

EUROTIS

Creatori di soluzioni



Novità

Solar-PRESS
SYSTEM



Solar-PRESS SYSTEM

**Il primo ed unico tubo corrugato formabile
PLT-CSST in acciaio inox per solare termico
con raccordi e-PRESS pre-montati**

*The first and only thermal solar stainless steel
PLT-CSST pliable corrugated tube
with pre-mounted e-PRESS fittings*



www.eurotis.it



Solar-PRESS SYSTEM

Il primo ed unico tubo corrugato formabile PLT-CSST in acciaio inox per solare termico con raccordi e-PRESS pre-montati

The first and only thermal solar stainless steel PLT-CSST pliable corrugated tube with pre-mounted e-PRESS fittings

Solar-PRESS System è composto da un rotolo di tubo binato PLT-CSST in acciaio inox AISI 304, con rivestimento isolante termico in poliuretano espanso color rosso coperto a basso spessore e **2 raccordi con dado girevole già pressati al tubo**. È dotato inoltre di **2 tappi di colore blu e rosso** per la protezione del rivestimento isolante e del tubo e **2 tappi di protezione** per i raccordi.

Solar-PRESS System is composed by a roll of PLT-CSST double tube in AISI 304 stainless steel, with red roof color low thickness thermal insulation in expanded polyurethane and 2 fittings with swivel nut pressed to the tube. 2 blue and red coloured caps to protect the insulation and tube and 2 protective caps for the fittings are also included.

Pronto per il collegamento al pannello solare

Grazie ai 2 raccordi con dado girevole già pressati al tubo, Solar-PRESS System è pronto per il collegamento al pannello solare. L'estremità del tubo destinata alla connessione con il serbatoio di accumolo è libera, l'installatore può scegliere che tipo di sistema di giunzione Eurotis utilizzare.

Ready for connection to the solar panel

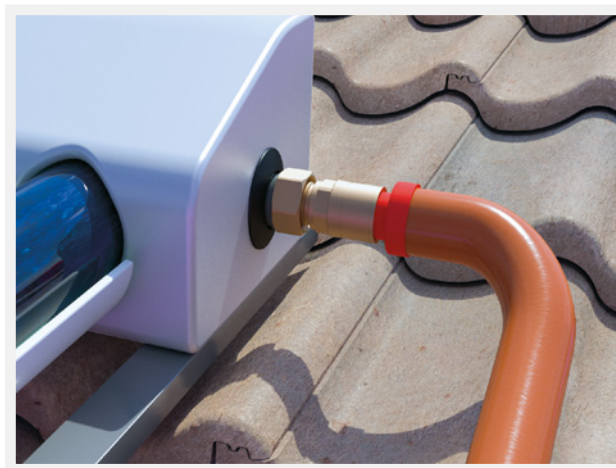
Solar-PRESS System, thanks to 2 fittings with swivel nut pressed on the tube, is ready for connection to the solar panel. The tube end destined to tank connection is free, the installer can choose which is the best solution between Eurotis junction systems.

Sicurezza della tenuta anche ad alte temperature

I raccordi brevettati e-PRESS assicurano la tenuta della giunzione tubo-raccordo grazie a due punti di pressatura e alle notevoli dimensioni delle guarnizioni Eurotis. Con Solar-PRESS System si ottiene il massimo della sicurezza nel punto più "sollecitato" dell'impianto: il collegamento al pannello solare.

Safe sealing even at high temperatures

e-PRESS patented fittings guarantee the tightness of the tube-fitting joint thanks to two press points and the large size of the Eurotis gaskets. With Solar-PRESS System, maximum safety is ensured even in the most "stressed" part of the system: the solar panel connection.



110%
ECOBONUS

Installando un impianto solare-termico è possibile accedere alla detrazione del 110%

Gli impianti dedicati alla produzione di acqua calda sanitaria ed integrazione al riscaldamento possono beneficiare delle agevolazioni fiscali ECOBONUS, purchè vengano rispettate le condizioni di accesso indicate nel Decreto Rilancio (D.L. n. 34 del 19/05/2020).

By installing a solar-thermal system it is possible to access the 110% deduction

Domestic hot water production and heating integration systems can benefit from the Italian ECOBONUS tax breaks, as long as the Decreto Rilancio access conditions are respected (L.D. 34 of 19/05/20).

Pressatura garantita

La pressatura della giunzione tubo-raccordo è eseguita dai tecnici Eurotis. Inoltre, i raccordi a pressare e-PRESS hanno superato accurati test, come i cicli termici per impianti ad alte temperature (da 20° a 150°, pressione 30 bar, durata 10.000 cicli).

