



# 22



**22/B**  
COMPONENTI PER  
IMPIANTI SOLARI  
TERMICI  
*COMPONENTS FOR  
SOLAR THERMAL  
SYSTEMS*



**SISTEMI E  
COMPONENTI  
PER IMPIANTI  
SOLARI TERMICI**  
  
SYSTEM AND  
COMPONENTS FOR  
SOLAR THERMAL  
PLANTS



**ART. 4745**  
 Gruppo idraulico doppio per impianti solari termici compreso di coibentazione  
*Twin line pumping station for solar thermal system*

CODICE Code	POMPA DI CIRCOLAZIONE Solar pump	FLUSSIMETRO Flowmeter	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
470 0015	Wilo ST 15/6 Eco	1,5 - 6 l/min	465,19	1/1
470 0001		4 - 16 l/min	465,19	1/1
470 0042		8 - 28 l/min	465,19	1/1
470 0014	Grundfos solar 15-65	1,5 - 6 l/min	465,19	1/1
470 0003		4 - 16 l/min	465,19	1/1
470 0025		8 - 28 l/min	465,19	1/1

A richiesta sono disponibili adattatori per installare nella coibentazione i regolatori elettronici delle principali aziende produttrici (RESOL, SOREL, PROZEDA, SEITRON etc...)  
*Available on request adapter for the insulating box to match the main electronic equipment (i.e PROZEDA, RESOL, SEITRON, SOREL, etc.)*

**MANDATA**  
 - Misuratore/regolatore di portata specifico per alta temperatura  
 - Pompa di circolazione  
 - Valvola a sfera con attacco gruppo di sicurezza, valvola di non ritorno e termometro  
 - Gruppo di sicurezza 6 bar con manometro

**RITORNO**  
 - Valvola a sfera con valvola di non ritorno e termometro  
 - Degasatore  
 - Gruppo di carico/scarico

N.B. Il gruppo è comprensivo di raccordi per tubo rame Ø 22

**FLOWLINE**  
 - High-temperature visual flow balancing valve  
 - Solar rated pump  
 - Ball valve with built in non return valve and integrated thermometer  
 - 6 bar solar rated pressure relief valve and manometer

**RETURN**  
 - Ball valves with built in non return valves and integrated thermometer  
 - De-aireator  
 - Filling and drain group

N.B. The unit includes Ø 22 copper pipe fittings

**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

- Dimensione: DN 25 - 1"
- Connessioni: Attacco rame Ø22mm
- Pressione max: 10 bar
- Temperatura max: 160°C
- Materiale particolari metallici: ottone CW 617N; acciaio inox
- Materiale guarnizioni: EPDM Perox; Gomma fluorurata
- Materiale coibentazione: Polipropilene Espanso

**TECHNICAL FEATURES:**

- Dimension: DN 25 - 1"
- Connection: Cu Pipe Ø22mm
- Maximum operating pressure: 10 bar
- Maximum operating temperature: 160°C
- Material: Brass CW 617N; Stainless steel
- Gaskets: EPDM Perox; Fluorired rubber
- Insulating box : PPE



**ART. 4746KIT**  
 Kit connessione vaso d'espansione  
*Expansion vessel connection set*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
470 0041	3/4"	vedi pag. 364	1/10



**ART. 4746**  
 Valvola di non ritorno per vaso espansione attacco 3/4" M - 3/4" F  
*Non return valve for expansion vessel 3/4" M - 3/4" F*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
470 0028	3/4" M - 3/4" F	20,90	5/50



**ART. 4747**  
 Degasatore per gruppo idraulico con attacchi 3/4" M/M con pretenuta  
*Deareator for pumping station with 3/4" M x 3/4" M self-sealing*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
470 0057	3/4"	33,85	1/10



**ART. 4748**  
 Gruppo sicurezza con manometro 1-10 bar, valvola sicurezza 6 bar, connessione 3/4" M per aso espansione e girello 3/4" per gruppo idraulico  
*Solar safety group with manometer 1-10 bar, safety valve 6 bar*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
470 0067	-	32,93	1/10



