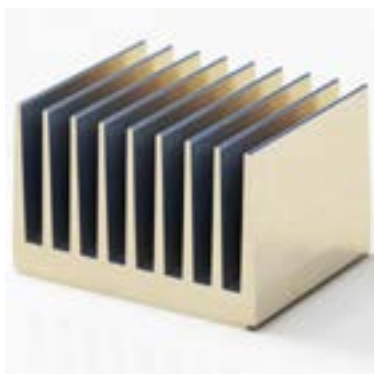
Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,69E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,49E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,49E-01



• K407

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	112 mm 72 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,27 °C/W
Area Sezione	3615,00 mm ² 5,60 sq in
Peso per unità di lunghezza	9,76 Kg/m 6,56 lb/ft

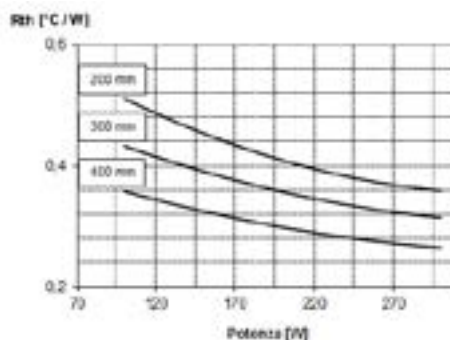


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,65E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,41E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,43E-01



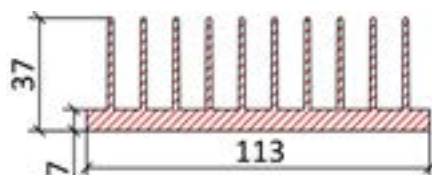
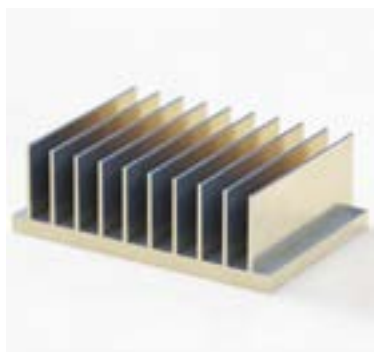
Dissipatori di Alluminio Estruso

K408

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 100 mm e potenza = 50 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori	
113 mm	37 mm
1,65 °C/W	
1326,00 mm ²	2,06 sq in
3,58 Kg/m	2,41 lb/ft

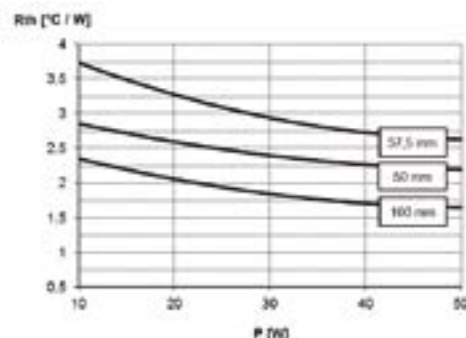


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 10 50

Lungh. (mm)	a	b	c
37,5	6,07E-04	-6,39E-02	4,31E+00
50	3,21E-04	-3,58E-02	3,18E+00
100	3,93E-04	-4,11E-02	2,72E+00

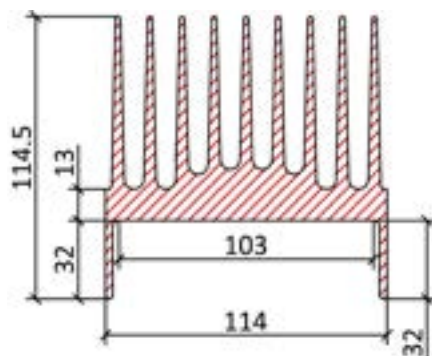
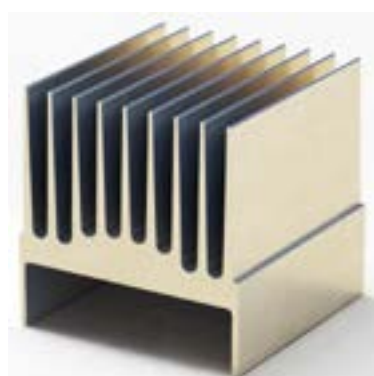


K409

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 400 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori	
114 mm	114,5 mm
0,36 °C/W	
4203,00 mm ²	6,51 sq in
11,35 Kg/m	7,62 lb/ft

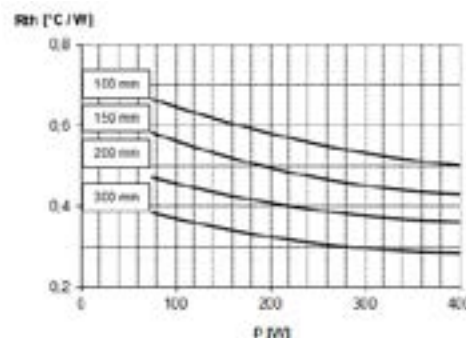


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 75 400

Lungh. (mm)	a	b	c
100	8,83E-07	-9,26E-04	7,30E-01
150	1,14E-06	-1,01E-03	6,52E-01
200	8,35E-07	-7,05E-04	4,32E-01
300	8,35E-07	-7,35E-04	5,22E-01

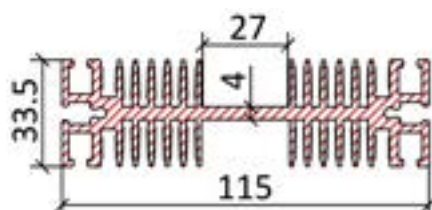


K410

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 500 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori	
115 mm	33,5 mm
0,36 °C/W	
1448,00 mm ²	2,24 sq in
3,91 Kg/m	2,63 lb/ft

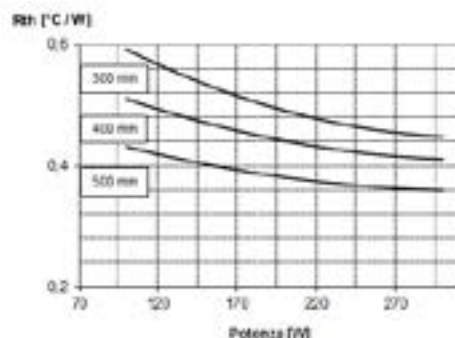


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
300	2,90E-06	-1,88E-03	7,51E-01
400	1,93E-06	-1,27E-03	6,18E-01
500	1,45E-06	-9,40E-04	5,11E-01



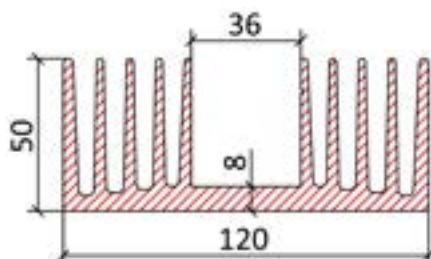
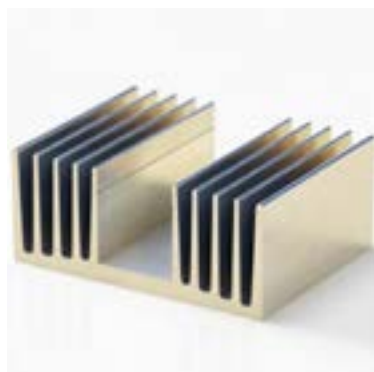
Dissipatori di Alluminio Estruso

• K412

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
120 mm	50 mm	
0,27 °C/W		
2280,00 mm ²	3,53 sq in	
6,16 Kg/m	4,14 lb/ft	

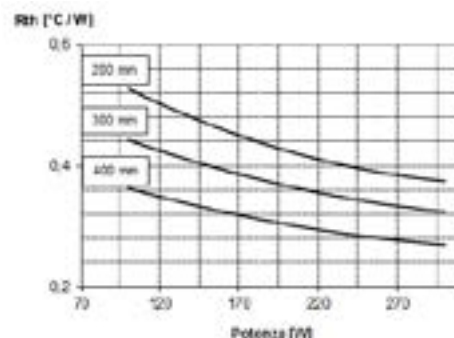


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,81E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,51E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,48E-01

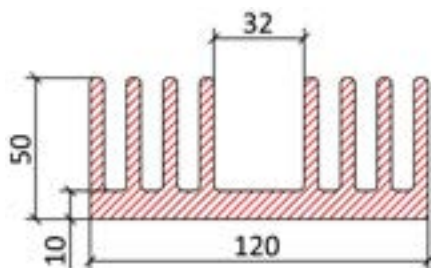


• K54

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
120 mm	50 mm	
0,27 °C/W		
2798,00 mm ²	4,34 sq in	
7,55 Kg/m	5,08 lb/ft	

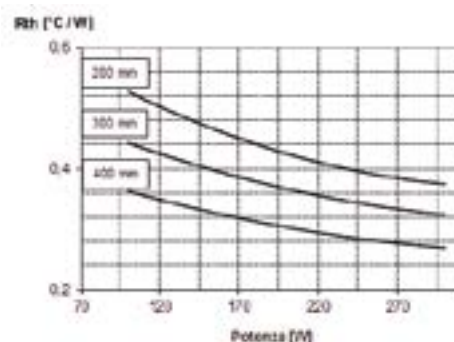


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,81E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,51E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,48E-01

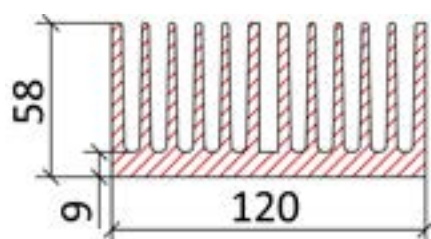
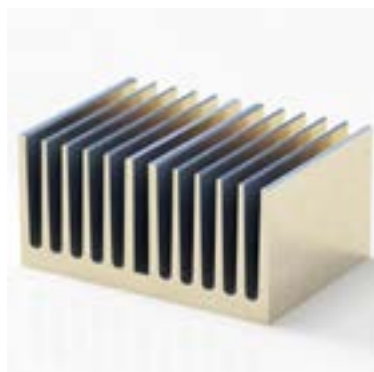


• K413

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
120 mm	58 mm	
0,26 °C/W		
3307,00 mm ²	5,13 sq in	
8,93 Kg/m	6,00 lb/ft	

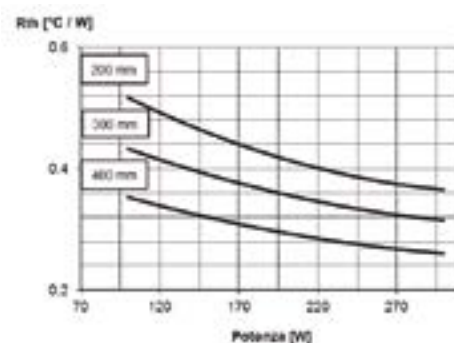


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,71E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,41E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,38E-01

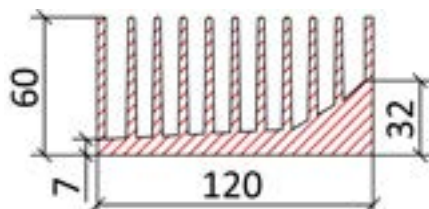
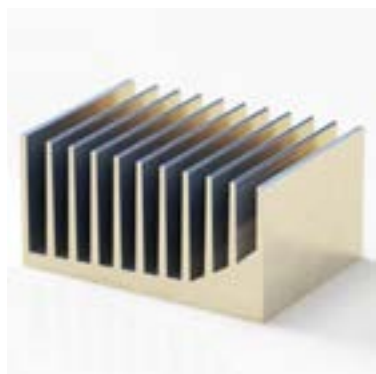


Dissipatori di Alluminio Estruso

K414

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	120 mm	60 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,26 °C/W	
Area Sezione	3301,00 mm ²	5,12 sq in
Peso per unità di lunghezza	8,91 Kg/m	5,99 lb/ft

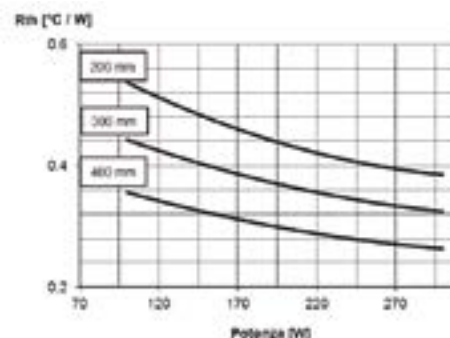


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

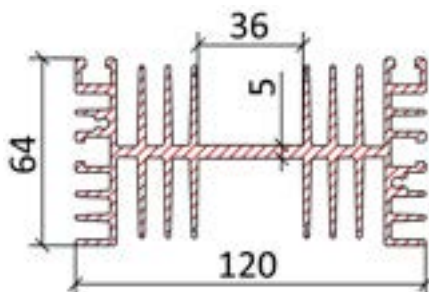
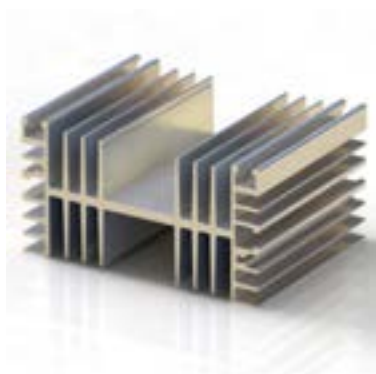
Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,91E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,51E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,41E-01



K20

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	120 mm	64 mm
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W	0,67 °C/W	
Area Sezione	1816,00 mm ²	2,81 sq in
Peso per unità di lunghezza	4,90 Kg/m	3,29 lb/ft

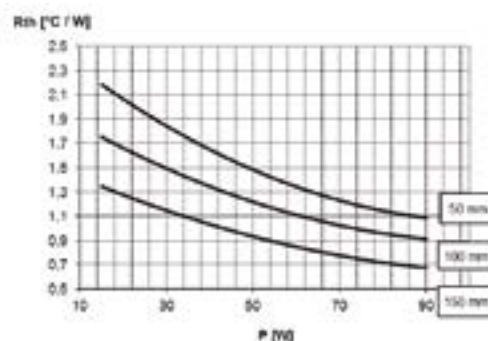


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

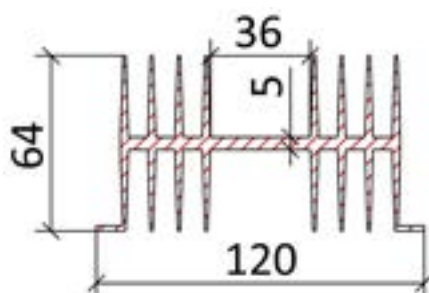
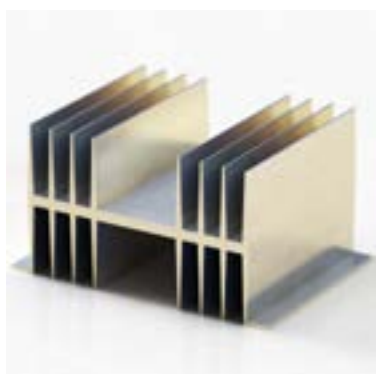
Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,36E-04	-2,89E-02	2,59E+00
100	1,02E-04	-2,20E-02	2,06E+00
150	7,09E-05	-1,64E-02	1,58E+00



K416

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	120 mm	64 mm
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W	0,67 °C/W	
Area Sezione	1415,00 mm ²	2,19 sq in
Peso per unità di lunghezza	3,82 Kg/m	2,57 lb/ft

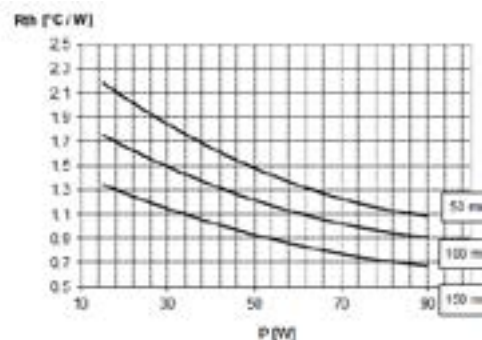


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,36E-04	-2,89E-02	2,59E+00
100	1,02E-04	-2,20E-02	2,06E+00
150	7,09E-05	-1,64E-02	1,58E+00



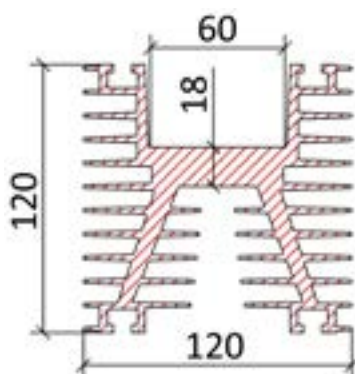
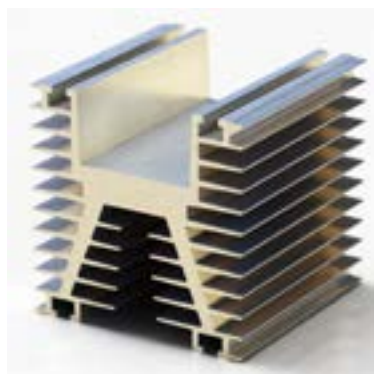
Dissipatori di Alluminio Estruso

• K417

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
120 mm	120 mm	
0,28 °C/W		
4175,00 mm ²	6,47 sq in	
11,27 Kg/m	7,57 lb/ft	

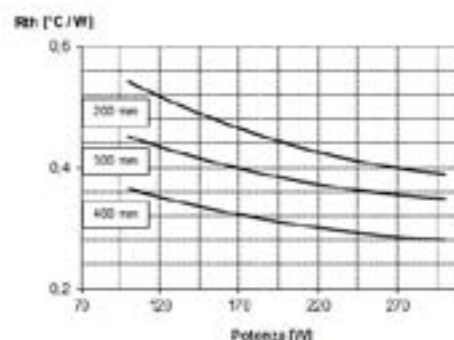


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,96E-01
300	1,85E-06	-1,25E-03	5,58E-01
400	1,40E-06	-9,80E-04	4,49E-01

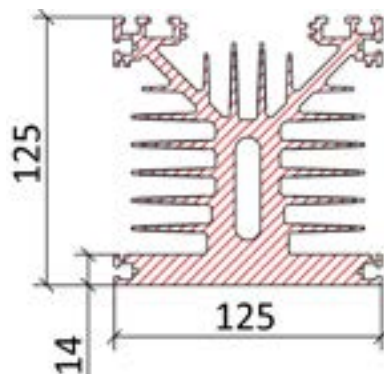
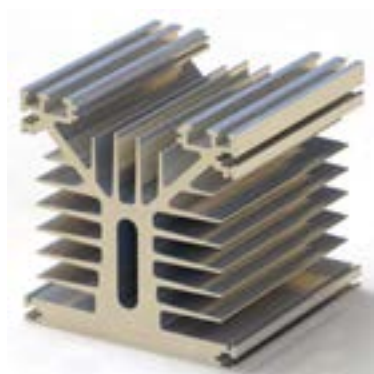


• K28

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 500 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
125 mm	125 mm	
0,23 °C/W		
5699,00 mm ²	8,83 sq in	
15,39 Kg/m	10,34 lb/ft	

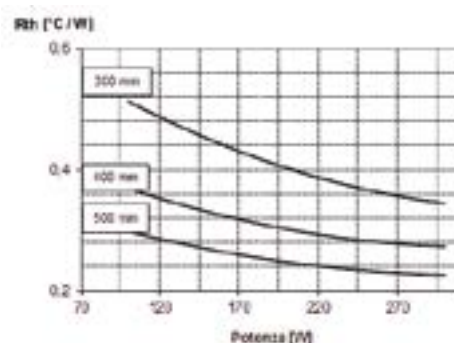


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
300	2,60E-06	-1,88E-03	6,75E-01
400	1,93E-06	-1,25E-03	4,75E-01
500	1,45E-06	-9,40E-04	3,78E-01

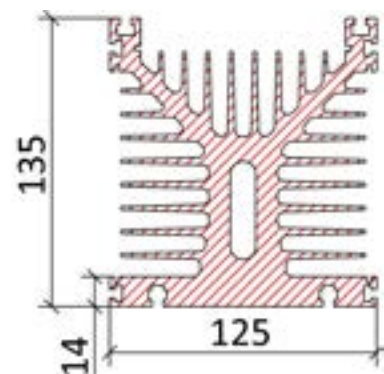
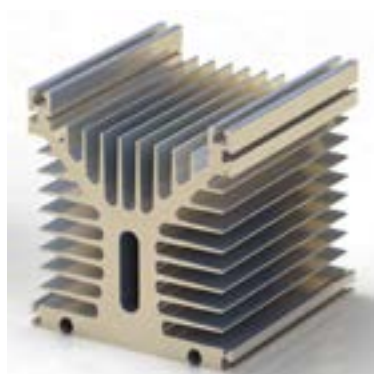


• K18

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 500 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori		
125 mm	135 mm	
0,22 °C/W		
6538,00 mm ²	10,13 sq in	
17,65 Kg/m	11,86 lb/ft	

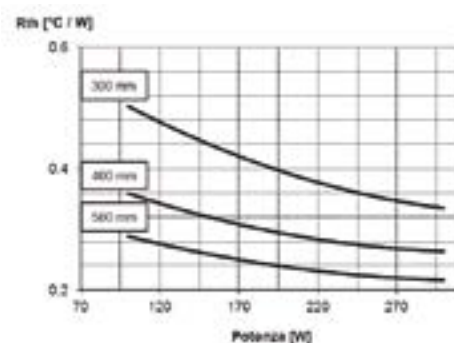


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
300	2,60E-06	-1,88E-03	6,65E-01
400	1,93E-06	-1,25E-03	4,65E-01
500	1,45E-06	-9,40E-04	3,68E-01

