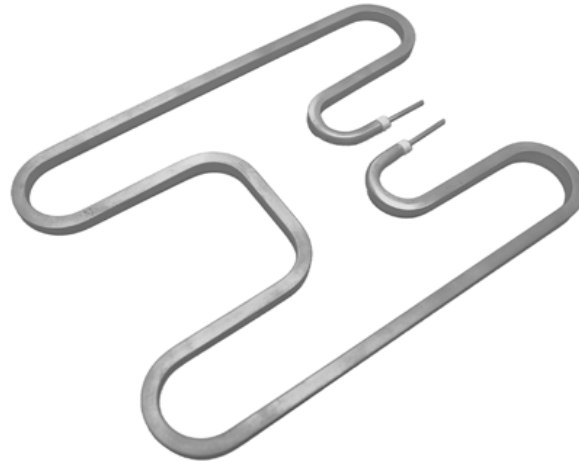


## Riscaldatori Tubolari a Sezione Quadra



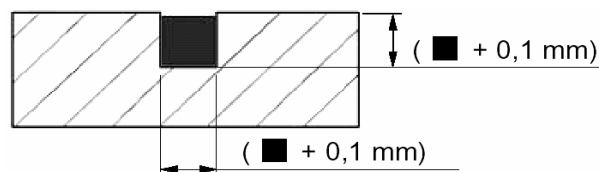
### Caratteristiche

La soluzione più tecnologicamente avanzata per il riscaldamento dei ripartitori a canali caldi per iniezione plastica.

La sezione quadra della parte riscaldante assicura un alto livello di scambio termico.

L'installazione è semplicissima: non è richiesto alcun fissaggio per tenere il riscaldatore nella sua sede. E' sufficiente ricavare una gola quadra nella piastra, ove il riscaldatore viene inserito.

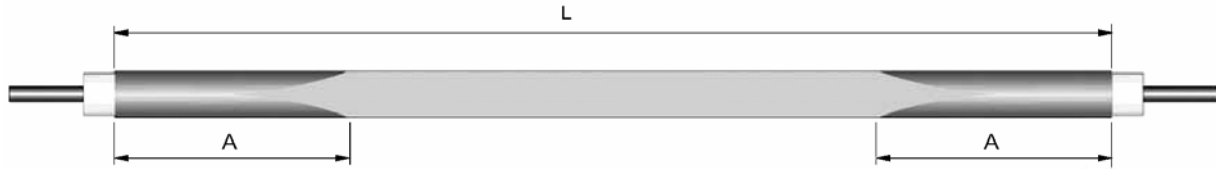
La sezione quadra garantisce sia la perfetta stabilità nella sede sia il perfetto contatto, e quindi l'ottima conduzione del calore, su tre lati del riscaldatore.




### Dati Tecnici

- Sezione: 6 x 6 mm (parte riscaldante).
- Tolleranza sui lati della sezione:  $\pm 0,15$  mm.
- Tolleranza sulla lunghezza:  $\pm 5$  mm per lunghezze fino a 250 mm,  $\pm 2\%$  per lunghezze oltre 250 mm.
- Tolleranza sulla lunghezza delle parti fredde, a ciascuna estremità:  $\pm 5$  mm.
- Tolleranza sulla potenza: +5%/-10%.
- Rigidità dielettrica: 1500 V.
- Isolamento elettrico a freddo, con 1000 Vcc:  $> 10$  M $\Omega$ .
- Dispersione di corrente a freddo:  $< 0,1$  mA.
- Massima temperatura di lavoro (guaina esterna): 750 °C.
- Materiale guaina: acciaio inox AISI 321.
- Minimo raggio di piegatura, lungo l'asse del riscaldatore, con sezione 6x6 mm: 15 mm.
- Importante: le parti non riscaldate (tonde) a ciascuna estremità non devono essere piegate.

## Modelli Standard



Sezione	"L" Lunghezza Totale (mm)	"A" Parti Fredde (mm)	Potenza (Watt)	Tensione (Volt)
 6 x 6 mm	350	25	550	230
	400	25	650	230
	450	25	750	230
	500	25	800	230
	550	25	900	230
	600	25	1000	230
	650	25	1100	230
	700	25	1200	230
	750	25	1300	230
	800	25	1350	230
	850	25	1450	230
	900	25	1550	230
	950	25	1650	230
	1000	25	1750	230
	1050	25	1850	230
	1100	25	1950	230
	1150	25	2050	230
	1200	25	2100	230
	1250	25	2200	230
	1300	25	2300	230
1350	25	2400	230	
1400	25	2500	230	
1450	25	2600	230	
1500	25	2700	230	
1550	25	2800	230	

Nota: Su richiesta sono disponibili altre sezioni o caratteristiche tecniche.

## Terminali

Il tipo di terminali per la connessione deve essere specificato all'ordine. Tra le soluzioni tipiche: perni lisci, fast-on, piastrelle filettate.