**ART. 4749**  
 Gruppo di carico/scarico per sistemi solari termici con attacchi 3/4" F/F  
*Filling and drain set with 3/4" F/F connectors*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
470 0024	3/4"	93,91	1/10



**ART. 4745MANOP**  
 Manopola con termometro ad immersione per gruppo idraulico per impianti solari termici  
*Handle with thermometer for pumping station for solar thermal system*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
470 0183	Blu / Blu	17,51	10/40
470 0184	Rossa / Red	17,51	10/40

# RACCORDI PER TUBO RAME E TUBO ACCIAIO INOX CORRUGATO

FITTINGS FOR COPPER PIPE AND STAINLESS STEEL CORRUGATED PIPE



## ART. 1100FD

Raccordo diritto, dado e ogiva per tubo rame, filettatura maschio con sede piana per tubo acciaio corrugato e guarnizione piana  
Straight fitting, nut and compression ring for copper pipe, male thread with flat seat for corrugated steel pipe with flat washer

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0023	15 x 1/2"	2,33	10/100
471 0010	15 x 3/4"	3,54	5/100
471 0048	16 x 1/2"	3,38	10/100
471 0026	18 x 1/2"	3,65	10/100
471 0009	18 x 3/4"	3,81	5/100
471 0065	18 x 1"	5,13	5/100
471 0066	22 x 1/2"	3,82	5/100
471 0001	22 x 3/4"	4,16	5/100
471 0007	22 x 1"	5,20	5/75
471 0042	28 x 1" 1/4	20,49	1/50



## ART. 1104FD

Raccordo curvo, dado e ogiva per tubo rame, filettatura maschio con sede piana per tubo acciaio corrugato e guarnizione piana  
Elbow fitting, nut and compression ring for copper pipe, male thread with flat seat for corrugated steel pipe and flat washer

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0021	15 x 3/4"	7,52	5/100
471 0059	16 x 3/4"	7,54	5/100
471 0006	18 x 3/4"	6,68	5/100
471 0002	22 x 3/4"	6,65	5/50
471 0032	22 x 1"	11,03	5/50



## ART. 1003-1103

Raccordo curvo per collegare tubi in rame  
Elbow fitting for connection of copper pipes

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
100 0002	15 x 15	vedi cap. 2	10/100
110 0144	16 x 16	vedi cap. 2	10/100
110 0003	18 x 18	vedi cap. 2	10/100
100 0054	22 x 15	vedi cap. 2	5/100
110 0056	22 x 18	vedi cap. 2	5/75
100 0003	22 x 22	vedi cap. 2	5/75
100 0148	28 x 22	vedi cap. 2	5/50
100 0015	28 x 28	vedi cap. 2	5/25



## ART. 1001-1101

Raccordo diritto per collegare tubi in rame  
Straight fitting for connection of copper pipes

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
100 0004	15 x 15	vedi cap. 2	10/100
110 0116	16 x 16	vedi cap. 2	10/100
110 0005	18 x 18	vedi cap. 2	10/100
100 0001	22 x 22	vedi cap. 2	5/75
100 0032	28 x 28	vedi cap. 2	5/50



## ART. 1005-1105

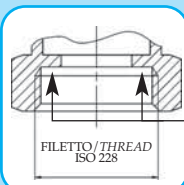
Raccordo curvo, dado e ogiva per tubo rame, filettatura femmina  
Elbow fitting, nut and compression ring, female thread

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
100 0016	15 x 1/2"	vedi cap. 2	10/100
100 0067	15 x 3/4"	vedi cap. 2	5/75
110 0138	16 x 1/2"	vedi cap. 2	10/100
110 0018	18 x 3/4"	vedi cap. 2	5/75
100 0017	22 x 3/4"	vedi cap. 2	5/75
100 0053	22 x 1"	vedi cap. 2	5/50