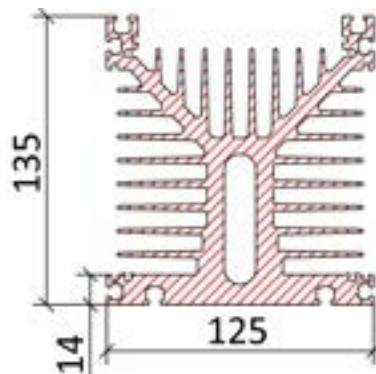
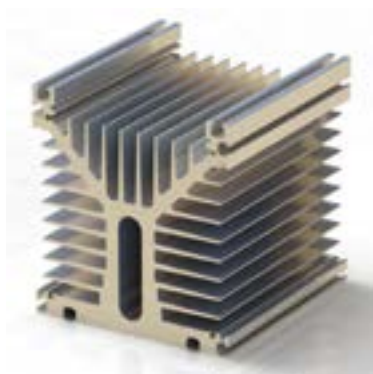


Dissipatori di Alluminio Estruso

K18B

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	125 mm	135 mm
Res. ter @ lunghezza= 500 mm e potenza = 300 W	0,22 °C/W	
Area Sezione	5803,00 mm ²	8,99 sq in
Peso per unità di lunghezza	15,67 Kg/m	10,53 lb/ft

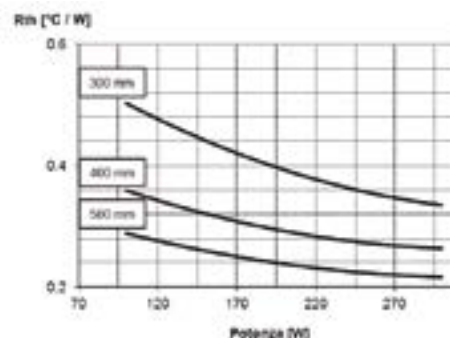


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

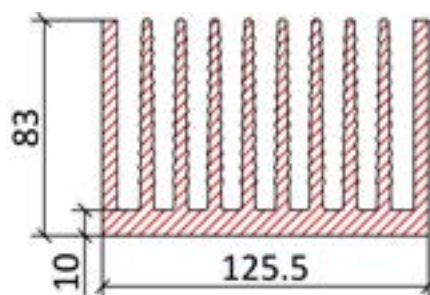
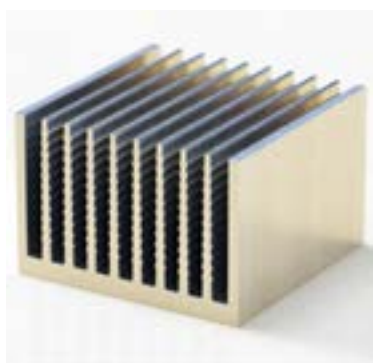
Lungh. (mm)	a	b	c
300	2,60E-06	-1,88E-03	6,65E-01
400	1,93E-06	-1,25E-03	4,65E-01
500	1,45E-06	-9,40E-04	3,68E-01



K419

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	125,5 mm	83 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,28 °C/W	
Area Sezione	4672,00 mm ²	7,24 sq in
Peso per unità di lunghezza	12,61 Kg/m	8,48 lb/ft

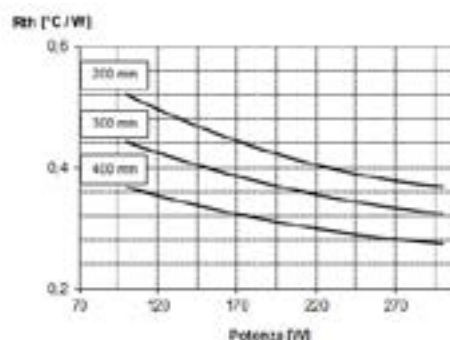


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

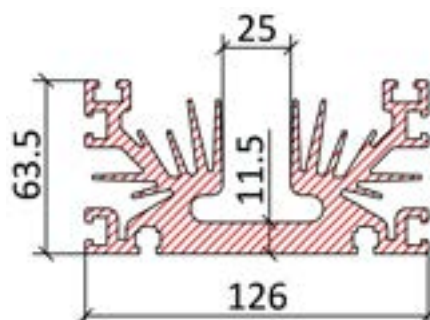
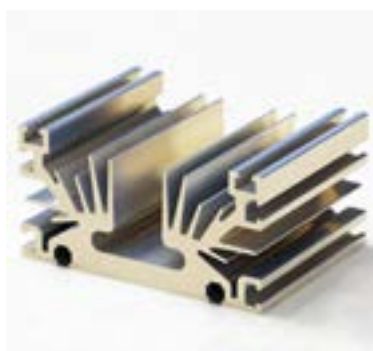
Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,75E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,51E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,53E-01



K420

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	127 mm	63,5 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,25 °C/W	
Area Sezione	3058,00 mm ²	4,74 sq in
Peso per unità di lunghezza	8,26 Kg/m	5,55 lb/ft

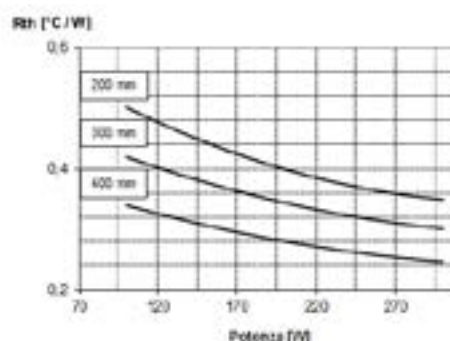


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,55E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,28E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,25E-01



Dissipatori di Alluminio Estruso

• K13

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

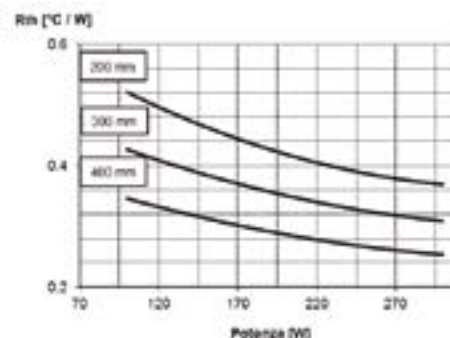
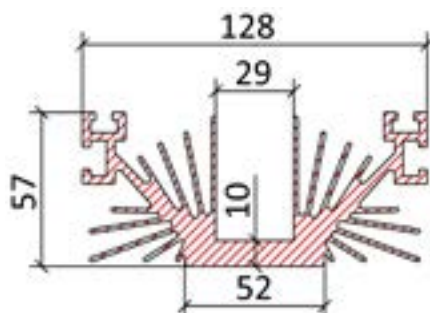
128 mm	57 mm
0,25 °C/W	
2109,00 mm ²	3,27 sq in
5,69 Kg/m	3,83 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,75E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,35E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,31E-01



• K421

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 90 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

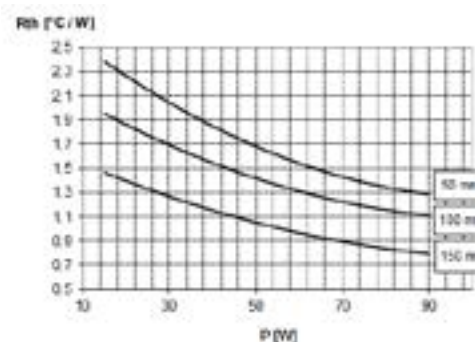
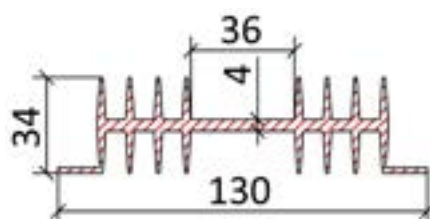
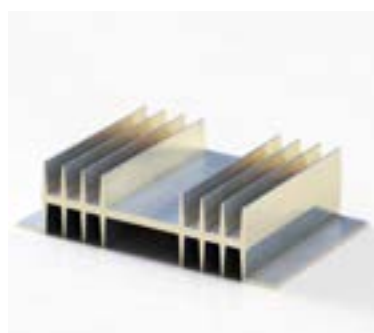
130 mm	34 mm
0,79 °C/W	
922,00 mm ²	1,43 sq in
2,49 Kg/m	1,67 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 15 90

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,36E-04	-2,89E-02	2,79E+00
100	1,02E-04	-2,20E-02	2,26E+00
150	7,09E-05	-1,64E-02	1,70E+00



• K422

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

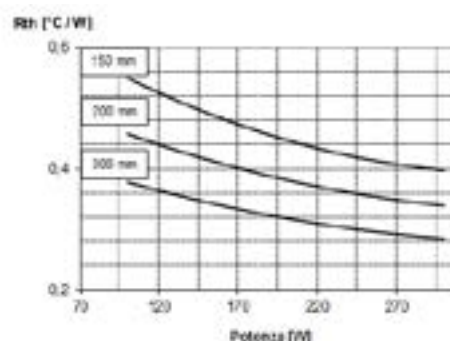
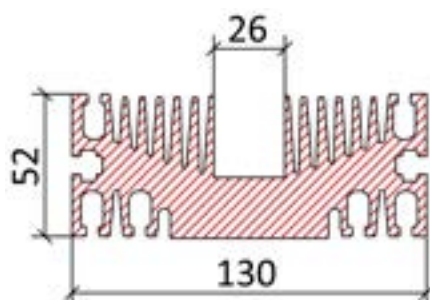
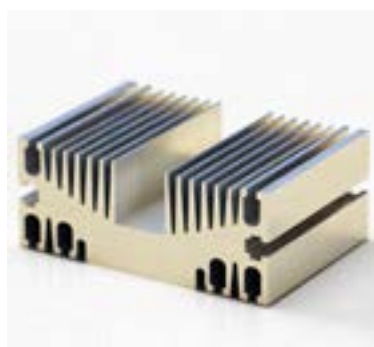
130 mm	52 mm
0,29 °C/W	
3962,00 mm ²	6,14 sq in
10,70 Kg/m	7,19 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	7,04E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,66E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,63E-01



Dissipatori di Alluminio Estruso

K7

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

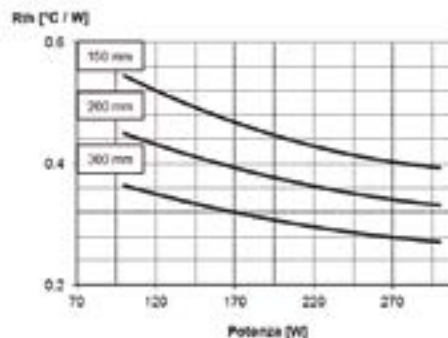
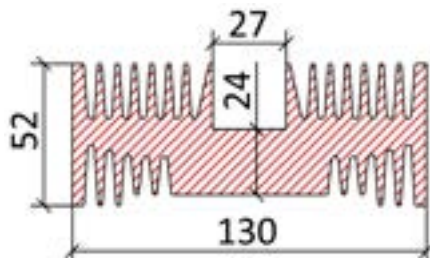
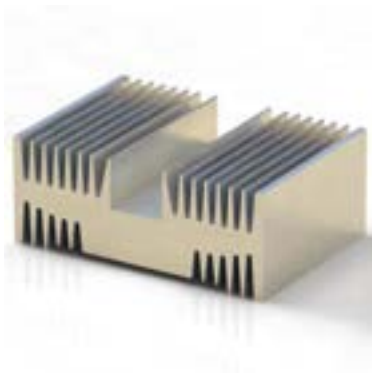
130 mm	52 mm
0,27 °C/W	
4023,00 mm ²	6,24 sq in
10,86 Kg/m	7,30 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	6,99E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,58E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,49E-01



K424

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

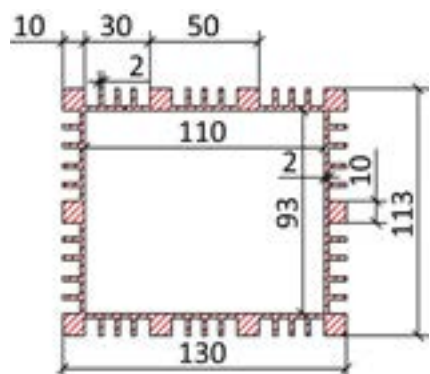
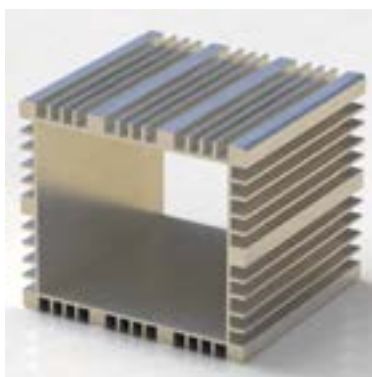
Misure LxA

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

130 mm	113 mm
2230,00 mm ²	3,46 sq in
6,02 Kg/m	4,05 lb/ft



K6

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

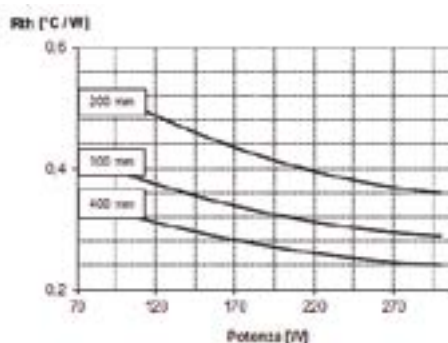
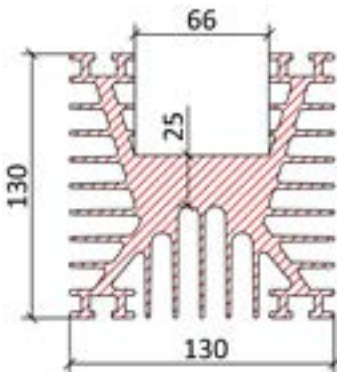
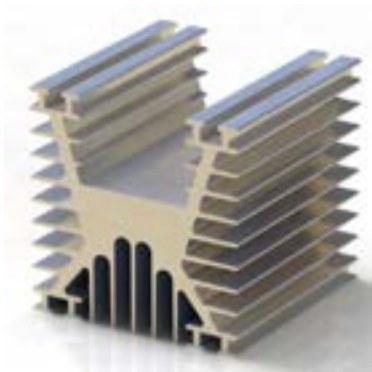
130 mm	130 mm
0,24 °C/W	
5791,00 mm ²	8,98 sq in
15,64 Kg/m	10,51 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,66E-01
300	1,85E-06	-1,25E-03	4,98E-01
400	1,40E-06	-9,80E-04	4,09E-01

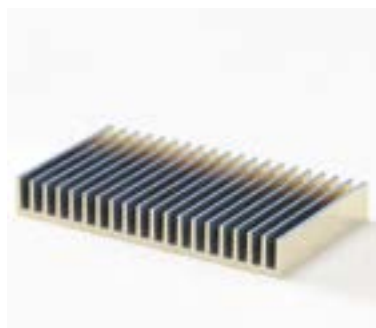


Dissipatori di Alluminio Estruso

• K425

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	135 mm 18 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,33 °C/W
Area Sezione	1142,00 mm ² 1,77 sq in
Peso per unità di lunghezza	3,08 Kg/m 2,07 lb/ft

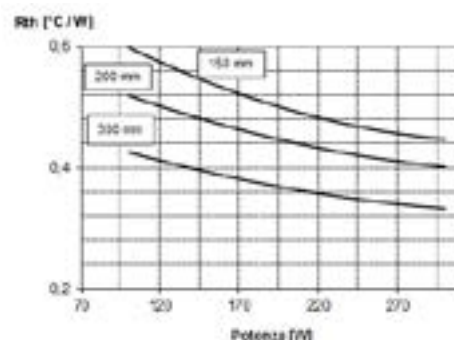


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

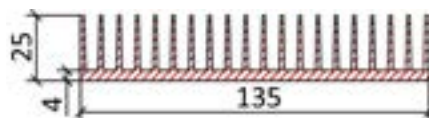
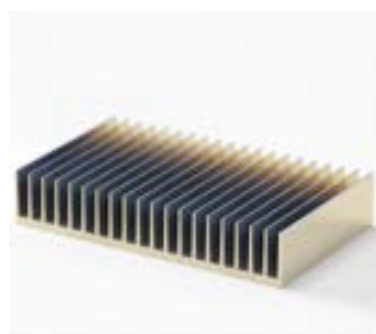
Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	7,53E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	6,28E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	5,11E-01



• K426

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	135 mm 25 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 200 W	0,45 °C/W
Area Sezione	1180,00 mm ² 1,83 sq in
Peso per unità di lunghezza	3,19 Kg/m 2,14 lb/ft

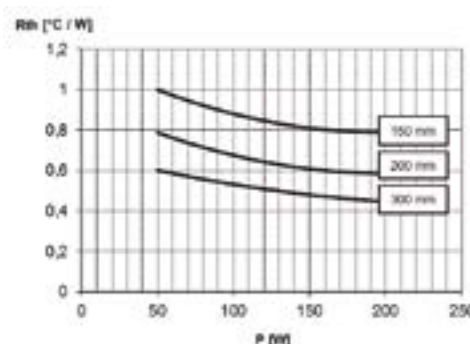


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 50 200

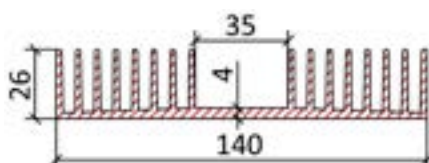
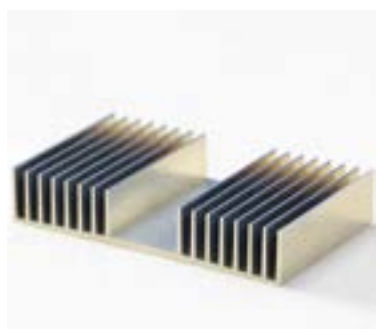
Lungh. (mm)	a	b	c
150	9,70E-06	-3,83E-03	1,17E+00
200	8,82E-06	-3,56E-03	9,43E-01
300	3,54E-06	-1,91E-03	6,88E-01



• K428

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	140 mm 26 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,35 °C/W
Area Sezione	1226,00 mm ² 1,90 sq in
Peso per unità di lunghezza	3,31 Kg/m 2,22 lb/ft

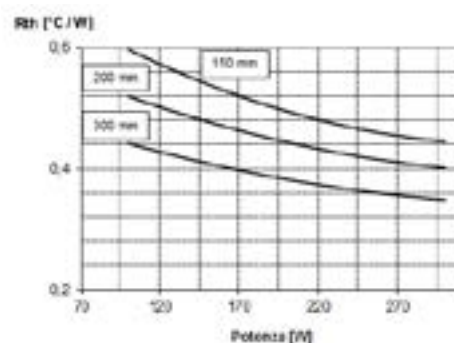


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	7,51E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	6,28E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	5,27E-01

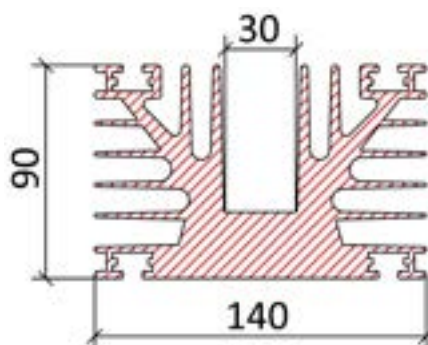
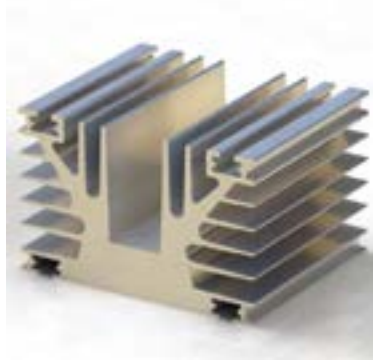


Dissipatori di Alluminio Estruso

K10

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	140 mm	90 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,26 °C/W	
Area Sezione	5358,00 mm ²	8,30 sq in
Peso per unità di lunghezza	14,47 Kg/m	9,72 lb/ft

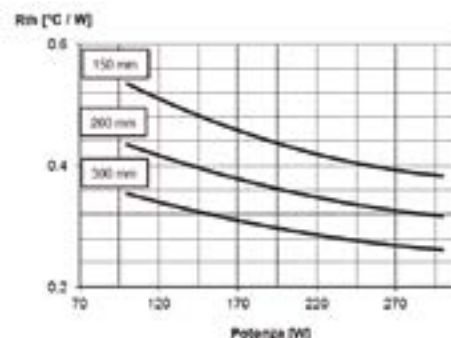


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

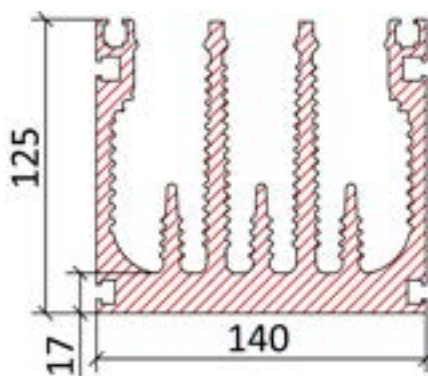
Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	6,89E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,43E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,39E-01



K34

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	140 mm	125 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 800 W	0,12 °C/W	
Area Sezione	6589,00 mm ²	10,21 sq in
Peso per unità di lunghezza	17,79 Kg/m	11,95 lb/ft

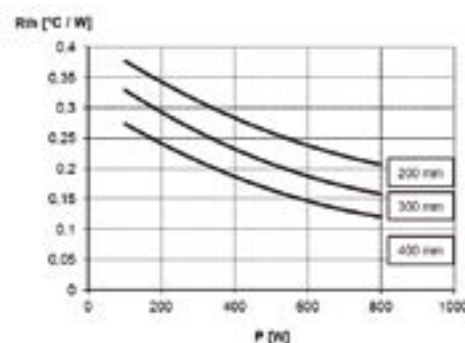


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 800

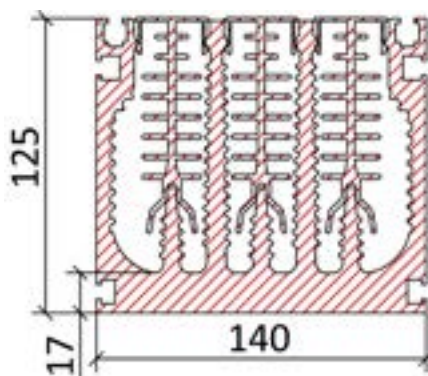
Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,98E-07	-4,22E-04	3,70E-01
300	1,73E-07	-4,00E-04	4,16E-01
400	1,78E-07	-3,80E-04	3,10E-01



