



**Elementy grzejne z radiatorem** stosowane są głównie do pracy w powietrzu. Zaletą takich grzałek jest zwiększona powierzchnia odprowadzania ciepła w stosunku do typowego elementu grzejnego rurkowego. Zastosowanie radiatora zmniejsza temperaturę rury osłonowej, a tym samym umożliwia zwiększenie mocy i trwałości elementu grzejnego. Istnieje możliwość różnego kształtowania elementu grzejnego. Radiator (taśma) wykonany jest ze stali nierdzewnej AISI 304.

**Zastosowanie:**

- komory malarskie i lakiernicze
- tunele grzewcze maszyn pakujących
- moduły grzejne na liniach produkcyjnych żywności
- urządzenia klimatyzacyjne, kurtyny powietrzne
- nagrzewnice powietrza, dmuchawy, osuszacze
- maszyny piekarnicze
- przemysłowe urządzenia grzewcze

**Zamawiając, należy określić:**

- moc [W]
- napięcie [V]
- średnica rurki [mm]
- długość grzałki [mm]
- kształt
- mocowanie, podłączenie
- ilość [szt]

**Przykład zamówienia:**

Element grzejny z radiatorem 2000W 400V

Średnica grzałki - 8,5mm

Średnica radiatora - 28mm

Kształt - litera "U" L-450mm, rozstaw 60mm

Tulejka M14x1,5x18

Konektor prosty M4

Ilość: 12 szt

Mile widziany rysunek techniczny lub wzór grzałki.

# DANE TECHNICZNE

GRZAŁKI RURKOWE – DO POWIETRZA – GRZAŁKI Z RADIATOREM (FAVIER)



Materiał radiatora	Stal kwasoodporna AISI304 (1.4301), grubość taśmy 0,4mm				
Średnica rurki [d]	8,5mm	10mm	12mm	16mm	
Średnica grzałki z radiatorem [D]	28mm	30mm	32mm	36mm	
Długość grzałki	210mm - 4800mm				
Temperatura pracy	max. 450°C				



Materiał radiatora	Stal kwasoodporna AISI304 (1.4301)	
Średnica rurki [d]	8,5mm	
Wymiar grzałki z radiatorem	50x25mm	
Długość grzałki	200mm - 1250mm	
Temperatura pracy	max. 400°C	

**TERMNIK Sp. z o.o.**

Marcinkowo 106, 11-700 Mrągowo, tel. 89 741 73 75, fax. 89 741 87 25, e-mail: info@termik.pl