

# Thermoplongeurs à visser titane

## Gamme TH



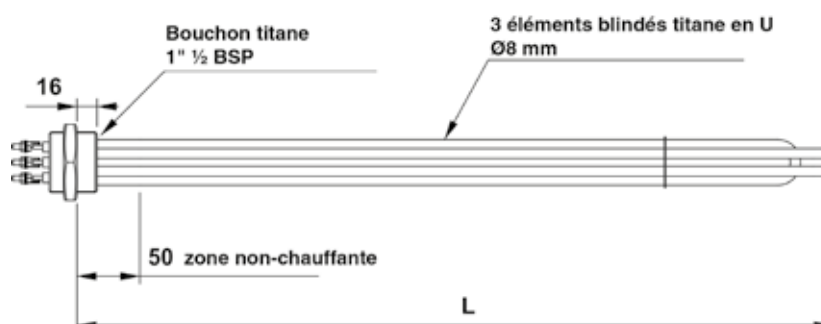
Les thermoplongeurs à visser TH équipés de tubes en titane sont conçus pour le chauffage de tout type d'eau, quelque soit la source ou le traitement (ex : eau de mer, traitement au chlore, brome, azote, électro-physique, électro-chimique ou eau déminéralisée).

### Caractéristiques générales

- Éléments blindés en titane Ø8 mm
- Isolation avec magnésie compactée
- Bouchon titane 1" ½
- Boîtier électrique en aluminium IP66
- Doigt de gant en titane de Ø9,5 x 0,5 mm pour la prise de température
- Soudure avec métal d'apport titane
- Tension standard 3~230 V Δ, 3~400 V
- Sur demande, les thermoplongeurs peuvent être fabriqués sur mesure selon vos spécifications

| Code  | L en mm | BSP bouchon de fixation | Watts | W/cm <sup>2</sup> | Matière tube | Poids en kg | Gamme boîtier   |                 | Gamme thermostat |
|-------|---------|-------------------------|-------|-------------------|--------------|-------------|-----------------|-----------------|------------------|
|       |         |                         |       |                   |              |             | Sans thermostat | Avec thermostat |                  |
| TH005 | 255     | 1" 1/2                  | 3000  | 9,7               | Titane Ø8    | 0,6         | Gamme D         | Gamme P2        | EG               |
| TH010 | 255     | 1" 1/2                  | 4500  | 14,5              | Titane Ø8    | 0,6         | Gamme D         | Gamme P2        | EG               |
| TH015 | 255     | 1" 1/2                  | 6000  | 19,4              | Titane Ø8    | 0,6         | Gamme D         | Gamme P2        | EG               |

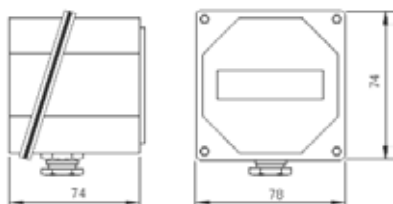
(Température minimale -40 °C ; Température maximale «utilisation normale» 150°C, Température maximale «pic» 170°C)



**Boîtiers et thermostats  
voir page 2**

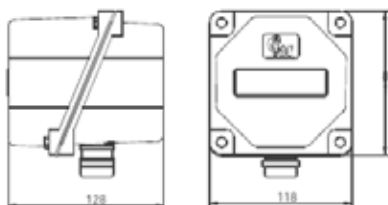
## Gamme boîtiers

## Gamme P2



| Gamme boîtiers | Code      | Caractéristiques   | Thermostat triphasé | Poids en kg |
|----------------|-----------|--|---------------------|-------------|
| P2             | 128088006 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour M45 et 1"1/2</li> <li>Puissance max. : 10 kW</li> <li>Presse-étoupe M25</li> </ul> | Gamme EG            | 0,95        |

## Gamme D



| Gamme boîtiers | Code      | Caractéristiques   | Poids en kg |
|----------------|-----------|--|-------------|
| D              | 108050997 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour M45 et 1"1/2</li> <li>Presse-étoupe M20</li> </ul> | 0,35        |

## Gamme de thermostat



| Code      | Gamme de thermostat | Gamme    | Caractéristiques                                  | Intensité max. (~240 V) | Poids in kg |
|-----------|---------------------|----------|---|-------------------------|-------------|
| 517370000 | EG                  | 1/40°C   | Bulbe cuivre<br>Ø 6 x 215 mm<br>Capillaire 880 mm | 16A                     | 0,19        |
| 517370001 |                     |          | Bouton 0/40°C                                     |                         | 0,02        |
| 517371000 | EG                  | 28/85°C  | Bulbe cuivre<br>Ø 6 x 129 mm<br>Capillaire 880 mm | 16A                     | 0,19        |
| 517371001 |                     |          | Bouton 30/85°C                                    |                         | 0,02        |
| 517372000 | EG                  | 36/125°C | Bulbe cuivre<br>Ø 6 x 138 mm<br>Capillaire 880 mm | 16A                     | 0,19        |
| 517372001 |                     |          | Bouton 30/120°C                                   |                         | 0,02        |
| 517373000 | EG                  | 60/200°C | Bulbe inox<br>Ø 6 x 142 mm<br>Capillaire 880 mm   | 16A                     | 0,19        |
| 517373001 |                     |          | Bouton 60/200°C                                   |                         | 0,02        |
| 517374000 | EG                  | 50/300°C | Bulbe inox Ø 6 x 77 mm<br>Capillaire 880 mm       | 16A                     | 0,19        |
| 517374001 |                     |          | Bouton 50/300°C                                   |                         | 0,02        |

Tous les produits CETAL peuvent être adaptés à vos spécifications.

Contactez-nous !

Thermoplongeurs sur bride



Thermoplongeurs à visser



Thermoplongeurs amovibles



Réchauffeurs à circulation



Réchauffeurs surmoulés



Batteries de chauffage d'air



Radiateurs électriques industriels



Éléments formés



Éléments surmoulés



Éléments à ailettes



Éléments chauffants anti-condensation



Chauffe-boulons



Coffrets de puissance et de régulation standard

