

## TUBI TERMORISCALDATI

I tubi termoriscaldati DAV Tech permettono di mantenere ad una temperatura costante e controllata vari tipi di fluido (Grassi, Resine, Olii silionici ad alta viscosità, sigillanti etc). Da un lato, il mantenimento di una temperatura controllata permette di avere una viscosità del fluido costante al variare delle stagioni e delle temperature nel sito produttivo, dall'altro, un riscaldamento controllato permette di ridurre la viscosità dei fluidi e quindi di facilitarne l'alimentazione e la deposizione.

I tubi sono internamente realizzati in PTFE, ricoperti da una treccia in acciaio inox per resistere alle alte pressioni e protetti da un rivestimento isolante anti abrasione. Vengono forniti completi di sonda PT100 e se richiesto con centralina elettronica di controllo, e sono realizzati a misura e completi della raccorderia richiesta.



### DAV TECH SRL

Via Ravizza, 30  
36075 Montecchio Maggiore (VI) - ITALIA  
Tel. 0039 0444 574510  
Fax 0039 0444 574324

[davtech@davtech.it](mailto:davtech@davtech.it)  
[www.davtech.it](http://www.davtech.it)

### CAMPI DI APPLICAZIONE:

- > Riscaldamento fluidi e prodotti in pasta
- > Mantenimento di una temperatura costante per fluidi

### CARATTERISTICHE:

- > Completi di sonda PT 100 e su richiesta di centralina di controllo
- > Tubo interno in PTFE
- > Resistenti alle alte pressioni
- > Misura e raccorderia completamente configurabile
- > Completi di isolante e sicuri per gli operatori
- > Disponibili con varie sezioni di passaggio

### Dati Tecnici

|                                 |                                                                    |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Tipologia                       | Tubi riscaldati                                                    |
| Alimentazione                   | 230 V                                                              |
| Potenza                         | 50-60 W<br>a seconda del modello                                   |
| Materiale a contatto col fluido | PTFE e raccordi in acciaio                                         |
| Pressione fluido                | Fino a 300 bar<br>a seconda dei modelli                            |
| Tipologia raccordi              | Secondo richieste del cliente                                      |
| Raggio curvatura                | 200 mm                                                             |
| Sonda                           | PT100                                                              |
| Fluidi utilizzabili             | Sigillanti, resine, grassi, olii e altri prodotti anche aggressivi |