K35

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	140 mm	125 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 800 W	0,10 °C/W	
Area Sezione	8695,00 mm ²	13,48 sq in
Peso per unità di lunghezza	23,48 Kg/m	15,77 lb/ft

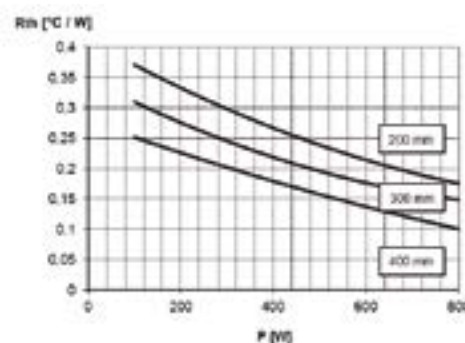


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 800

Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,84E-07	-3,96E-04	3,48E-01
300	1,70E-07	-4,32E-04	4,13E-01
400	6,51E-08	-2,74E-04	2,78E-01

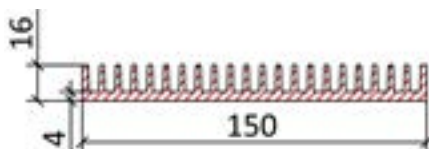
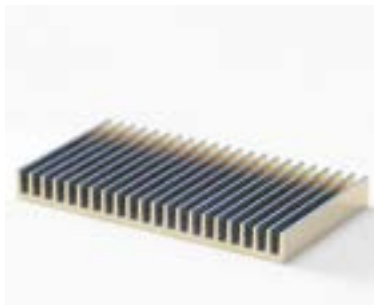


Dissipatori di Alluminio Estruso

• K429

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	150 mm 15 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,31 °C/W
Area Sezione	1175,00 mm ² 1,82 sq in
Peso per unità di lunghezza	3,17 Kg/m 2,13 lb/ft

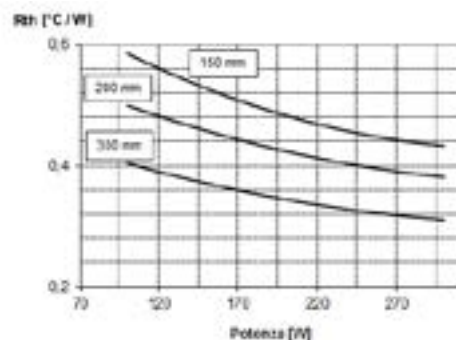


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

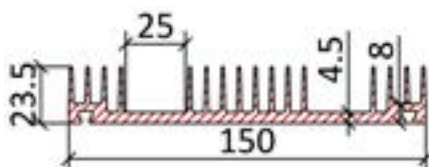
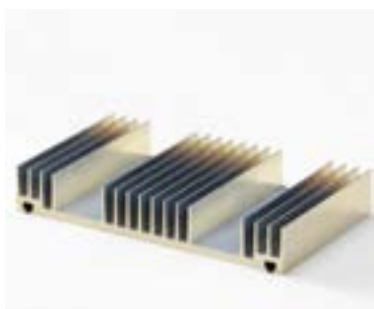
Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	7,39E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	6,08E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,89E-01



• K430

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	150 mm 23,5 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,31 °C/W
Area Sezione	1161,00 mm ² 1,80 sq in
Peso per unità di lunghezza	3,13 Kg/m 2,11 lb/ft

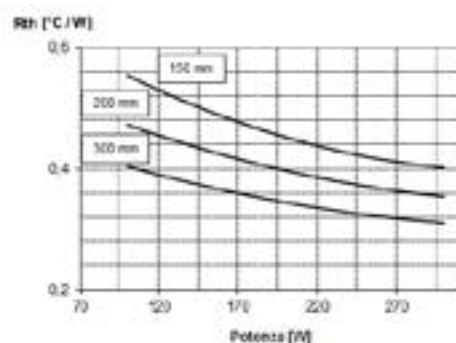


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

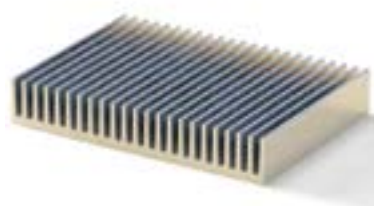
Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	7,08E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,81E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,89E-01



• K442

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	150 mm 25 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,37 °C/W
Area Sezione	2006,00 mm ² 3,11 sq in
Peso per unità di lunghezza	5,42 Kg/m 3,64 lb/ft

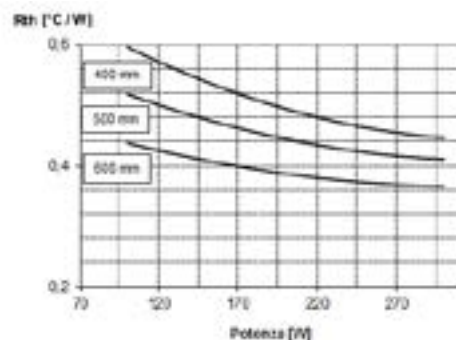


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,70E-06	-1,83E-03	7,52E-01
500	2,03E-06	-1,35E-03	6,33E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	5,17E-01

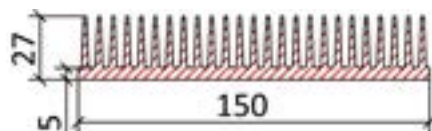
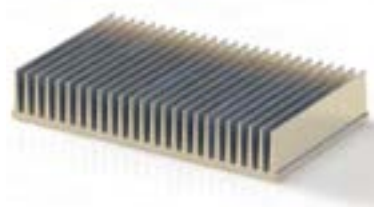


Dissipatori di Alluminio Estruso

K29

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	150 mm	27 mm
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 100 W	0,80 °C/W	
Area Sezione	1908,00 mm ²	2,96 sq in
Peso per unità di lunghezza	5,15 Kg/m	3,46 lb/ft

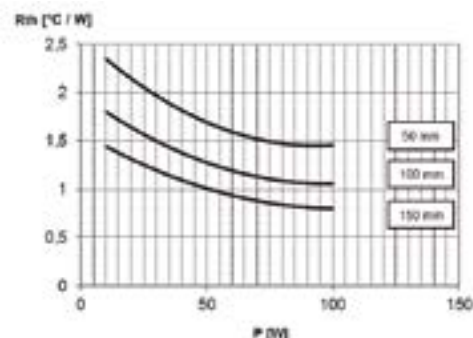


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 10 100

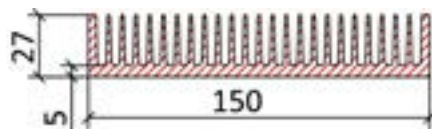
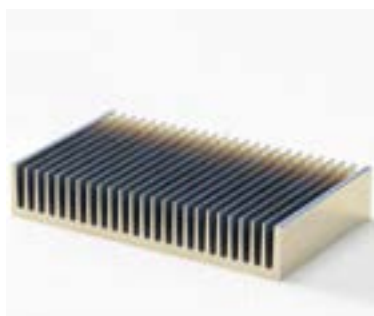
Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,30E-04	-2,42E-02	2,58E+00
100	9,72E-05	-1,90E-02	1,98E+00
150	7,50E-05	-1,54E-02	1,59E+00



K431

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	150 mm	27 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,30 °C/W	
Area Sezione	1866,00 mm ²	2,89 sq in
Peso per unità di lunghezza	5,04 Kg/m	3,39 lb/ft

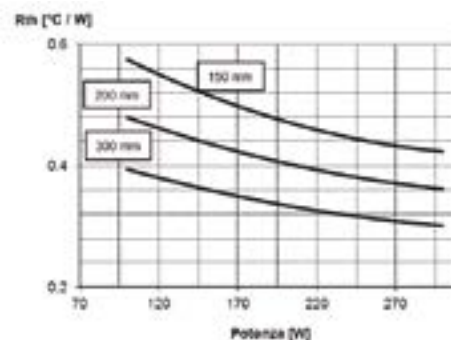


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

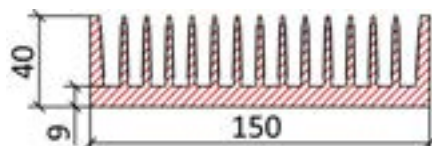
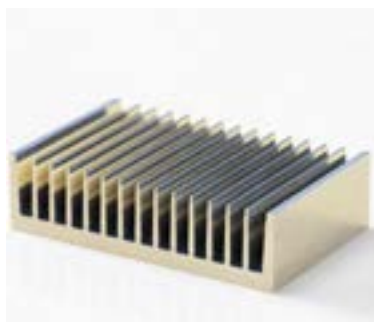
Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	7,29E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,88E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,79E-01



K432

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	150 mm	40 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,28 °C/W	
Area Sezione	2759,00 mm ²	4,28 sq in
Peso per unità di lunghezza	7,45 Kg/m	5,01 lb/ft

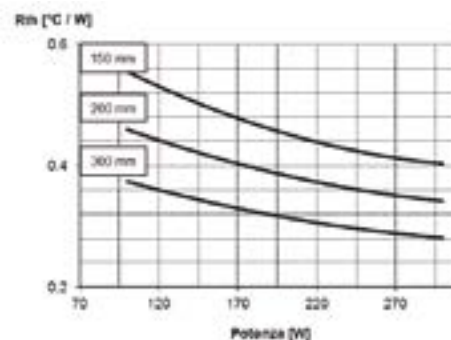


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	7,09E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,68E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,59E-01



Dissipatori di Alluminio Estruso

• K14

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

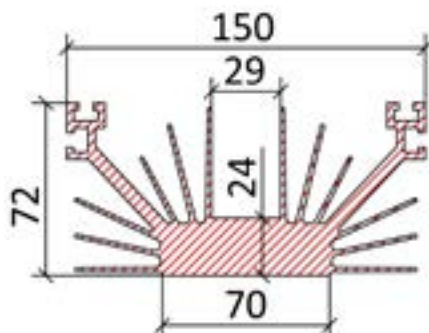
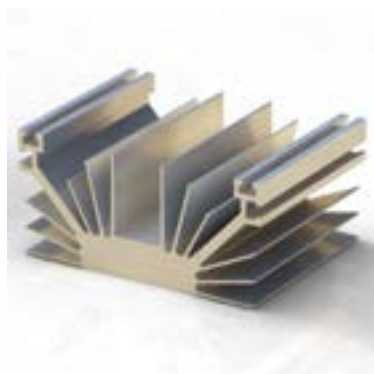
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

150 mm	72 mm
0,25 °C/W	
3272,00 mm ²	5,07 sq in
8,83 Kg/m	5,94 lb/ft

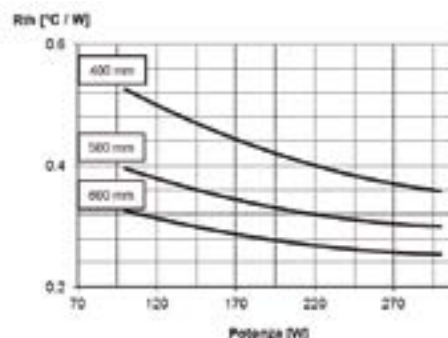


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,60E-06	-1,88E-03	6,88E-01
500	1,93E-06	-1,25E-03	5,01E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	4,05E-01



• K433

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

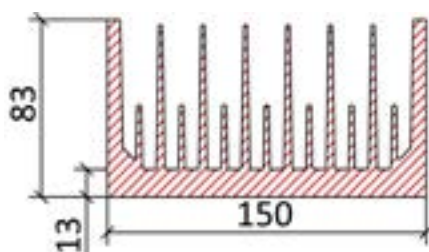
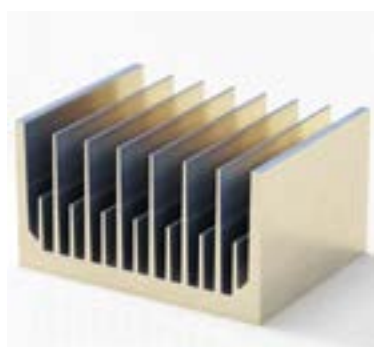
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 800 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

150 mm	83 mm
0,11 °C/W	
4636,00 mm ²	7,19 sq in
12,52 Kg/m	8,41 lb/ft

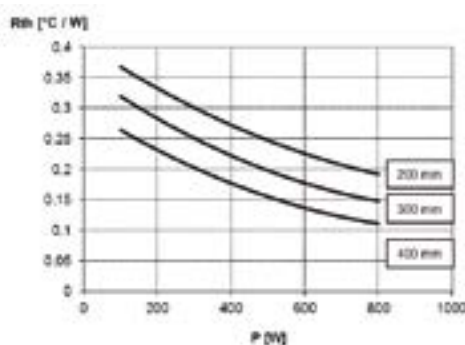


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 800

Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,96E-07	-4,22E-04	3,60E-01
300	1,65E-07	-4,00E-04	4,06E-01
400	1,78E-07	-3,80E-04	3,00E-01



• K53

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

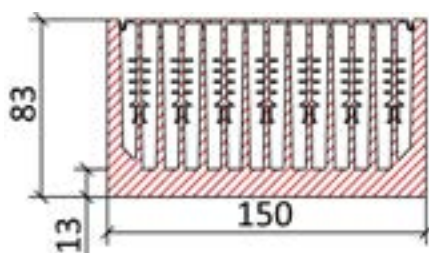
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 800 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

150 mm	83 mm
0,10 °C/W	
5830,00 mm ²	9,04 sq in
15,74 Kg/m	10,58 lb/ft

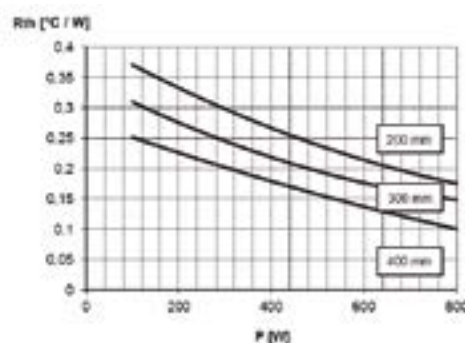


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 800

Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,84E-07	-3,96E-04	3,48E-01
300	1,70E-07	-4,32E-04	4,13E-01
400	6,51E-08	-2,74E-04	2,78E-01

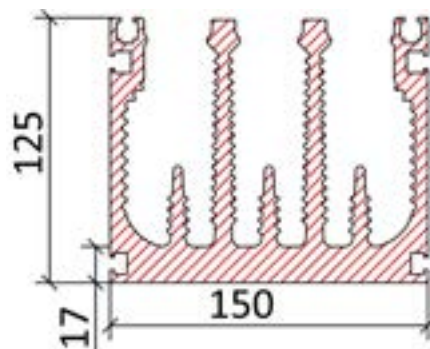


Dissipatori di Alluminio Estruso

K36

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	150 mm	125 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 800 W	0,11 °C/W	
Area Sezione	6912,00 mm ²	10,71 sq in
Peso per unità di lunghezza	18,66 Kg/m	12,54 lb/ft

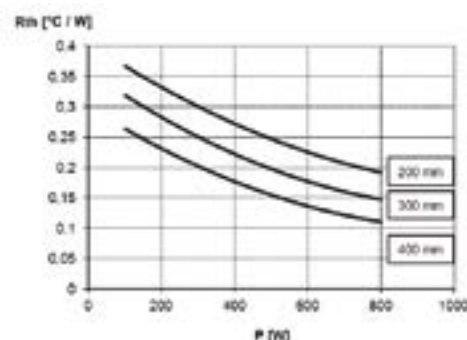


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 800

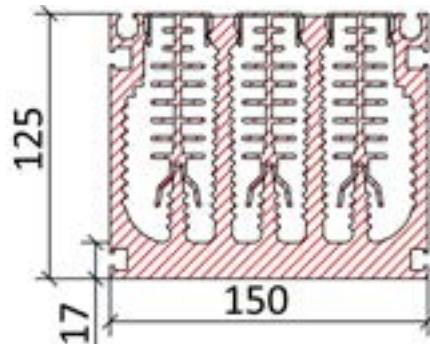
Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,96E-07	-4,22E-04	3,60E-01
300	1,65E-07	-4,00E-04	4,06E-01
400	1,78E-07	-3,80E-04	3,00E-01



K37

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	150 mm	125 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 800 W	0,09 °C/W	
Area Sezione	9018,00 mm ²	13,98 sq in
Peso per unità di lunghezza	24,35 Kg/m	16,36 lb/ft

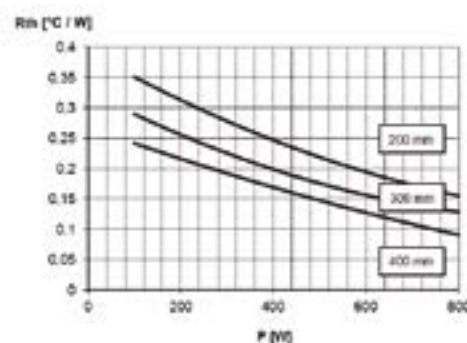


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 800

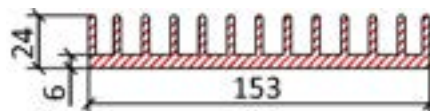
Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,84E-07	-3,96E-04	3,28E-01
300	1,70E-07	-4,32E-04	3,93E-01
400	6,51E-08	-2,74E-04	2,68E-01



K437

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	153 mm	24 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,29 °C/W	
Area Sezione	1624,00 mm ²	2,52 sq in
Peso per unità di lunghezza	4,38 Kg/m	2,95 lb/ft

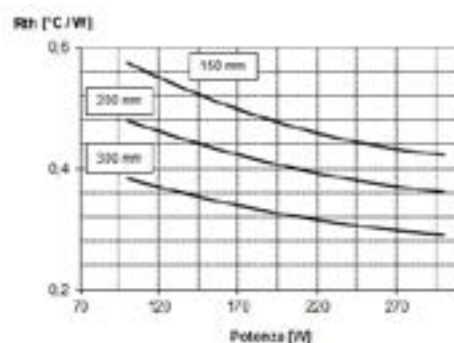


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	7,29E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,88E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,69E-01

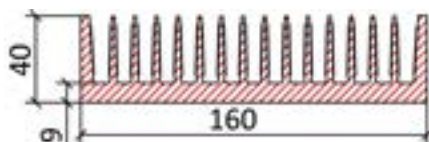
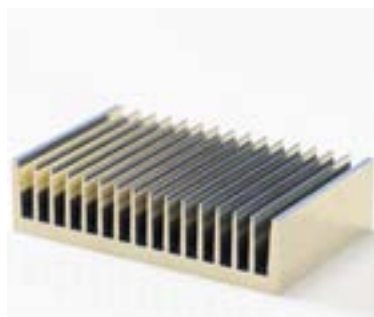


Dissipatori di Alluminio Estruso

• K434

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	160 mm	40 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,29 °C/W	
Area Sezione	2933,00 mm ²	4,55 sq in
Peso per unità di lunghezza	7,92 Kg/m	5,32 lb/ft

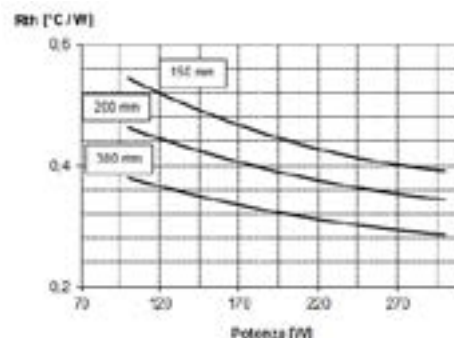


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

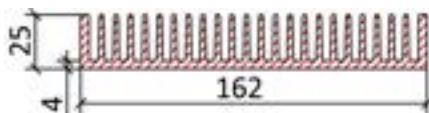
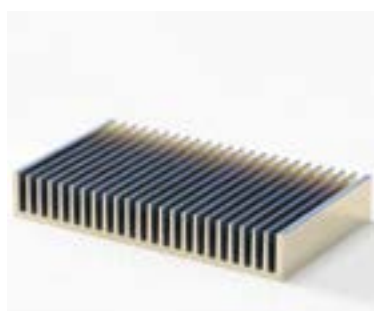
Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	6,98E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,71E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,65E-01



• K435

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	162 mm	25 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,34 °C/W	
Area Sezione	1884,00 mm ²	2,92 sq in
Peso per unità di lunghezza	5,09 Kg/m	3,42 lb/ft

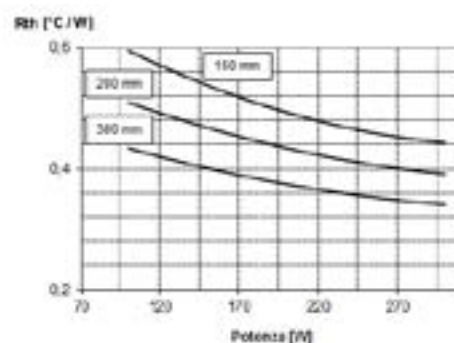


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

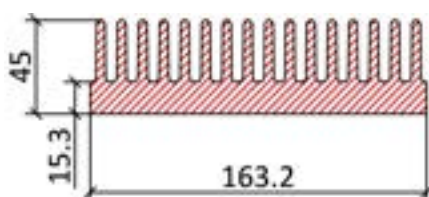
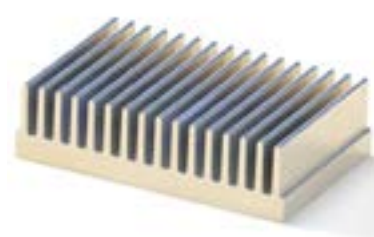
Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	7,49E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	6,18E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	5,19E-01



• K436

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	163,2 mm	45 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,37 °C/W	
Area Sezione	4583,00 mm ²	7,10 sq in
Peso per unità di lunghezza	12,37 Kg/m	8,31 lb/ft