Guaranteed pressing

The tube-fitting joint is pressed by Eurotis. Moreover, E-press fittings have passed careful tests, such as thermal cycles for high-temperature systems (from 20° to 150°, pressure 30 bar, duration 10,000 cycles).

La tenuta della giunzione (tubo/raccordo) è garantita da due punti di pressatura:

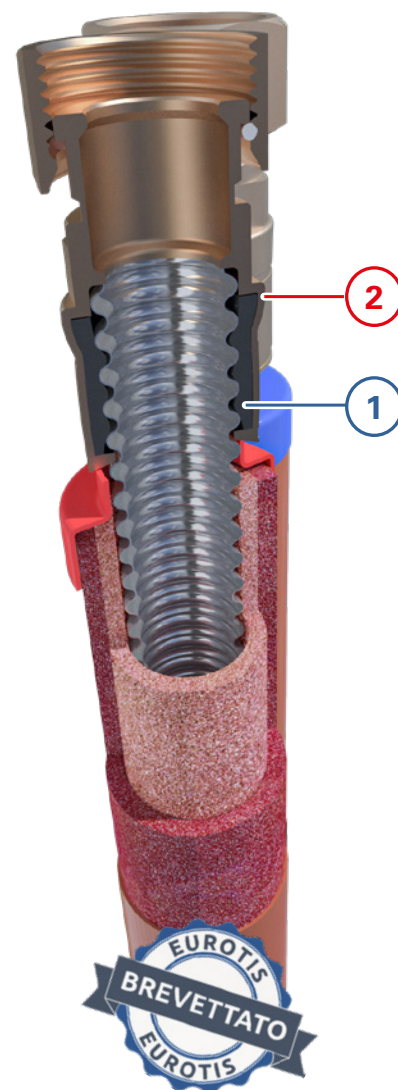
Il 1° punto deforma l'ingresso del raccordo dove è presente un "dente" che, ad avvenuta pressatura, blocca il tubo inserendosi nella gola tra due corrugazioni impedendone lo sfilamento.

Il 2° punto deforma la guarnizione, permettendone la penetrazione all'interno delle corrugazioni del tubo PLT-CSST e garantendo una tenuta sicura e duratura.

The mechanical tightness consists of two pressing points:

The 1st point deforms the entry of the fitting where there is a "tooth" which, after pressing, blocks the tube inserting itself between two corrugations thus preventing the tube from slipping out.

The 2nd point deforms the gasket, allowing it to penetrate into the corrugations of the PLT-CSST tube and ensuring a secure and lasting seal.



Tempi di installazione ridotti

Sul tetto, dove spesso si incontrano le maggiori difficoltà nella preparazione al collegamento (taglio in misura della guaina e del tubo, accoppiamento tubo-raccordo), soprattutto a causa delle disagiati condizioni di lavoro, i raccordi pre-montati assicurano un'installazione facile e veloce. Con Solar-PRESS System l'unica operazione necessaria è il collegamento del raccordo al pannello solare.

Reduced installation times

On the roof, where most difficulties are often encountered in preparing the connection (cutting of the sheath and tube to size, tube-fitting coupling), above all due to the uncomfortable working conditions, the pre-mounted fittings allow easy and fast installation. With Solar-PRESS System, the only thing you need to do is connect the fitting to the solar panel.

Codice Code	DN	Tubo Tube m	Fil. connessione Connection thread	Raccordi a girello già pressati al tubo Swivel fitting already pressed on tube	Pz./confez. Pcs./pack.	Confez. Pack.
				Num.		
A01-0001-07553	15	10 m	3/4"	2	1	1
A01-0001-07554	15	15 m	3/4"	2	1	1
A01-0001-07555	15	25 m	3/4"	2	1	1
A01-0001-07556	15	10 m	1"	2	1	1
A01-0001-07557	15	15 m	1"	2	1	1
A01-0001-07558	15	25 m	1"	2	1	1
A01-0001-07559	20	10 m	1"	2	1	1
A01-0001-07560	20	15 m	1"	2	1	1
A01-0001-07561	20	25 m	1"	2	1	1

I sistemi di tubazioni corrugate formabili
PLT-CSST Eurotis sono **SISMICAMENTE TESTATI**

The Eurotis PLT-CSST systems are SEISMIC TESTED



EUROTIS
Creatori di soluzioni

Eurotis S.r.l.
Via Quintino Sella 1 - ang. via A. Volta
20094 Corsico - MI
Tel. +39 02 4501442 - Fax +39 02 4503023

info@eurotis.it

www.eurotis.it



MC-1300-07745