

## VOCE DI CAPITOLATO

### SISTEMA PER IL TRASPORTO DI ACQUA POTABILE, IMPIANTI SANITARI E RISCALDAMENTO

**Sistema EUROWATER: tubo PLT-CSST EUROWATER + Sistema ePRESS: sistema di raccordi brevettati a pressare (press-fitting)**

**GAMMA EUROWATER:**

**EUROWATER** in acciaio inox AISI 304 (dal DN 12 al DN 32)

**EUROWATER** in acciaio inox AISI 316L (dal DN 12 al DN 32)

**EUROWATER** in acciaio inox AISI 304 con isolamento termico da 6 mm in polietilene espanso (solo nei DN 12, 15 e 20)

Tubi corrugati formabili PLT-CSST in acciaio inox AISI 304 e AISI 316L Eurotis (designazione: 1.4301 - X5Cr-Ni18-10 - acciaio inossidabile austenitico conforme alla norma EN 10028-7) per trasporto anche di acqua potabile. Per diametri nominali DN 12, 15, 20, 25 spessore 0,30 mm.; per diametri nominali DN 32 spessore 0,35 mm. Certificazione del sistema KIWA.

Sistema di raccordi brevettati a pressare (press-fitting) per connessione delle tubazioni PLT-CSST Eurotis di spessore minimo 0,3mm., realizzati in ottone con tenuta idraulica ottenuta tramite guarnizioni conformate. I raccordi sono dotati di filettatura conica secondo norma EN10226 serie R ed Rp. Alcune figure denominate "con girello" sono dotate anche di filettatura femmina cilindrica serie G secondo norma ISO228.

Il sistema è disponibile per i diametri nominali DN 12,15,20,25,32.

La pressatura del raccordo deve essere eseguita esclusivamente con ganasce Eurotis a profilo E per sistema ePRESS. Certificazione del sistema KIWA.

**Eurotis S.r.l.**

Via Quintino Sella n.1,  
ang. via A. Volta  
20094 Corsico (MI) - ITALY

Tel. +39 02 4501442  
Fax. +39 02 4503023  
E-mail [info@eurotis.it](mailto:info@eurotis.it)  
PEC [eurotis@pec.it](mailto:eurotis@pec.it)  
[www.eurotis.it](http://www.eurotis.it)

C.F. - P.IVA - Reg. Imprese Milano 12625120154  
P.IVA Intracomunitaria IT12625120154  
R.E.A. 1572478 - Cod. Mecc. MI 313367  
Iscr. Trib. 249869/98 Cap. Soc. €500.000  
Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di AVD Holding SRL



## VOCE DI CAPITOLATO

### SISTEMA CON TUBAZIONI PREISOLATE PER IMPIANTI SOLARI TERMICI

**Sistema EUROSOLAR – linea SolarPRESS: tubo PLT- CSST EUROSOLAR + Sistema ePRESS: sistema di raccordi brevettati a pressione (press-fitting)**

Le tubazioni corrugate formabili PLT-CSST in acciaio inox AISI 304 Eurotis (designazione: 1.4301 - X5Cr-Ni18-10 - acciaio inossidabile austenitico conforme alla norma EN 10028-7) preisolate da rivestimento isolante termico in poliuretano color rosso e completato da pellicola color rosso coppo altamente protettiva dai raggi UV e dalle usure meccaniche.

Le tubazioni SolarPRESS sono disponibili in:

- versione mono senza cavo multipolare;
- versione mono con cavo multipolare
- versione binata con cavo multipolare facilmente separabile in modo da favorire la posa in opera all'esterno e all'interno degli ambienti; inoltre, il cavo elettrico inserito in uno dei due tubi favorisce il riconoscimento immediato della mandata e del ritorno dell'impianto.

I tubi SOLARPRESS esistono nei diametri nominali DN 15, 20 (spessore del tubo PLT-CSST = 0,30 mm.) Il rivestimento isolante termico ha una conducibilità termica di 0,030 W/mK. ed uno spessore di 8 mm. Il diametro totale (tubo PLT-CSST+isolamento) è per il DN15 = 38 mm.; per il DN20 = 43 mm. Nella versione binata sono disponibili anche nel DN 25. Il diametro totale (tubo PLT-CSST+isolamento) è per il DN25 = 51 mm.

Sistema di raccordi brevettati a pressione (press-fitting) per connessione delle tubazioni PLT-CSST Eurotis di spessore minimo 0,3mm., realizzati in ottone con tenuta idraulica ottenuta tramite guarnizioni conformate. I raccordi sono dotati di filettatura conica secondo norma EN10226 serie R ed Rp. Alcune figure denominate "con girello" sono dotate anche di filettatura femmina cilindrica serie G secondo norma ISO228.

Il sistema è disponibile per i diametri nominali DN 15,20,25.

La pressatura del raccordo deve essere eseguita esclusivamente con ganasce Eurotis a profilo E per sistema ePRESS.