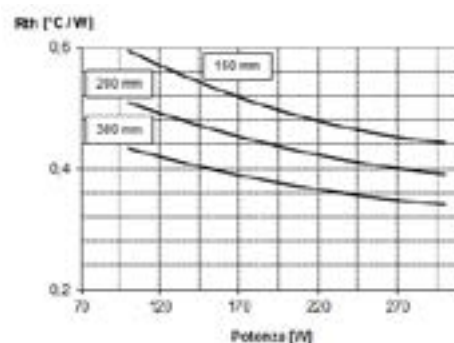


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,70E-06	-1,88E-03	7,69E-01
500	2,03E-06	-1,35E-03	6,38E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	5,25E-01



Dissipatori di Alluminio Estruso

K446

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

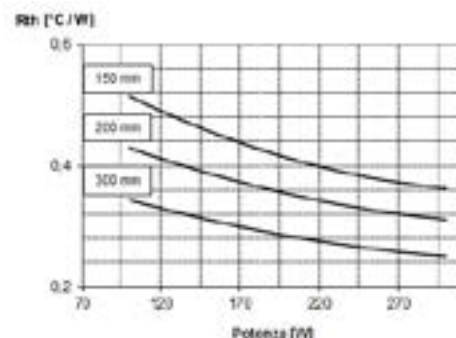
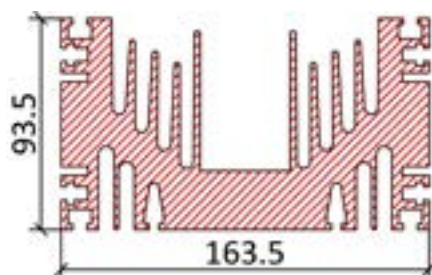
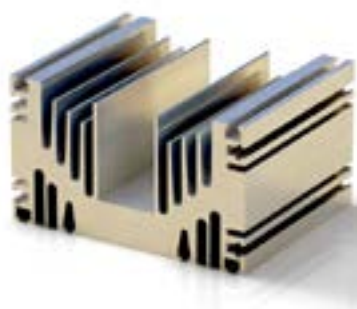
Descrizione	Valori	
Misure LxA	163,5 mm	93,5 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,25 °C/W	
Area Sezione	7351,00 mm ²	11,39 sq in
Peso per unità di lunghezza	19,85 Kg/m	13,34 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	6,69E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,38E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,29E-01



K438

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

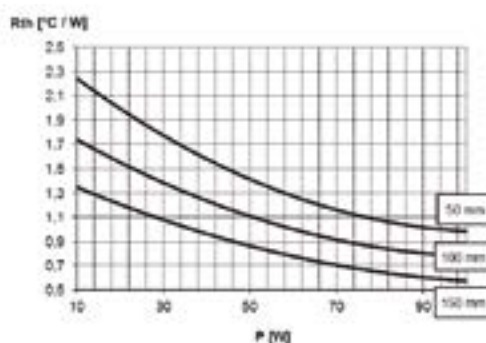
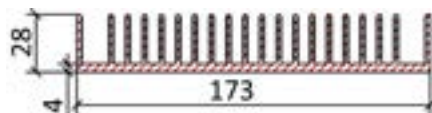
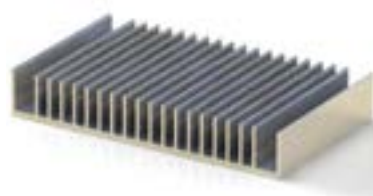
Descrizione	Valori	
Misure LxA	173 mm	28 mm
Res. ter @ lunghezza= 150 mm e potenza = 100 W	0,58 °C/W	
Area Sezione	1672,00 mm ²	2,59 sq in
Peso per unità di lunghezza	4,51 Kg/m	3,03 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 10 100

Lungh. (mm)	a	b	c
50	1,36E-04	-2,89E-02	2,52E+00
100	1,02E-04	-2,20E-02	1,95E+00
150	7,09E-05	-1,64E-02	1,51E+00



K42

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

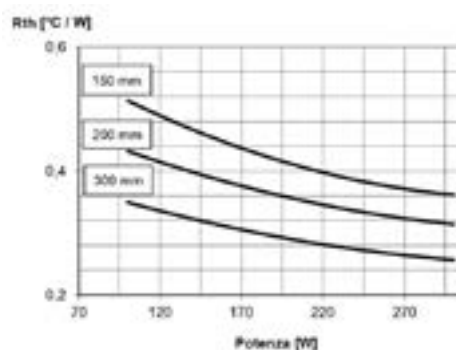
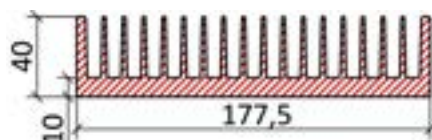
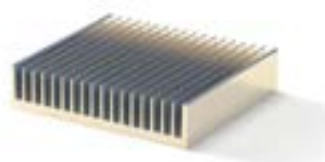
Descrizione	Valori	
Misure LxA	177,5 mm	40 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,26 °C/W	
Area Sezione	3097,00 mm ²	4,80 sq in
Peso per unità di lunghezza	8,36 Kg/m	5,62 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	6,68E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,41E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,35E-01



Dissipatori di Alluminio Estruso

• K22

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

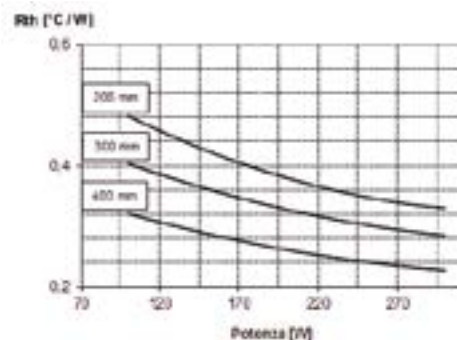
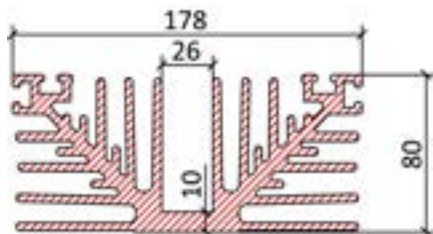
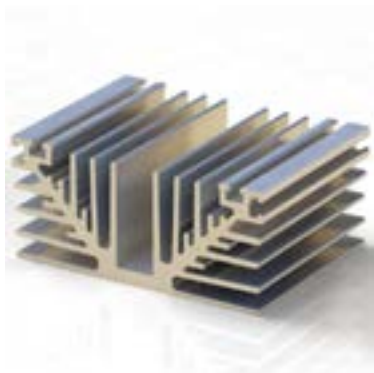
178 mm	80 mm
0,23 °C/W	
5357,00 mm ²	8,30 sq in
14,46 Kg/m	9,72 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,36E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,12E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,06E-01



• K440

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 200 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

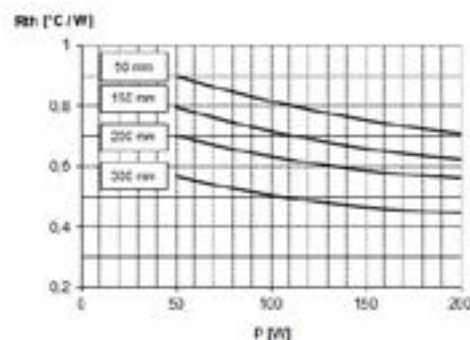
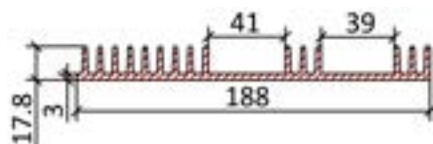
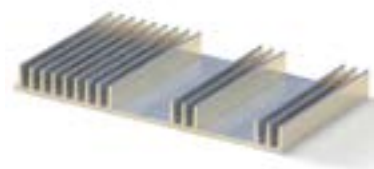
188 mm	17,8 mm
0,45 °C/W	
1205,00 mm ²	1,87 sq in
3,25 Kg/m	2,19 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 50 200

Lungh. (mm)	a	b	c
50	3,74E-06	-2,19E-03	9,98E-01
150	4,58E-06	-2,29E-03	8,99E-01
200	4,24E-06	-1,99E-03	7,89E-01
300	4,24E-06	-1,86E-03	6,49E-01



• K445

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

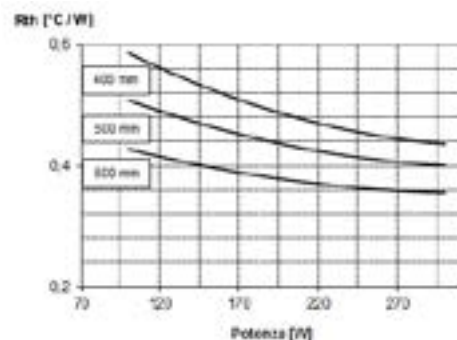
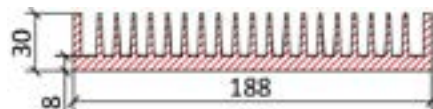
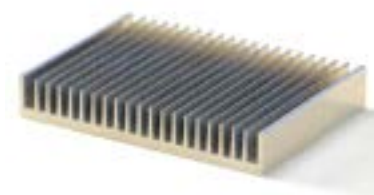
188 mm	30 mm
0,36 °C/W	
2696,00 mm ²	4,18 sq in
7,28 Kg/m	4,89 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,70E-06	-1,83E-03	7,42E-01
500	2,03E-06	-1,35E-03	6,23E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	5,07E-01

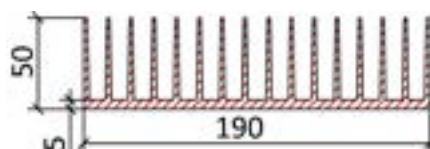
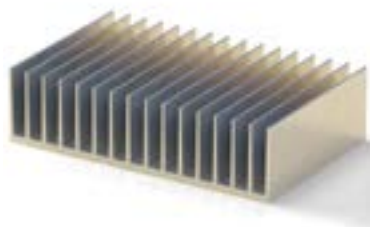


Dissipatori di Alluminio Estruso

K441

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	190 mm	50 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 200 W	0,37 °C/W	
Area Sezione	2581,00 mm ²	4,00 sq in
Peso per unità di lunghezza	6,97 Kg/m	4,68 lb/ft

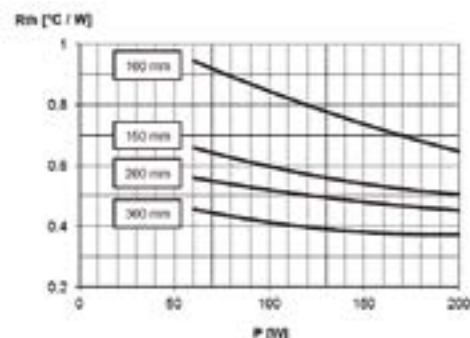


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 60 200

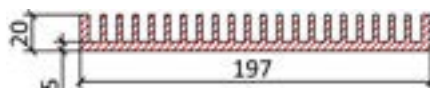
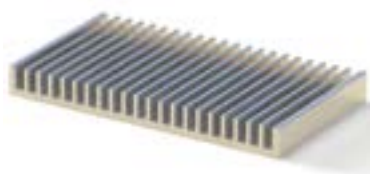
Lungh. (mm)	a	b	c
100	3,74E-06	-3,10E-03	1,12E+00
150	4,58E-06	-2,29E-03	7,80E-01
200	2,35E-06	-1,38E-03	6,34E-01
300	4,84E-06	-1,86E-03	5,51E-01



K443

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	197 mm	20 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,37 °C/W	
Area Sezione	2034,00 mm ²	3,15 sq in
Peso per unità di lunghezza	5,49 Kg/m	3,69 lb/ft

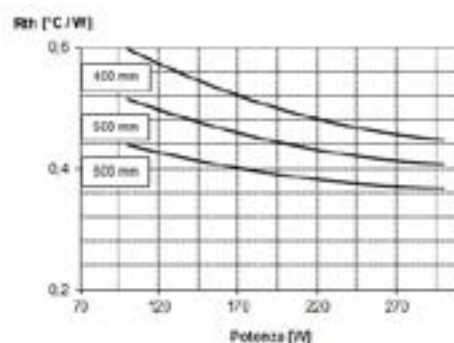


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

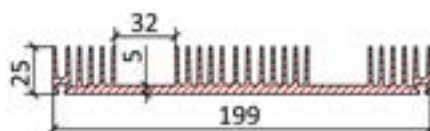
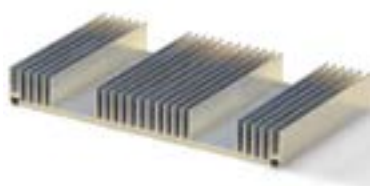
Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,70E-06	-1,83E-03	7,54E-01
500	2,03E-06	-1,35E-03	6,30E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	5,19E-01



K444

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	199 mm	25 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,37 °C/W	
Area Sezione	1735,00 mm ²	2,69 sq in
Peso per unità di lunghezza	4,68 Kg/m	3,15 lb/ft

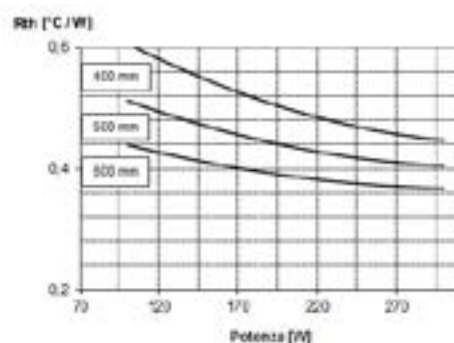


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,70E-06	-1,88E-03	7,68E-01
500	2,03E-06	-1,35E-03	6,27E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	5,19E-01

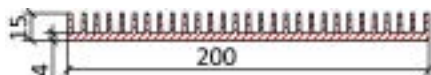
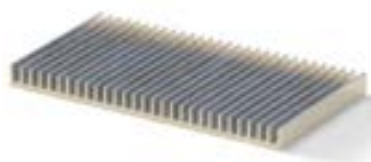


Dissipatori di Alluminio Estruso

• K500

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	200 mm 15 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,36 °C/W
Area Sezione	1444,00 mm ² 2,24 sq in
Peso per unità di lunghezza	3,90 Kg/m 2,62 lb/ft

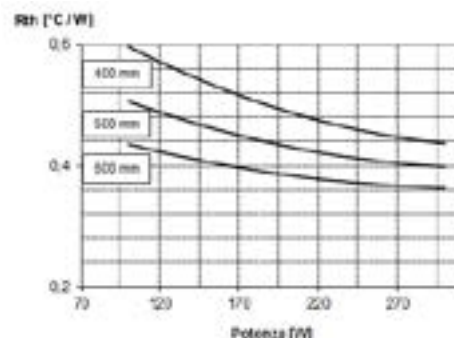


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

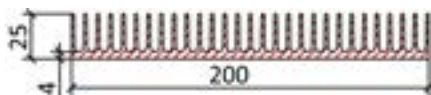
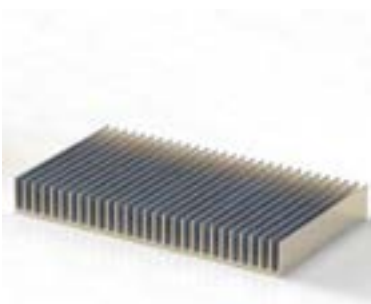
Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,70E-06	-1,88E-03	7,58E-01
500	2,03E-06	-1,35E-03	6,21E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	5,15E-01



• K49

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	200 mm 25 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,35 °C/W
Area Sezione	1992,00 mm ² 3,09 sq in
Peso per unità di lunghezza	5,38 Kg/m 3,61 lb/ft

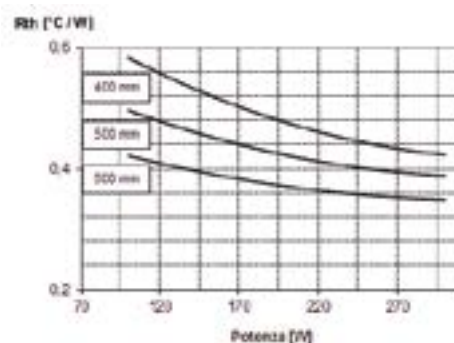


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

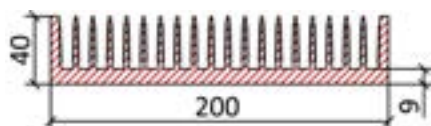
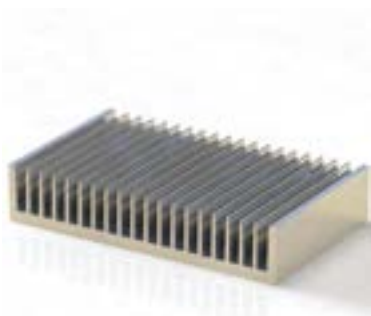
Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,70E-06	-1,88E-03	7,44E-01
500	2,03E-06	-1,35E-03	6,11E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	5,01E-01



• K19

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	200 mm 40 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 200 W	0,37 °C/W
Area Sezione	3575,00 mm ² 5,54 sq in
Peso per unità di lunghezza	9,65 Kg/m 6,49 lb/ft

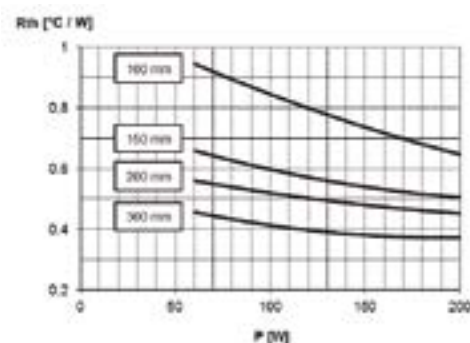


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 60 200

Lungh. (mm)	a	b	c
100	3,74E-06	-3,10E-03	1,12E+00
150	4,58E-06	-2,29E-03	7,80E-01
200	2,35E-06	-1,38E-03	6,34E-01
300	4,84E-06	-1,86E-03	5,51E-01



Dissipatori di Alluminio Estruso

K501

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 500 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

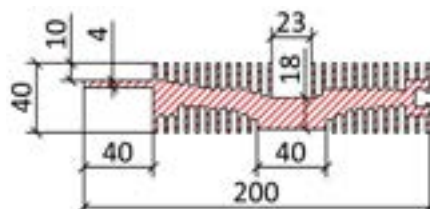
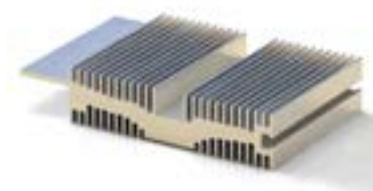
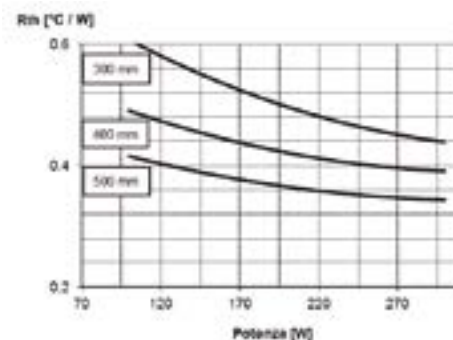
200 mm	40 mm
0,34 °C/W	
3694,00 mm ²	5,73 sq in
9,97 Kg/m	6,70 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
300	2,60E-06	-1,88E-03	7,69E-01
400	1,93E-06	-1,27E-03	5,98E-01
500	1,45E-06	-9,40E-04	4,95E-01



K502

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 850 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

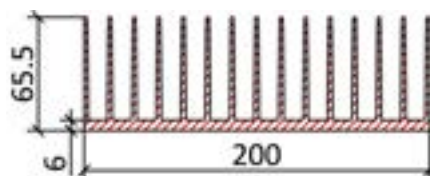
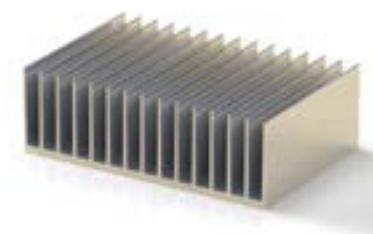
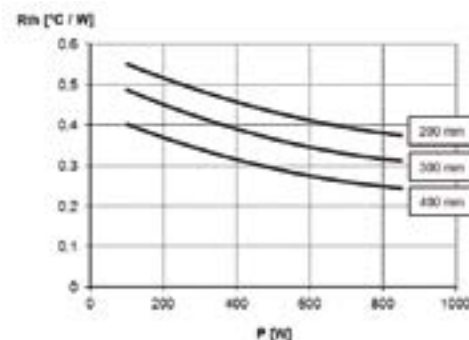
200 mm	65,5 mm
0,24 °C/W	
3283,00 mm ²	5,09 sq in
8,86 Kg/m	5,96 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 850

Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,98E-07	-4,22E-04	5,28E-01
300	1,73E-07	-4,00E-04	5,90E-01
400	1,78E-07	-3,80E-04	4,38E-01



K23

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 240 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

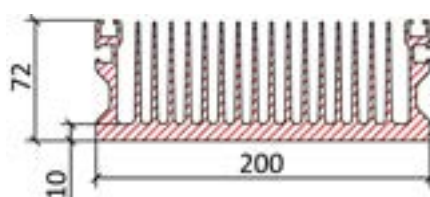
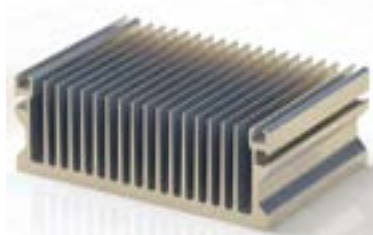
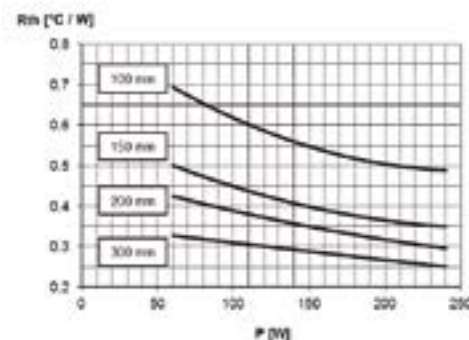
200 mm	72 mm
0,25 °C/W	
5397,00 mm ²	8,37 sq in
14,57 Kg/m	9,79 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 60 240

