

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
PEC eurotis@pec.it
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 PER IL TRASPORTO DI ACQUA POTABILE, IMPIANTI SANITARI E RISCALDAMENTO

Sistema EUROWATER: tubo PLT-CSST EUROWATER + Sistema a FLANGIARE/CARTELLARE GAMMA EUROWATER:

EUROWATER in acciaio inox AISI 304 (dal DN 10 al DN 50)

EUROWATER in acciaio inox AISI 316L (dal DN 12 al DN 50)

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 diametro nominale DN 10 spessore 0,25 mm; per diametri nominali 12, 15, 20, 25 spessore 0,30 mm.; per diametri nominali DN 32 e DN 40 spessore 0,35 mm.; per DN 50 spessore 0,40 mm. Certificazione del sistema KIWA.

La flangia nelle tubazioni PLT-CSST viene realizzata comprimendo con apposita attrezzatura le ultime due corrugazioni della parte terminale del tubo. I raccordi sono dotati di filettatura cilindrica serie G predisposta per il collegamento con tubazioni flangiate PLT-CSST, con utilizzo di guarnizioni piane secondo norma ISO228. Alcune figure sono dotate anche di filettatura conica secondo norma EN10226 serie R ed Rp.

Il sistema è disponibile per i diametri nominali DN 10,12,15,20,25,32,40,50. Certificazione del sistema KIWA.

La flangiatura dei DN 10,12,15,20 e 25, può essere eseguita manualmente o preferibilmente con l'attrezzo di flangiatura brevettato Eurotis chiamato ADAPTOR.

La flangiatura dei diametri 32, 40 e 50 deve essere eseguita esclusivamente con l'attrezzo di flangiatura brevettato denominato XL ADAPTOR.

Entrambi gli attrezzi di flangiatura (ADAPTOR e XL ADAPTOR) sono adattabili a qualsiasi tipo di macchina pressatrice da 32 kN.

VOCE DI CAPITOLATO

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

Sistema EUROWATER: tubo PLT-CSST EUROWATER + Sistema a DOPPIO O-RING GAMMA EUROWATER:

EUROWATER in acciaio inox AISI 304 (dal DN 12 al DN 50)

EUROWATER in acciaio inox AISI 316L (dal DN 12 al DN 50)

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 e DN 40 spessore 0,35 mm.; per DN 50 spessore 0,40 mm. Certificazione del sistema KIWA.

Il sistema doppio o-ring è stato studiato per garantire una lavorazione semplice e intuitiva priva di attrezzature dedicate.

La speciale corrugazione del PLT-CSST Eurotis permette l'inserimento di due o-ring all'interno delle prime due gole del tubo (tenuta idraulica) e di un anello metallico nella terza gola (tenuta meccanica).

Il sistema a doppio o-ring è stato studiato e realizzato per tubi che vanno dal DN 12 al DN 50.

Certificazione del sistema KIWA.

VOCE DI CAPITOLATO

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

Sistema EUROWATER: tubo PLT-CSST EUROWATER + Sistema a INNESTO RAPIDO GAMMA EUROWATER:

EUROWATER in acciaio inox AISI 304 (dal DN 12 al DN 15)

EUROWATER in acciaio inox AISI 316L (dal DN 12 al DN 15)

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

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 e 15 spessore 0,30 mm. Certificazione del sistema KIWA.

Il sistema a innesto rapido è stato studiato per garantire una lavorazione semplice e intuitiva priva di attrezzature dedicate.

La corrugazione del PLT-CSST Eurotis permette l'inserimento di un anello plastico ed una guarnizione conformata per garantire la tenuta.

Il sistema a innesto rapido è stato studiato e realizzato per tubi DN 12 e DN 15.