EUROTIS
Creating solutions

SISTEMA CON TUBAZIONI PREISOLATE PER POMPE DI CALORE E COLLEGAMENTI IDRONICI

Sistema EUROKLIMA: tubo PLT-CSST EUROKLIMA + Sistema a FLANGIARE/CARTELLARE

Tubi corrugati 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 con un rivestimento, con struttura molecolare a microcelle, appositamente studiato e testato per applicazioni con pompe di calore e per garantire prestazioni affidabili e durature nel tempo. L'isolamento termico ha uno spessore di 13 mm in elastomero estruso ed espanso conforme allo standard EN 14304 privo di CFC, HCFC e PVC e il rivestimento protettivo esterno in PE antigraffi o e anti UV resistente al vapore acqueo $\mu \geq 10.000$ secondo la normativa EN ISO 12086.
I tubi EUROKLIMA esistono nei diametri nominali DN 20, 25 (spessore del tubo PLT-CSST = 0,30 mm) e 32 (spessore del tubo PLT-CSST = 0,35 mm).

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 20, 25 e 32.
La flangiatura dei DN 20 e 25 può essere eseguita manualmente o preferibilmente con gli attrezzi di flangiatura brevettati Eurotis:

- ADAPTOR - strumenti di flangiatura semi-automatica compatibili con tutte le macchine pressatrici standard da 32 kN.
- miniADAPTOR - strumenti di flangiatura semi-automatica compatibile con le più comuni macchine pressatrici compatte dette "mini.

La flangiatura del diametro 32 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.

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
ASSOLOMBARDA
Confindustria Milano Monza e Brianza
kiwa CERTIFIED ISO 9001
nr. 16205-A
MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION ACCREDIA

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 gli attrezzi di flangiatura brevettati Eurotis:

- ADAPTOR - strumenti di flangiatura semi-automatica compatibili con tutte le macchine pressatrici standard da 32 kN.
- miniADAPTOR - strumenti di flangiatura semi-automatica compatibile con le più comuni macchine pressatrici compatte dette “mini.

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.

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
ASSOLOMBARDA
Confindustria Milano Monza e Brianza
kiwa CERTIFIED ISO 9001
nr. 16205-A
MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION ACCREDIA