Lungh. (mm)	a	b	c
100	5,44E-06	-2,78E-03	8,41E-01
150	3,27E-06	-1,82E-03	5,98E-01
200	1,36E-06	-1,12E-03	4,87E-01
300	1,13E-07	-4,63E-04	3,55E-01



Dissipatori di Alluminio Estruso

• K21B

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

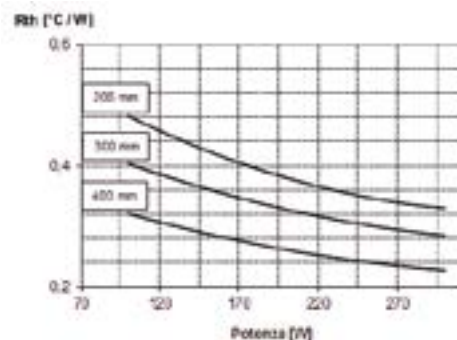
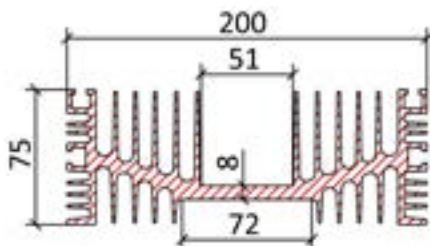
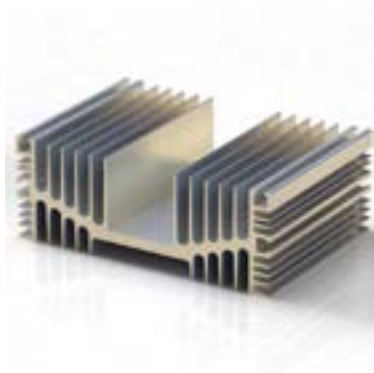
200 mm	75 mm
0,23 °C/W	
3979,00 mm ²	6,17 sq in
10,74 Kg/m	7,22 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,36E-01
300	1,65E-06	-1,25E-03	5,12E-01
400	1,29E-06	-9,80E-04	4,06E-01



• K503

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

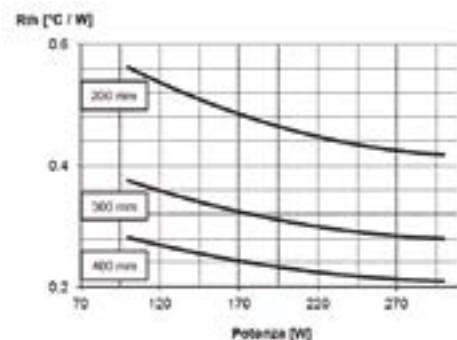
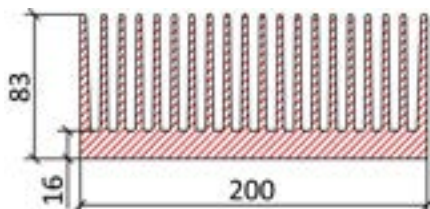
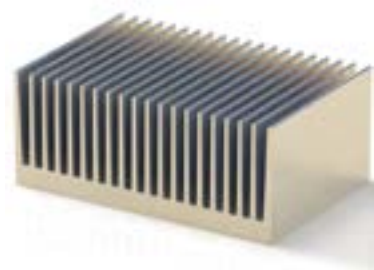
200 mm	83 mm
0,21 °C/W	
8095,00 mm ²	12,55 sq in
21,86 Kg/m	14,69 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,90E-06	-1,88E-03	7,21E-01
300	1,93E-06	-1,25E-03	4,81E-01
400	1,45E-06	-9,40E-04	3,61E-01



• K504

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione

Misure LxA

Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W

Area Sezione

Peso per unità di lunghezza

Valori

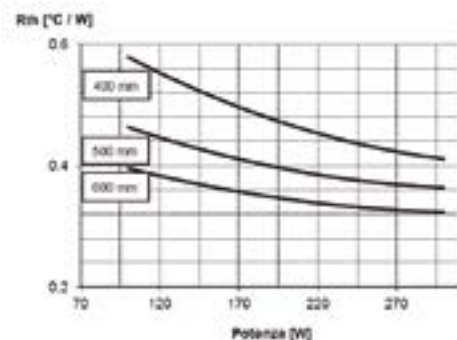
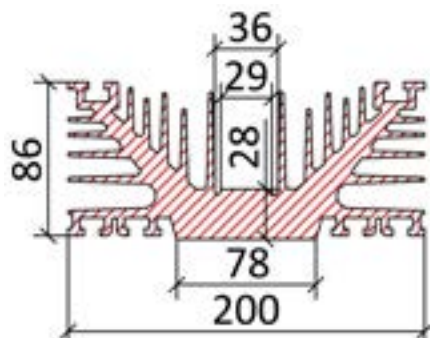
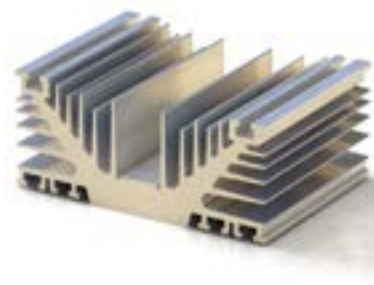
200 mm	86 mm
0,32 °C/W	
7112,00 mm ²	11,02 sq in
19,20 Kg/m	12,90 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,60E-06	-1,88E-03	7,41E-01
500	1,93E-06	-1,27E-03	5,71E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	4,75E-01

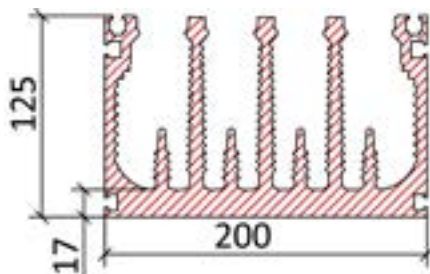


Dissipatori di Alluminio Estruso

K38

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	200 mm	125 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 800 W	0,09 °C/W	
Area Sezione	9051,00 mm ²	14,03 sq in
Peso per unità di lunghezza	24,44 Kg/m	16,42 lb/ft

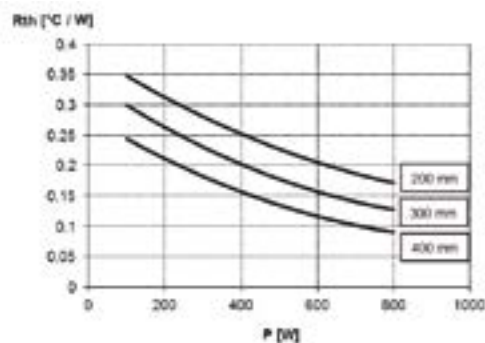


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 800

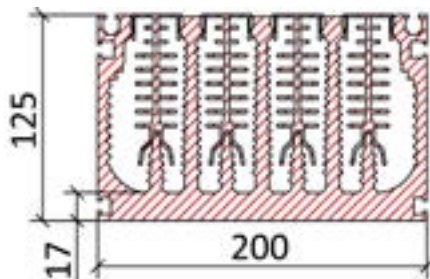
Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,96E-07	-4,22E-04	3,40E-01
300	1,65E-07	-4,00E-04	3,86E-01
400	1,78E-07	-3,80E-04	2,80E-01



K39

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	200 mm	125 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 800 W	0,06 °C/W	
Area Sezione	11859,00 mm ²	18,38 sq in
Peso per unità di lunghezza	32,02 Kg/m	21,51 lb/ft

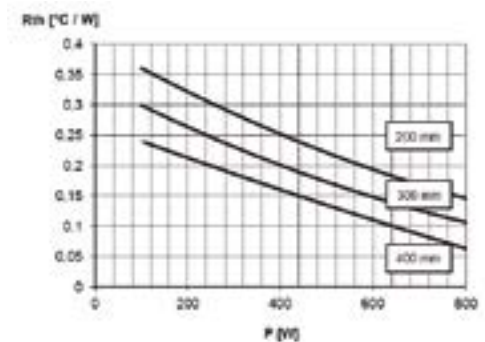


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 800

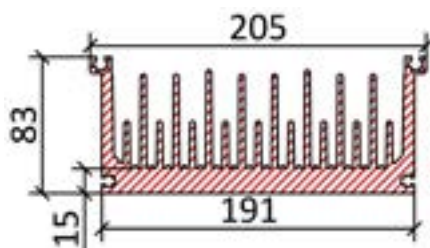
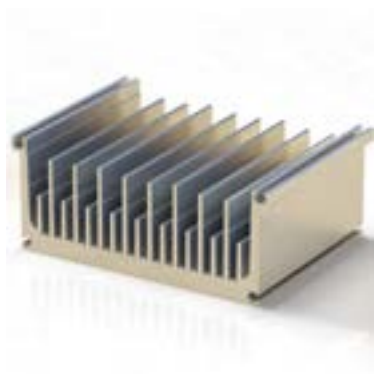
Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,34E-07	-3,96E-04	3,38E-01
300	1,40E-07	-4,32E-04	4,03E-01
400	3,51E-08	-2,84E-04	2,68E-01



K24

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	205 mm	83 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 240 W	0,31 °C/W	
Area Sezione	6362,00 mm ²	9,86 sq in
Peso per unità di lunghezza	17,18 Kg/m	11,54 lb/ft

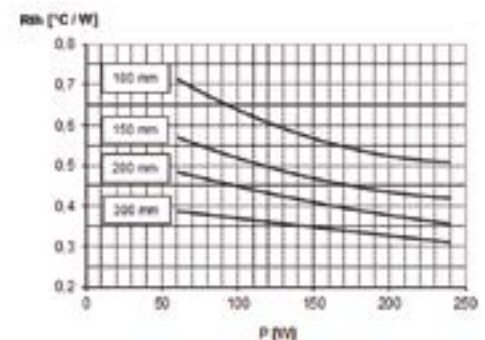


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 60 240

Lungh. (mm)	a	b	c
100	5,44E-06	-2,78E-03	8,61E-01
150	3,27E-06	-1,82E-03	6,68E-01
200	1,36E-06	-1,12E-03	5,47E-01
300	1,13E-07	-4,63E-04	4,15E-01



Dissipatori di Alluminio Estruso

• K25

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	
Misure LxA	205 mm 83 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 240 W	0,28 °C/W
Area Sezione	7724,00 mm ² 11,97 sq in
Peso per unità di lunghezza	20,85 Kg/m 14,01 lb/ft

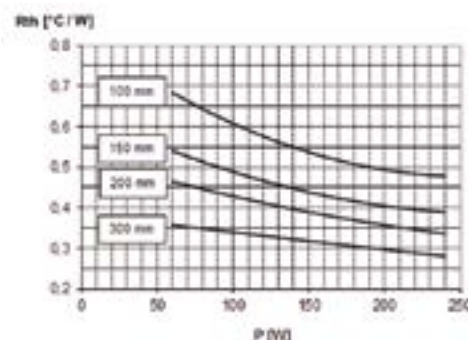
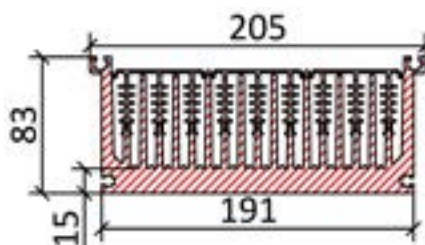
Valori		
205 mm	83 mm	
0,28 °C/W		
7724,00 mm ²	11,97 sq in	
20,85 Kg/m	14,01 lb/ft	

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 60 240

Lungh. (mm)	a	b	c
100	5,44E-06	-2,78E-03	8,31E-01
150	3,27E-06	-1,82E-03	6,38E-01
200	1,36E-06	-1,12E-03	5,27E-01
300	1,13E-07	-4,63E-04	3,85E-01



• K56

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	
Misure LxA	210 mm 70 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,27 °C/W
Area Sezione	7737,00 mm ² 11,99 sq in
Peso per unità di lunghezza	20,89 Kg/m 14,04 lb/ft

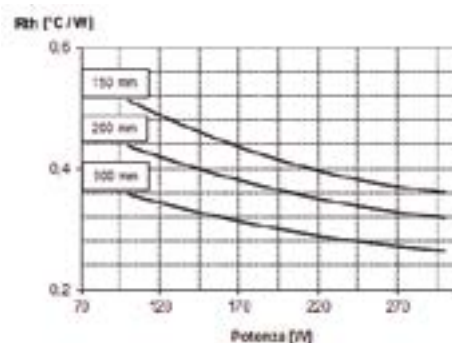
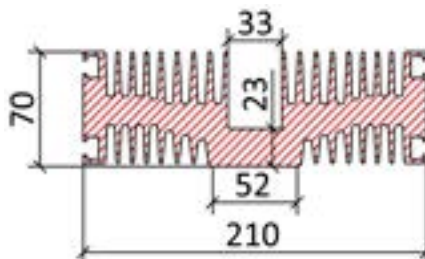
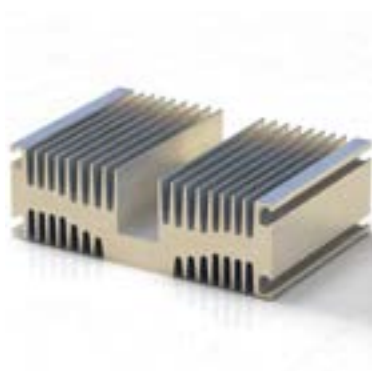
Valori		
210 mm	70 mm	
0,27 °C/W		
7737,00 mm ²	11,99 sq in	
20,89 Kg/m	14,04 lb/ft	

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	6,67E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,46E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,43E-01



• K506

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	
Misure LxA	213 mm 26,5 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 200 W	0,33 °C/W
Area Sezione	2147,00 mm ² 3,33 sq in
Peso per unità di lunghezza	5,80 Kg/m 3,89 lb/ft

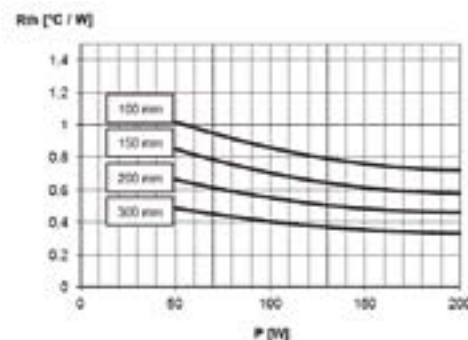
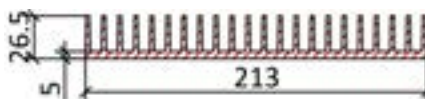
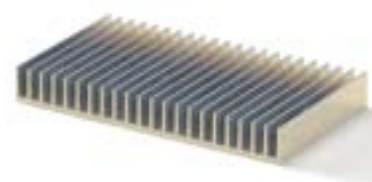
Valori		
213 mm	26,5 mm	
0,33 °C/W		
2147,00 mm ²	3,33 sq in	
5,80 Kg/m	3,89 lb/ft	

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 50 200

Lungh. (mm)	a	b	c
100	1,20E-05	-5,01E-03	1,24E+00
150	1,14E-05	-4,66E-03	1,06E+00
200	8,87E-06	-3,57E-03	8,20E-01
300	6,17E-06	-2,58E-03	6,01E-01

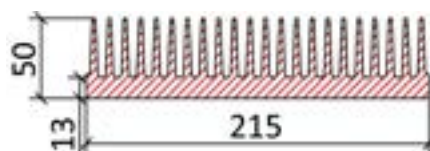
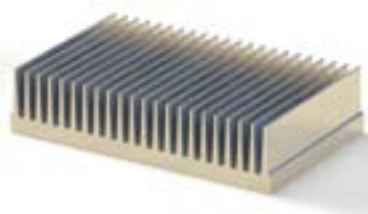


Dissipatori di Alluminio Estruso

K507

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	215 mm	50 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,33 °C/W	
Area Sezione	5596,00 mm ²	8,67 sq in
Peso per unità di lunghezza	15,11 Kg/m	10,15 lb/ft

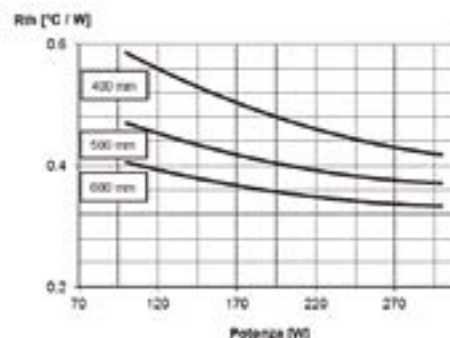


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

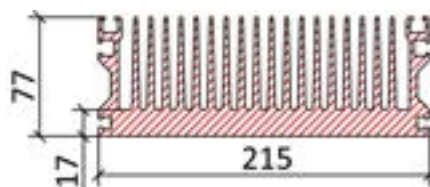
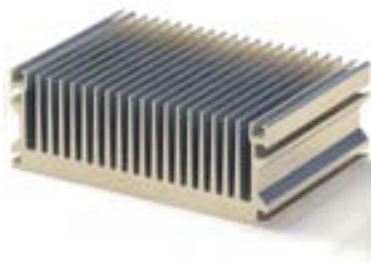
Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,60E-06	-1,88E-03	7,48E-01
500	1,93E-06	-1,27E-03	5,78E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	4,85E-01



K508

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	215 mm	77 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 240 W	0,25 °C/W	
Area Sezione	8129,00 mm ²	12,60 sq in
Peso per unità di lunghezza	21,95 Kg/m	14,75 lb/ft

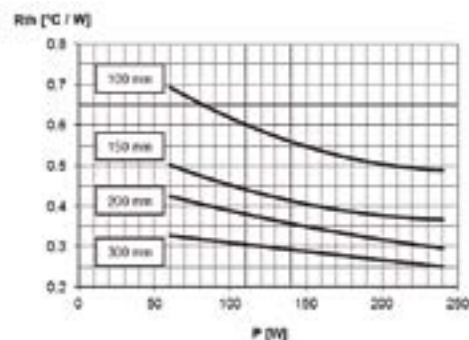


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 60 240

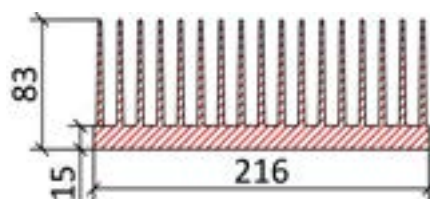
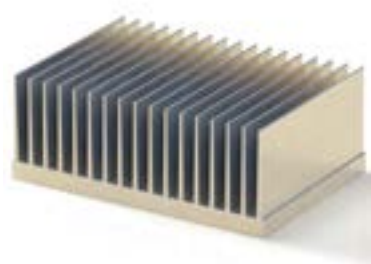
Lungh. (mm)	a	b	c
100	5,44E-06	-2,78E-03	8,41E-01
150	3,57E-06	-1,82E-03	5,98E-01
200	1,36E-06	-1,12E-03	4,87E-01
300	1,13E-07	-4,63E-04	3,55E-01



K509

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	216 mm	83 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,21 °C/W	
Area Sezione	6690,00 mm ²	10,37 sq in
Peso per unità di lunghezza	18,06 Kg/m	12,14 lb/ft

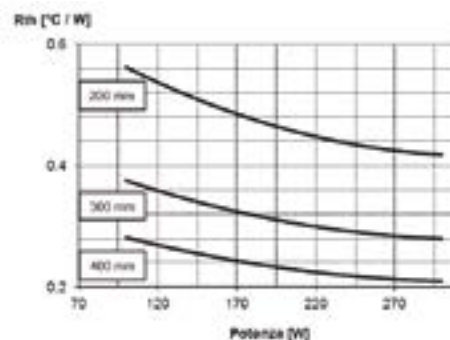


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,90E-06	-1,88E-03	7,21E-01
300	1,93E-06	-1,25E-03	4,81E-01
400	1,45E-06	-9,40E-04	3,61E-01

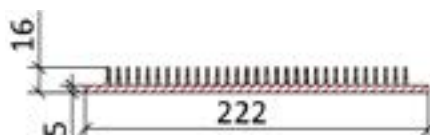
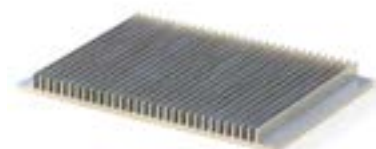


Dissipatori di Alluminio Estruso

• K513

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	222 mm	16 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,35 °C/W	
Area Sezione	1585,00 mm ²	2,46 sq in
Peso per unità di lunghezza	4,28 Kg/m	2,88 lb/ft

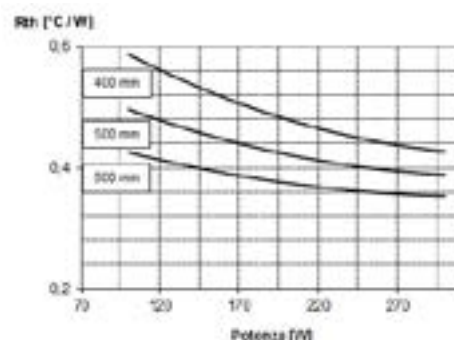


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

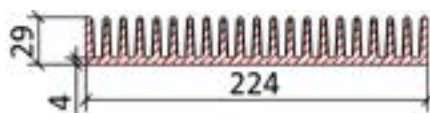
Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,70E-06	-1,88E-03	7,48E-01
500	2,03E-06	-1,35E-03	6,11E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	5,05E-01



• K510

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	224 mm	29 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,33 °C/W	
Area Sezione	3356,00 mm ²	5,20 sq in
Peso per unità di lunghezza	9,06 Kg/m	6,09 lb/ft

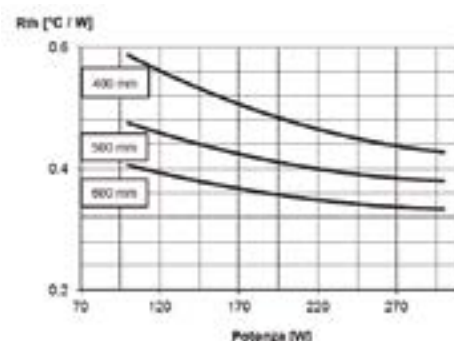


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

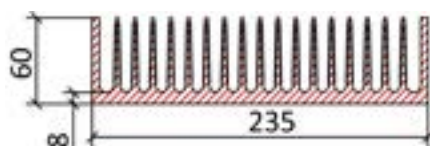
Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,70E-06	-1,88E-03	7,48E-01
500	1,93E-06	-1,25E-03	5,81E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	4,85E-01



• K511

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	235 mm	60 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,29 °C/W	
Area Sezione	5388,00 mm ²	8,35 sq in
Peso per unità di lunghezza	14,55 Kg/m	9,77 lb/ft

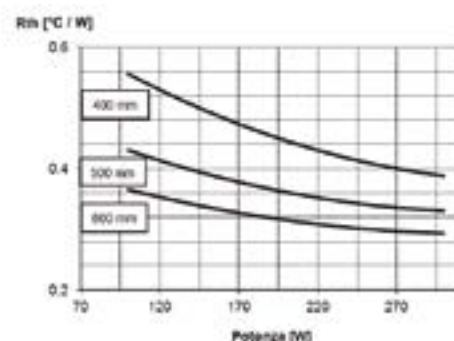


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,60E-06	-1,88E-03	7,18E-01
500	1,93E-06	-1,27E-03	5,38E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	4,45E-01



Dissipatori di Alluminio Estruso

K505

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

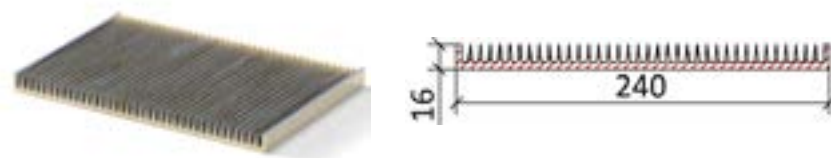
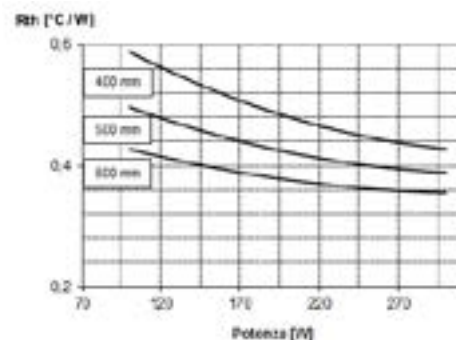
Descrizione	Valori	
Misure LxA	240 mm	16 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,36 °C/W	
Area Sezione	1721,00 mm ²	2,67 sq in
Peso per unità di lunghezza	4,65 Kg/m	3,12 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,70E-06	-1,88E-03	7,49E-01
500	2,03E-06	-1,35E-03	6,11E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	5,07E-01



K12B

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

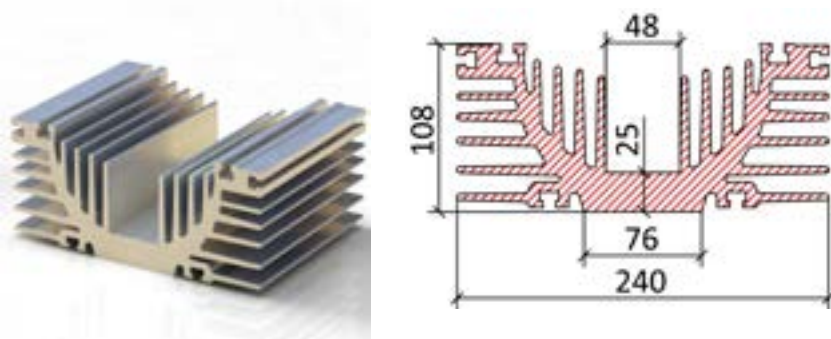
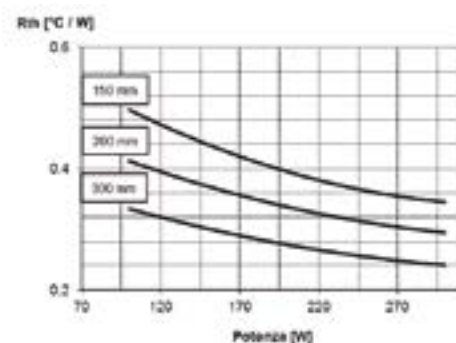
Descrizione	Valori	
Misure LxA	240 mm	108 mm
Res. ter @ lunghezza= 300 mm e potenza = 300 W	0,24 °C/W	
Area Sezione	10477,00 mm ²	16,24 sq in
Peso per unità di lunghezza	28,29 Kg/m	19,01 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	6,51E-01
200	1,65E-06	-1,25E-03	5,21E-01
300	1,29E-06	-9,80E-04	4,19E-01



K512

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

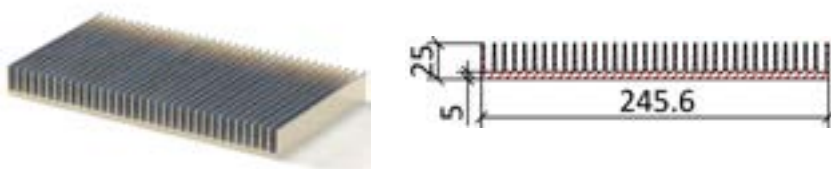
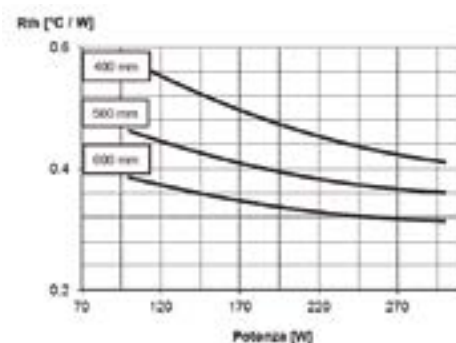
Descrizione	Valori	
Misure LxA	245,6 mm	25 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,31 °C/W	
Area Sezione	2382,00 mm ²	3,69 sq in
Peso per unità di lunghezza	6,43 Kg/m	4,32 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,60E-06	-1,88E-03	7,41E-01
500	1,93E-06	-1,28E-03	5,71E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	4,65E-01

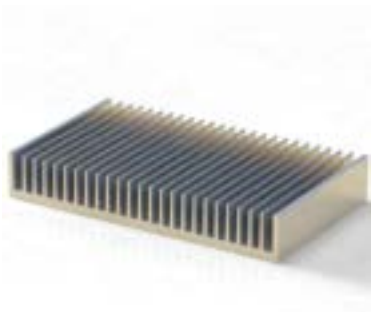


Dissipatori di Alluminio Estruso

• K32

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	250 mm 40 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,26 °C/W
Area Sezione	4503,00 mm ² 6,98 sq in
Peso per unità di lunghezza	12,16 Kg/m 8,17 lb/ft

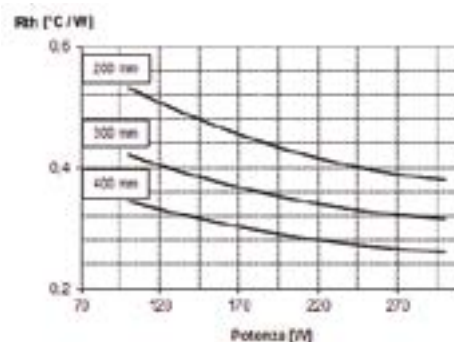


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

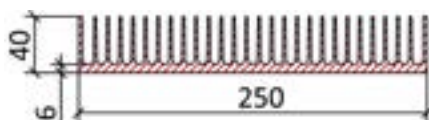
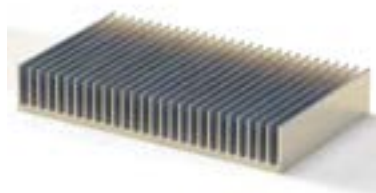
Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,86E-01
300	1,81E-06	-1,25E-03	5,28E-01
400	1,40E-06	-9,80E-04	4,29E-01



• K514

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	250 mm 40 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,26 °C/W
Area Sezione	3564,00 mm ² 5,52 sq in
Peso per unità di lunghezza	9,62 Kg/m 6,47 lb/ft

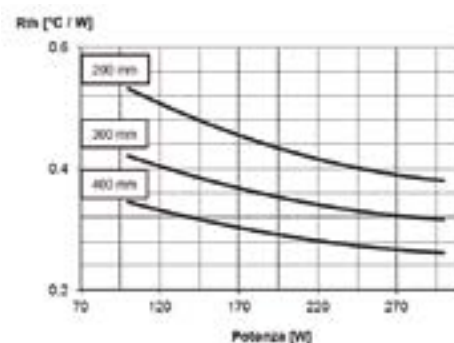


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

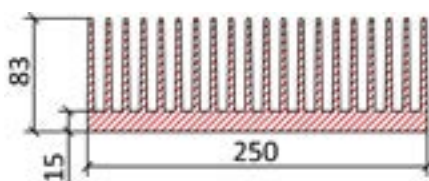
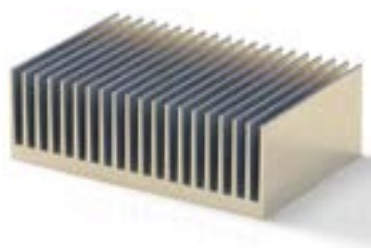
Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,86E-01
300	1,81E-06	-1,25E-03	5,28E-01
400	1,40E-06	-9,80E-04	4,29E-01



• K515

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori
Misure LxA	250 mm 83 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,23 °C/W
Area Sezione	9140,00 mm ² 14,17 sq in
Peso per unità di lunghezza	24,68 Kg/m 16,58 lb/ft

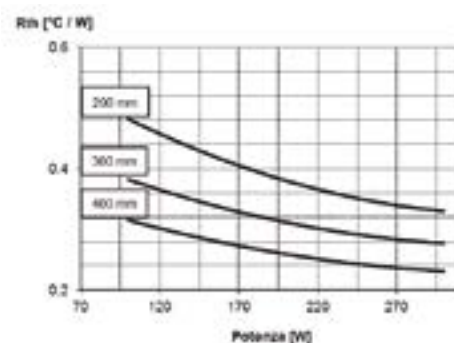


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,36E-01
300	1,81E-06	-1,25E-03	4,89E-01
400	1,40E-06	-9,80E-04	3,99E-01

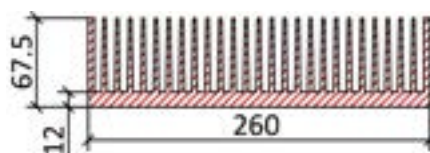
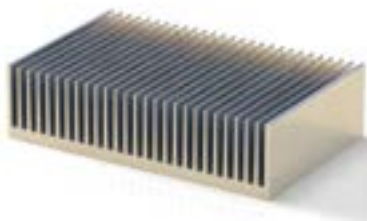


Dissipatori di Alluminio Estruso

K516

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	260 mm	67,5 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 300 W	0,23 °C/W	
Area Sezione	7660,00 mm ²	11,87 sq in
Peso per unità di lunghezza	20,68 Kg/m	13,90 lb/ft

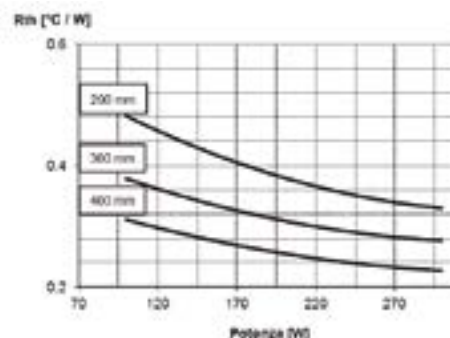


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

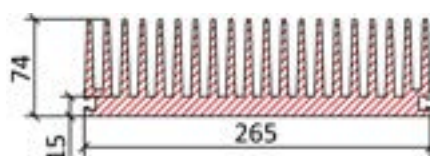
Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,60E-06	-1,80E-03	6,36E-01
300	1,85E-06	-1,25E-03	4,85E-01
400	1,40E-06	-9,80E-04	3,95E-01



K517

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	265 mm	74 mm
Res. ter @ lunghezza= 500 mm e potenza = 300 W	0,22 °C/W	
Area Sezione	9704,00 mm ²	15,04 sq in
Peso per unità di lunghezza	26,20 Kg/m	17,60 lb/ft

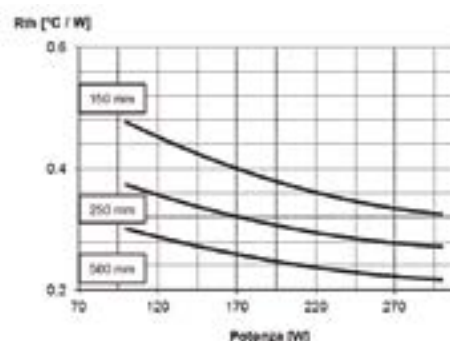


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

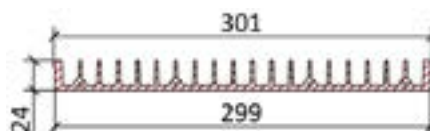
Lungh. (mm)	a	b	c
150	2,60E-06	-1,80E-03	6,31E-01
250	1,85E-06	-1,25E-03	4,80E-01
500	1,40E-06	-9,80E-04	3,85E-01



K522

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione	Valori	
Misure LxA	299 mm	24 mm
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W	0,36 °C/W	
Area Sezione	2390,80 mm ²	3,71 sq in
Peso per unità di lunghezza	6,46 Kg/m	4,34 lb/ft

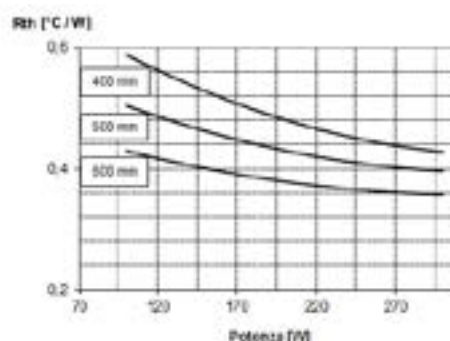


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,70E-06	-1,88E-03	7,49E-01
500	2,03E-06	-1,35E-03	6,19E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	5,09E-01



Dissipatori di Alluminio Estruso

• K518

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

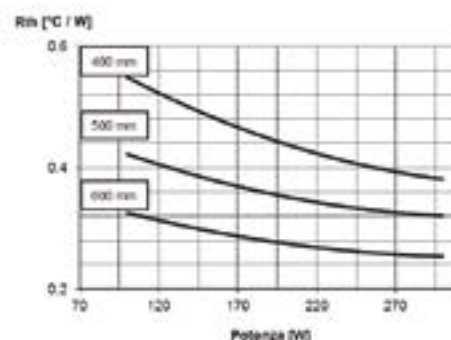
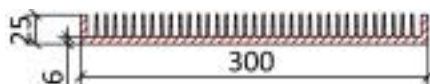
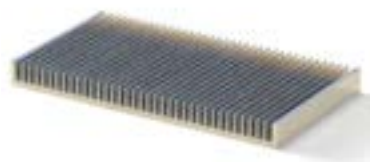
Valori		
300 mm	25 mm	
0,25 °C/W		
3394,00 mm ²	5,26 sq in	
9,16 Kg/m	6,16 lb/ft	

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,60E-06	-1,88E-03	7,11E-01
500	1,93E-06	-1,28E-03	5,31E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	4,05E-01



• K27

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 500 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

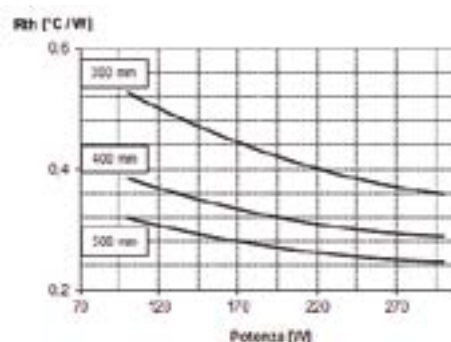
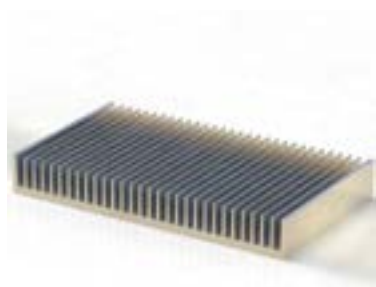
Valori		
300 mm	40 mm	
0,25 °C/W		
5391,00 mm ²	8,36 sq in	
14,56 Kg/m	9,78 lb/ft	

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
300	2,60E-06	-1,88E-03	6,89E-01
400	1,93E-06	-1,25E-03	4,91E-01
500	1,45E-06	-9,40E-04	3,99E-01



• K580

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 500 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

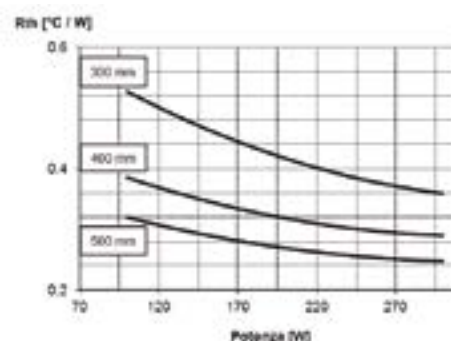
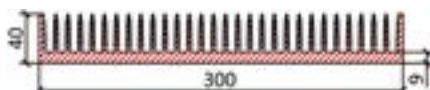
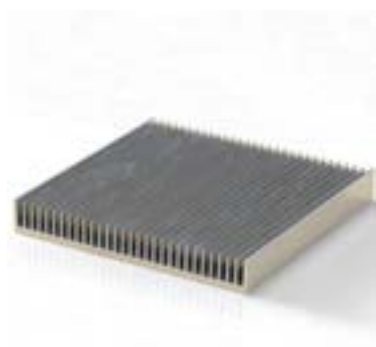
Valori		
300 mm	40 mm	
0,25 °C/W		
5188,00 mm ²	8,04 sq in	
14,01 Kg/m	9,41 lb/ft	

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
300	2,60E-06	-1,88E-03	6,89E-01
400	1,93E-06	-1,25E-03	4,91E-01
500	1,45E-06	-9,40E-04	3,99E-01



Dissipatori di Alluminio Estruso

K521

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

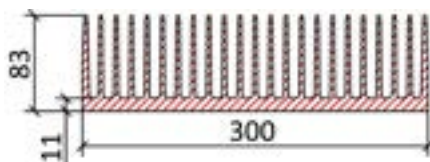
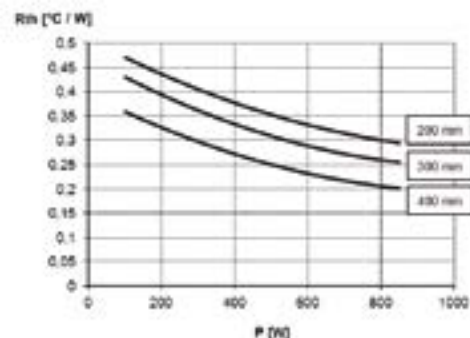
Descrizione	Valori	
Misure LxA	300 mm	83 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 850 W	0,20 °C/W	
Area Sezione	9323,00 mm ²	14,45 sq in
Peso per unità di lunghezza	25,17 Kg/m	16,91 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 850

Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,98E-07	-4,22E-04	4,71E-01
300	1,73E-07	-4,00E-04	5,10E-01
400	1,78E-07	-3,80E-04	3,95E-01



K525

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

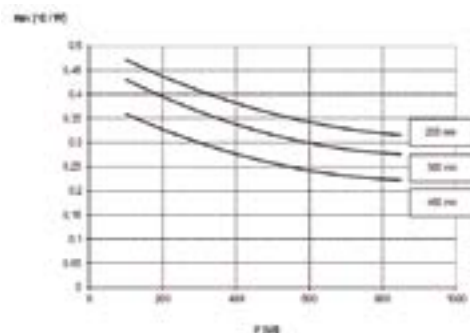
Descrizione	Valori	
Misure LxA	328 mm	40 mm
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 800 W	0,22 °C/W	
Area Sezione	7699,00 mm ²	11,93 sq in
Peso per unità di lunghezza	20,79 Kg/m	13,97 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 850

Lungh. (mm)	a	b	c
200	2,28E-07	-4,22E-04	4,71E-01
300	2,03E-07	-4,00E-04	5,10E-01
400	2,08E-07	-3,80E-04	3,95E-01



K520

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

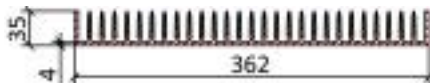
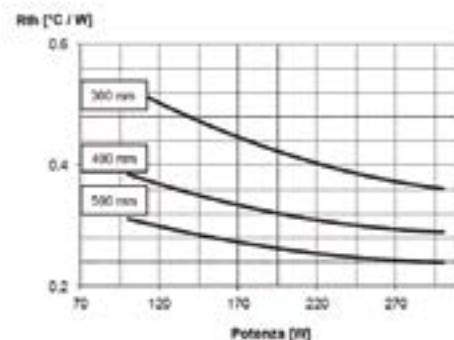
Descrizione	Valori	
Misure LxA	362 mm	35 mm
Res. ter @ lunghezza= 500 mm e potenza = 300 W	0,24 °C/W	
Area Sezione	3923,00 mm ²	6,08 sq in
Peso per unità di lunghezza	10,59 Kg/m	7,12 lb/ft

Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
300	2,60E-06	-1,88E-03	6,91E-01
400	1,93E-06	-1,25E-03	4,91E-01
500	1,45E-06	-9,40E-04	3,91E-01



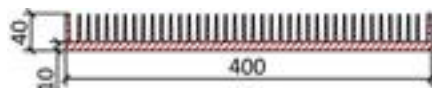
Dissipatori di Alluminio Estruso

• K600

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 600 mm e potenza = 300 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori	
400 mm	40 mm
0,22 °C/W	
6484,00 mm ²	10,05 sq in
17,51 Kg/m	11,76 lb/ft

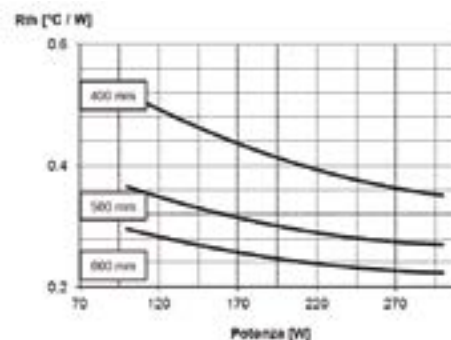


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 300

Lungh. (mm)	a	b	c
400	2,60E-06	-1,88E-03	6,81E-01
500	1,93E-06	-1,25E-03	4,71E-01
600	1,45E-06	-9,40E-04	3,75E-01

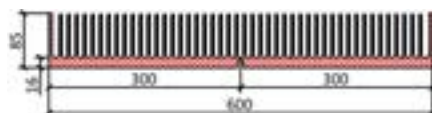


• K700

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 1000 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori	
600 mm	85 mm
0,08 °C/W	
19629,00 mm ²	30,42 sq in
53,00 Kg/m	35,61 lb/ft

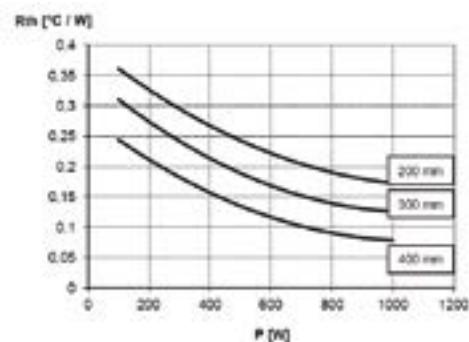


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 1000

Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,98E-07	-4,22E-04	3,51E-01
300	1,73E-07	-4,00E-04	4,00E-01
400	1,78E-07	-3,80E-04	2,80E-01



• K800

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Descrizione
Misure LxA
Res. ter @ lunghezza= 400 mm e potenza = 1000 W
Area Sezione
Peso per unità di lunghezza

Valori	
900 mm	85 mm
0,05 °C/W	
29443,50 mm ²	45,64 sq in
79,50 Kg/m	53,41 lb/ft

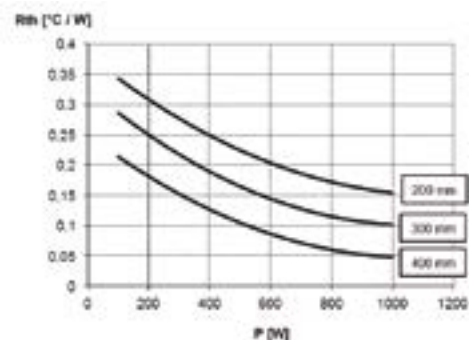


Espressione analitica di Rth

Tipo di equazione: $R_{th} = a \cdot P^2 + b \cdot P + c$ [°C/W]

Intervallo di validità [W] 100 1000

Lungh. (mm)	a	b	c
200	1,98E-07	-4,22E-04	3,27E-01
300	1,73E-07	-4,00E-04	3,82E-01
400	1,78E-07	-3,80E-04	2,50E-01



CLAMPS DI SERRAGGIO

Presentazione

Le clamps per diodi a disco sono prodotte con diversi interassi e tarature di serraggio e tutte le superfici metalliche sono trattate galvanicamente al fine di prevenire la corrosione.

A richiesta e' possibile fornire componenti secondo il disegno del cliente.

● Assemblaggio

Procedura consigliata per assemblare semiconduttori con contenitore a disco, utilizzando bar clamp.

- 1 - Consigliamo di pulire la superficie di contatto del radiatore con gomma leggermente abrasiva e successivamente con alcol;
 - 2 - Pulire con alcol le superfici di contatto del semiconduttore;
 - 3 - Applicare un sottilissimo strato di grasso di contatto sulla superficie di contatto del radiatore;
 - 4 - Porre il semiconduttore fra i radiatori, ruotandolo per distribuire in modo uniforme il grasso di contatto;
 - 5 - Per montare il gruppo radiatori-semiconduttore iniziare con la parte del clamp sulla quale non si interviene per la taratura;
 - 6 - Applicare l'altra parte del clamp contenente il gruppo molle;
 - 7 - Assemblare il tutto, stringendo inizialmente le viti a mano, facendo attenzione che, prima di procedere con l'avvitamento finale delle viti con chiave, tutte le superfici, radiatori e barre del clamp, siano parallele;
 - 8 - Continuare a stringere le viti, agendo alternativamente su una e sull'altra, con rotazioni di circa $\frac{1}{4}$ di giro, finché l'indicatore di forza di serraggio non indichi il raggiungimento del valore desiderato;
- Nota Bene: L'indicatore di forza di serraggio può essere di diverso tipo; normalmente una rosetta che si sblocca o una barretta.



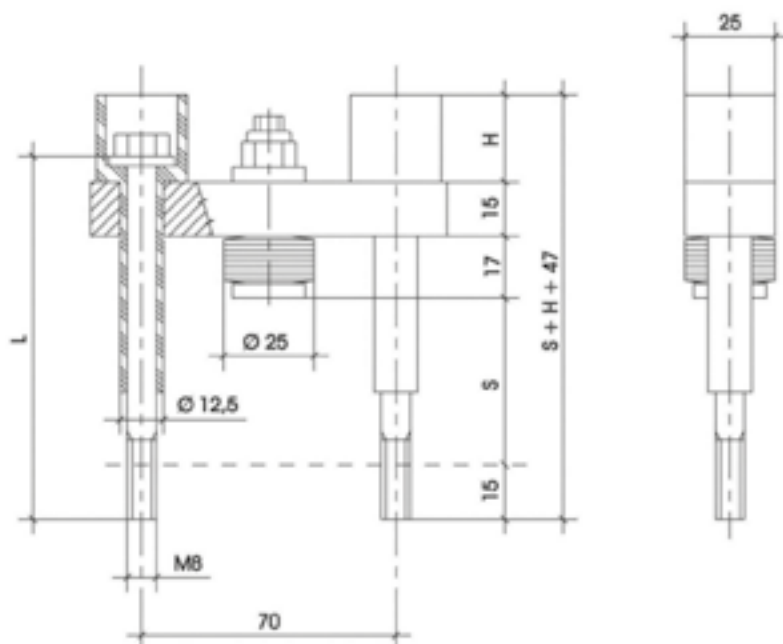
Clamps di Serraggio Pretarati

Interasse: 70 mm

Pretaratura fino a 12 KN

Diametro max cella a disco 56 mm

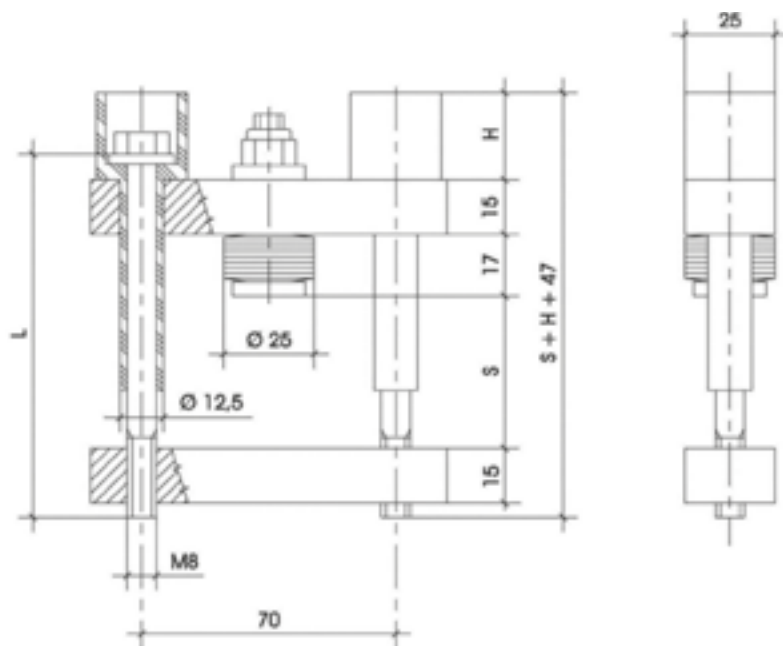
- C 070 C



L	S min	S max
100	39	48
110	49	58
120	59	68
130	69	78
140	79	88

Per quota H vedere Isolatori a Bicchiere IB 8

- C 070 D



L	S min	S max
100	39	48
110	49	58
120	59	68
130	69	78
140	79	88

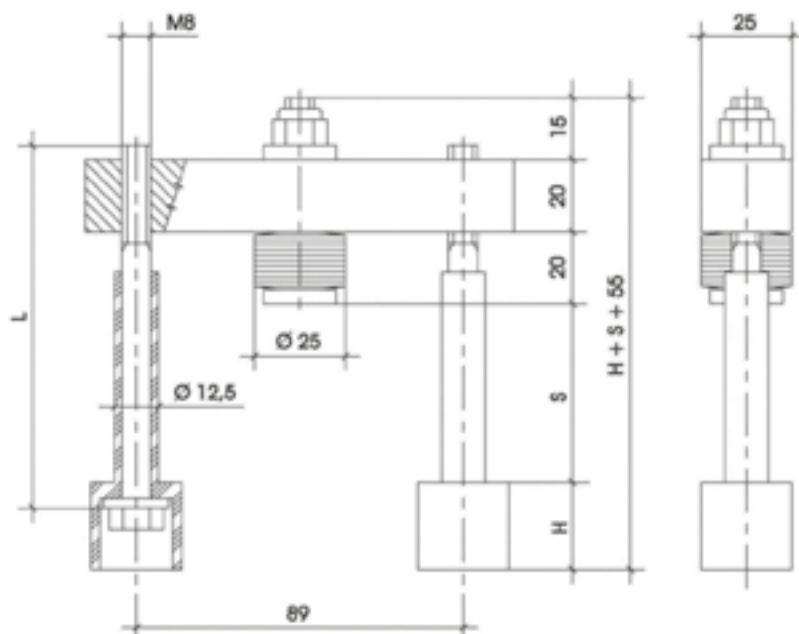
Per quota H vedere Isolatori a Bicchiere IB 8

Esempio d'ordinazione:

costruzione C070C, taratura 10,5 KN, L 130 mm = Tipo C070C-10,5-130

Diametro max cella a disco 76 mm

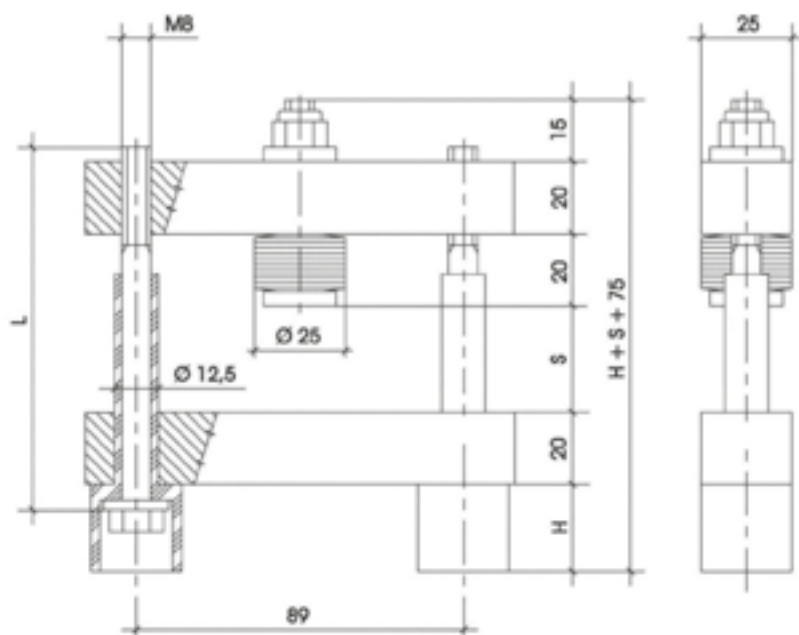
- C 089 A



L	S min	S max
100	51	60
110	61	70
120	71	80
130	81	90
140	91	100

Per quota H vedere Isolatori a Bicchiere IB 8

- C 089 B



L	S min	S max
100	31	40
110	41	50
120	51	60
130	61	70
140	71	80

Per quota H vedere Isolatori a Bicchiere IB 8

Esempio d'ordinazione:

costruzione C089A, taratura 12,5 KN, L 130 mm = Tipo C089A-12,5-130

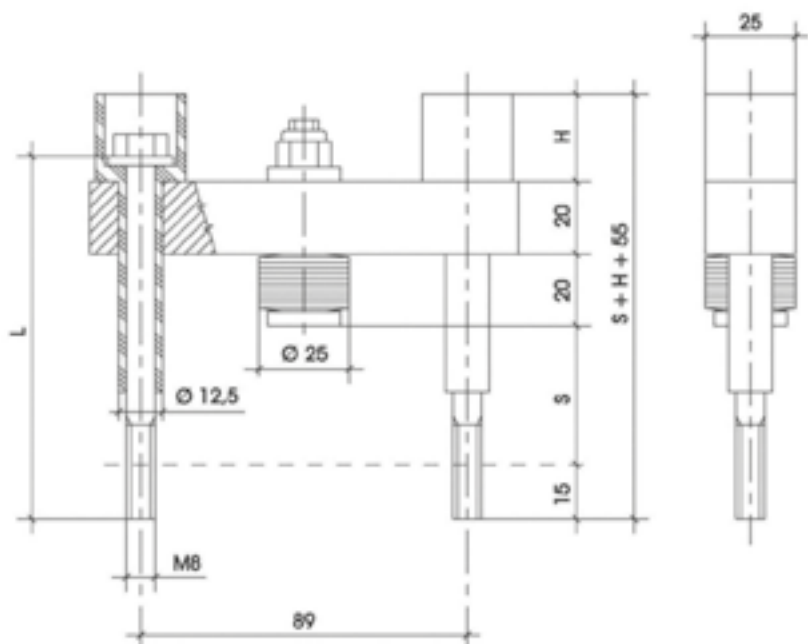
Clamps di Serraggio Pretarati

Interasse: 89 mm

Pretaratura fino a 18 KN

Diametro max cella a disco 76 mm

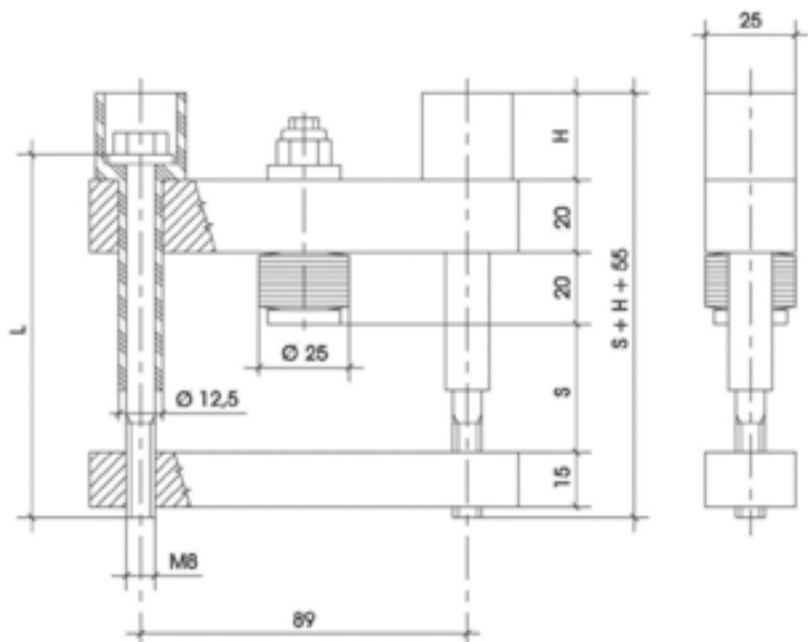
● C 089 C



L	S min	S max
100	31	40
110	41	50
120	51	60
130	61	70
140	71	80

Per quota H vedere Isolatori a Bicchiere IB 8

● C 089 D



L	S min	S max
100	31	40
110	41	50
120	51	60
130	61	70
140	71	80

Per quota H vedere Isolatori a Bicchiere IB 8

Esempio d'ordinazione:

costruzione C089C, taratura 12,5 KN, L 130 mm = Tipo C089C-12,5-130

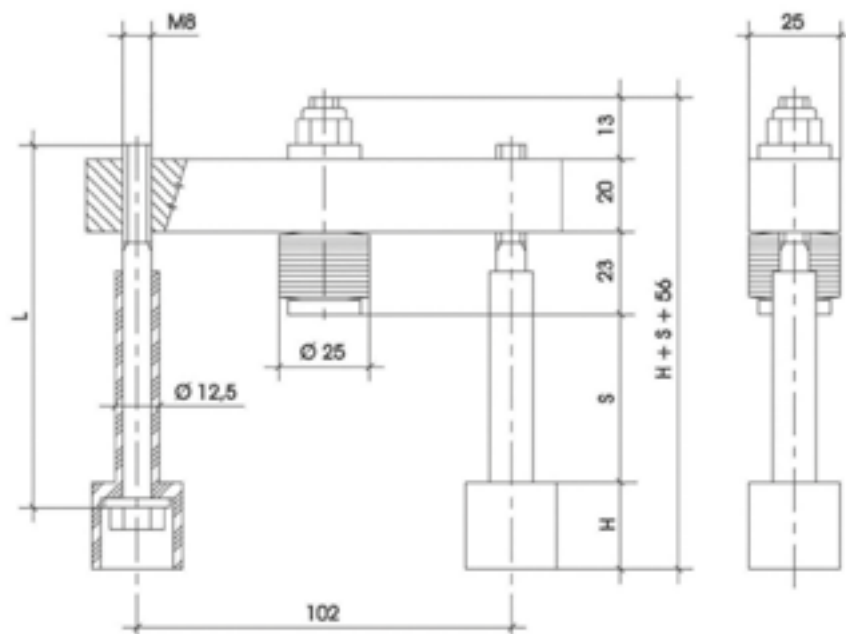
Clamps di Serraggio Pretarati

Interasse: 102 mm

Pretaratura fino a 24 KN

Diametro max cella a disco 89 mm

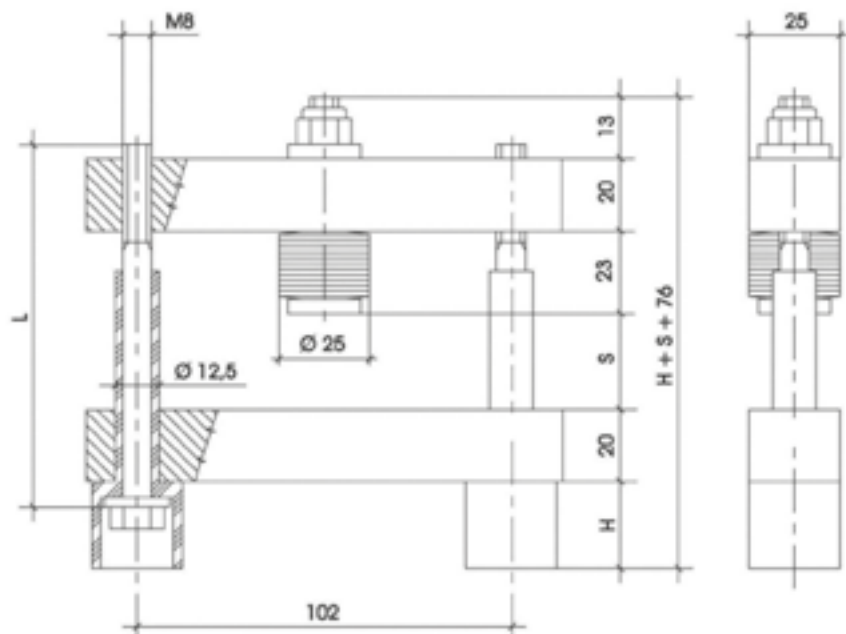
• C 0102 A



L	S min	S max
100	48	57
110	58	67
120	68	77
130	78	87
140	88	97

Per quota H vedere Isolatori a Bicchieri IB 8

• C 0102 B



L	S min	S max
100	28	37
110	38	47
120	48	57
130	58	67
140	68	77

Per quota H vedere Isolatori a Bicchieri IB 8

Esempio d'ordinazione:

costruzione C0102A taratura 20 KN, L 130 mm = Tipo C0102A-20-130

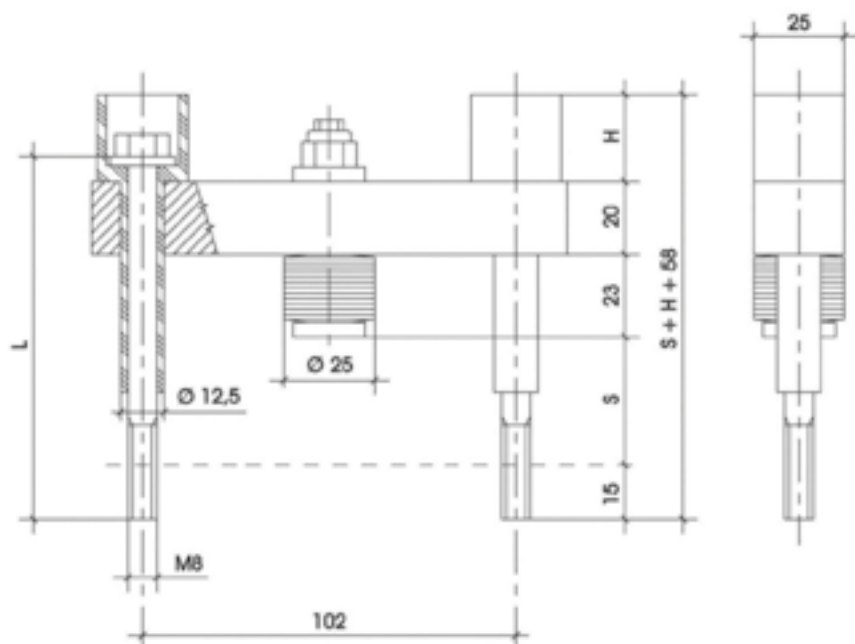
Clamps di Serraggio Pretarati

Interasse: 102 mm

Pretaratura fino a 24 KN

Diametro max cella a disco 89 mm

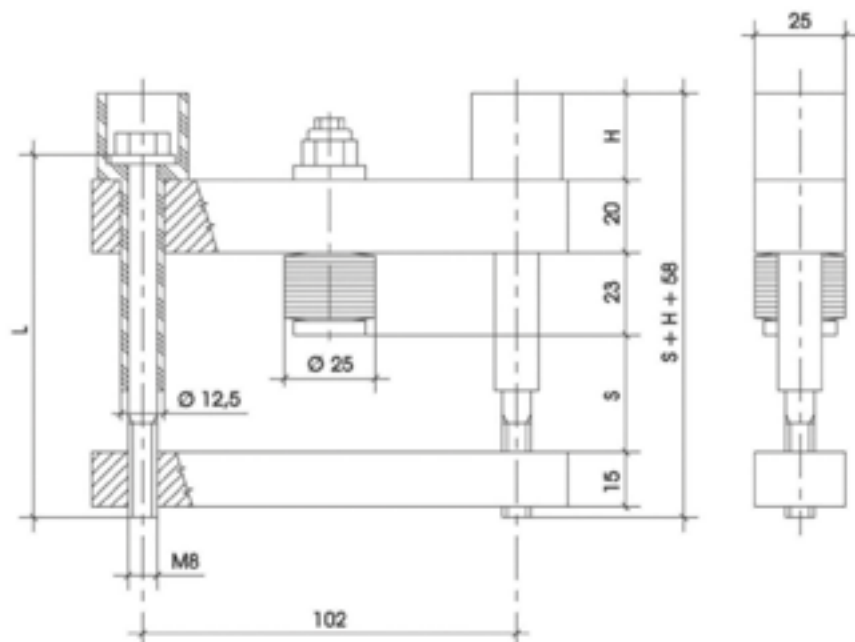
- C 0102 C



L	S min	S max
100	28	37
110	38	47
120	48	57
130	58	67
140	68	77

Per quota H vedere Isolatori a Bicchiere IB 8

- C 0102 D



L	S min	S max
100	28	37
110	38	47
120	48	57
130	58	67
140	68	77

Per quota H vedere Isolatori a Bicchiere IB 8

Esempio d'ordinazione:

costruzione C0102C taratura 20 kN, L 130 mm = Tipo C0102C-20-130

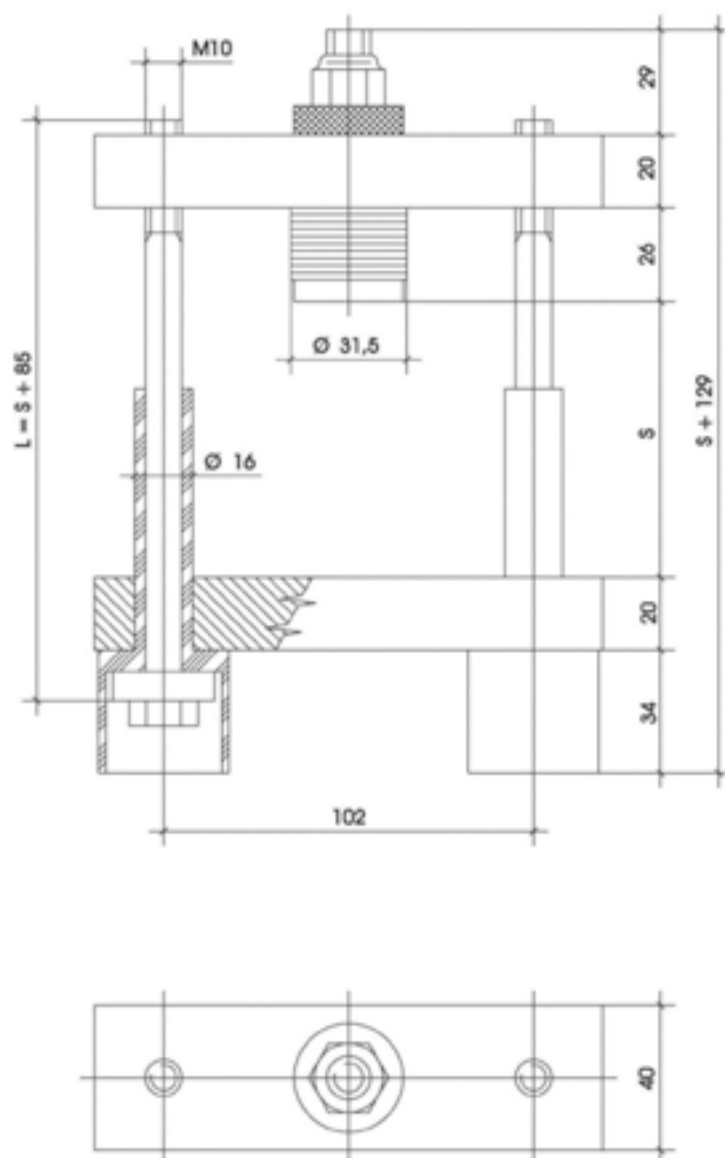
Clamps di Serraggio Pretarati

Interasse: 102 mm

Pretaratura fino a 35 KN

Diametro max cella a disco 85 mm

- **K 102 B**



Esempio d'ordinazione:

costruzione K102B taratura 30 KN, L 160 mm = Tipo K102B-30-160

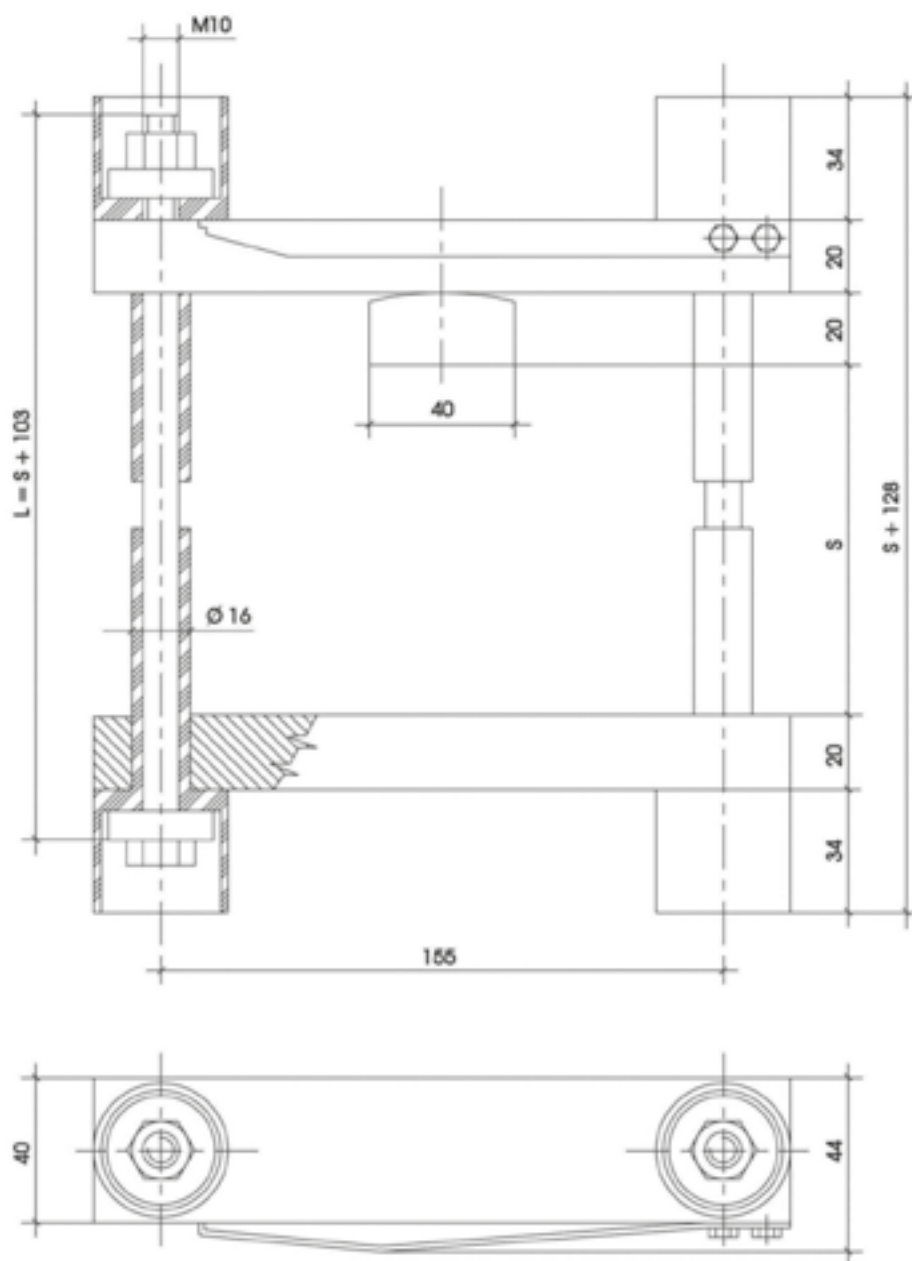
Clamps di Serraggio Pretarati

Interasse: 155 mm

Pretaratura fino a 50 KN

Diametro max cella a disco 138 mm

- C 155 A



Esempio d'ordinazione:

costruzione C155A taratura 45 KN, L 180 mm = Tipo C155A-45-180

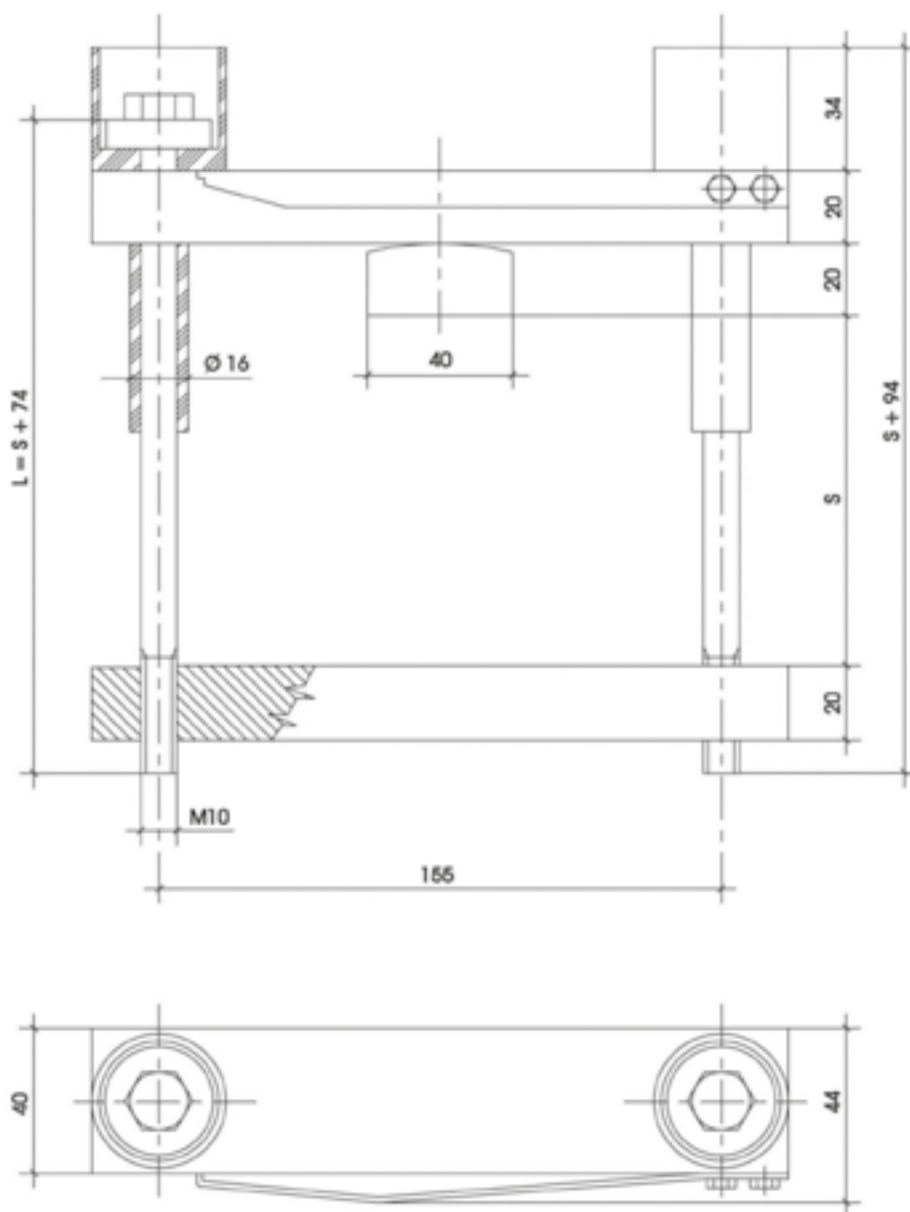
Clamps di Serraggio Pretarati

Interasse: 155 mm

Pretaratura fino a 50 KN

Diametro max cella a disco 138 mm

• C 155 B



Esempio d'ordinazione:

costruzione C155B taratura 45 KN, L 180 mm = Tipo C155B-45-180

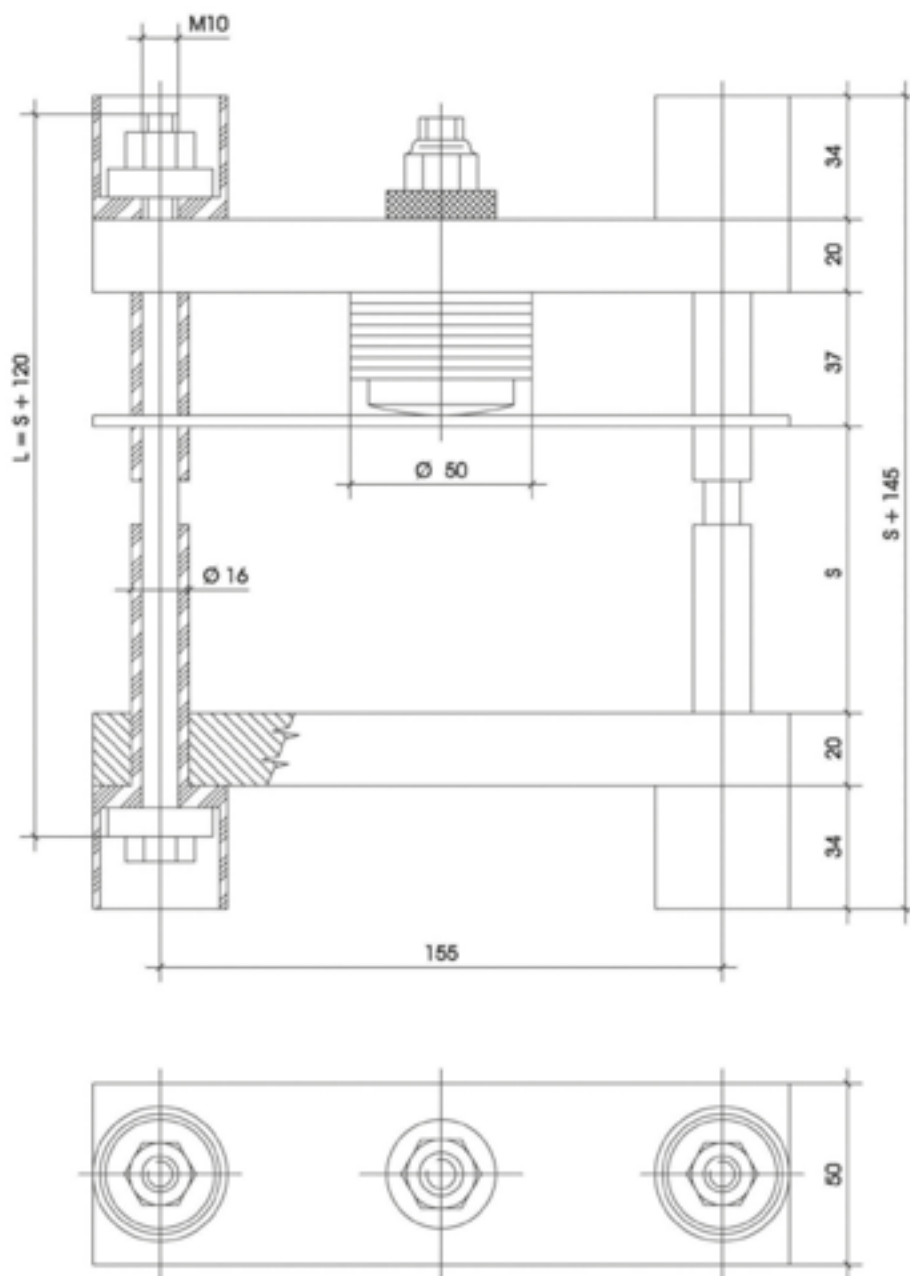
Clamps di Serraggio Pretarati

Interasse: 155 mm

Pretaratura fino a 50 KN

Diametro max cella a disco 138 mm

- **K 155 A**



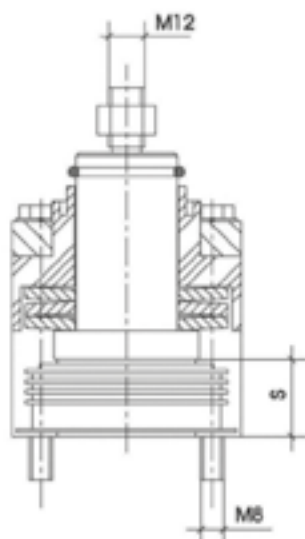
Esempio d'ordinazione:

costruzione K155A taratura 40 KN, L 180 mm = Tipo K155A-40-180

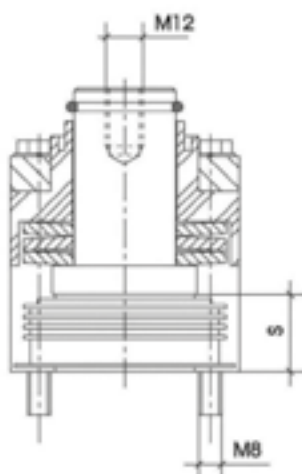
Box Clamp Pretarato

fino a 17KN Diametro max cella a Disco 80 mm

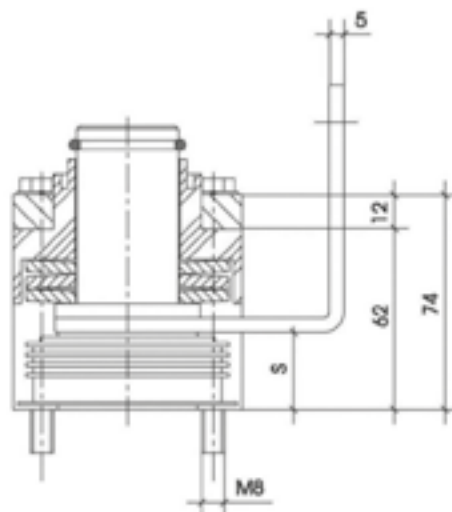
- KX 94 M
- KX 94 F
- KX 94 L



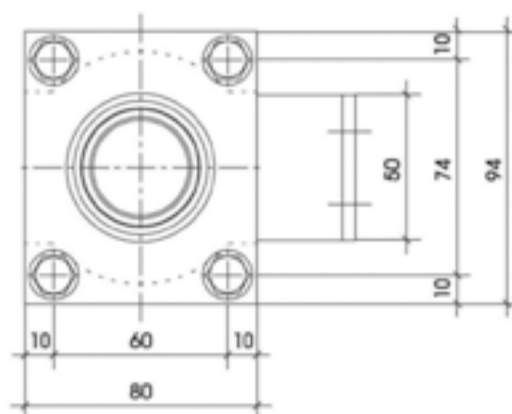
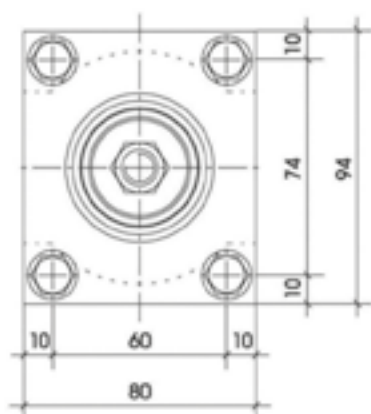
S max = 32



S max = 32



S max = 32

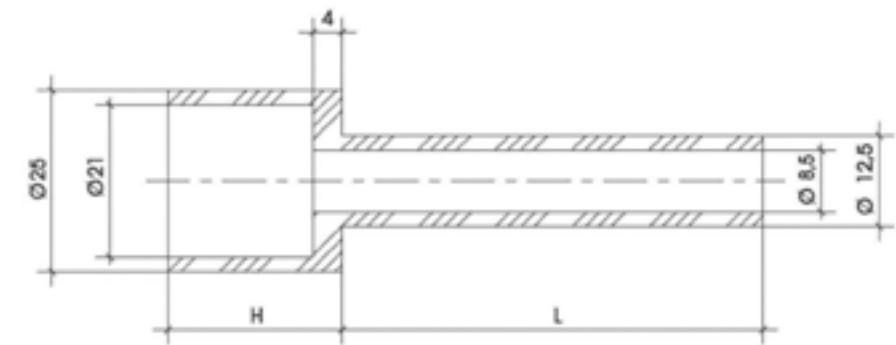


Esempio d'ordinazione:

costruzione KX94F, taratura 12 KN, S 26,5 mm = Box Tipo KX94F-12-26,5

Isolatori a Bicchiere

- IB 8



M	L	Tipo
24	36	IB 8-36-24
24	49	IB 8-49-24
24	58	IB 8-58-24
14	70	IB 8-70-14
24	70	IB 8-70-24
38	71	IB 8-71-38
14	130	IB 8-130-14
24	130	IB 8-130-24
14	145	IB 8-145-14
24	145	IB 8-145-24

- IB 10