## ART. 1102FD

Raccordo diritto, dado e ogiva per tubo rame, filettatura femmina con sede piana  
Straight fitting, nut and compression ring, female thread with flat seat



Sede piana per guarnizione piana  
Flat seat for flat washer

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0054	18 x 1/2"	3,44	10/100
471 0044	22 x 1/2"	5,46	5/100
471 0062	22 x 3/4"	4,21	5/100
471 0055	22 x 1"	7,38	5/50



## ART. 1039-1139

Raccordo a T femmina laterale  
Side female tee

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
100 0062	15 x 15 x 1/2"	vedi cap. 2	10/90
110 0115	18 x 18 x 1/2"	vedi cap. 2	5/70
100 0022	22 x 22 x 1/2"	vedi cap. 2	5/60



# RACCORDI PER TUBO RAME E TUBO ACCIAIO INOX CORRUGATO

FITTINGS FOR COPPER PIPE AND STAINLESS STEEL CORRUGATED PIPE



## ART. 1007-1107

Raccordo T per tubo rame  
T fitting for copper pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
100 0005	15 x 15 x 15	vedi cap. 2	10/100
100 0133	15 x 22 x 15	vedi cap. 2	5/50
110 0166	16 x 16 x 16	vedi cap. 2	10/80
110 0032	18 x 18 x 18	vedi cap. 2	5/50
100 0086	22 x 15 x 15	vedi cap. 2	5/50
100 0020	22 x 15 x 22	vedi cap. 2	5/50
100 0056	22 x 22 x 15	vedi cap. 2	5/50
100 0013	22 x 22 x 22	vedi cap. 2	5/50
100 0212	22 x 28 x 22	vedi cap. 2	5/25
100 0108	28 x 15 x 28	vedi cap. 2	5/25
100 0174	28 x 22 x 22	vedi cap. 2	5/25
100 0103	28 x 22 x 28	vedi cap. 2	5/25
100 0189	28 x 28 x 15	vedi cap. 2	5/25
100 0183	28 x 28 x 22	vedi cap. 2	5/25
100 0060	28 x 28 x 28	vedi cap. 2	5/25



## ART. 1035-1135

Tappo per tubo rame  
Stop end for copper pipe

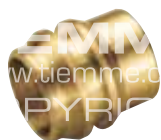
CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
100 0028	15	vedi cap. 2	10/350
110 0027	18	vedi cap. 2	10/220
100 0012	22	vedi cap. 2	5/150
100 0098	28	vedi cap. 2	5/100



## ART. 1015

Ogiva per raccordo a compressione per tubo rame  
Metal ring for compression fitting for copper pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
100 0026	15	vedi cap. 2	50/2000
110 0077	18	vedi cap. 2	50/2000
100 0039	22	vedi cap. 2	50/1200
100 0097	28	vedi cap. 2	50/800



## ART. 1147

Bussola di riduzione  
Reducing bush

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
110 0243	18 x 14	vedi cap. 2	25/750
110 0025	18 x 16	vedi cap. 2	25/750
113 0062	15 x 10	vedi cap. 2	25/900
113 0026	15 x 12	vedi cap. 2	25/900
113 0079	18 x 12	vedi cap. 2	25/750
113 0018	18 x 15	vedi cap. 2	25/750
113 0083	22 x 12	vedi cap. 2	25/500
113 0028	22 x 15	vedi cap. 2	25/500
113 0022	22 x 18	vedi cap. 2	25/500
113 0152	28 x 15	vedi cap. 2	25/300
113 0067	28 x 22	vedi cap. 2	10/300



## ART. 1014-1114

Dado per raccordo a compressione per tubo rame  
Nut for compression fitting for copper pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
100 0034	15	vedi cap. 2	50/700
110 0055	18	vedi cap. 2	50/600
100 0035	22	vedi cap. 2	25/400
100 0055	28	vedi cap. 2	25/250



## ART. 1116

Anima rinforzo per tubo rame  
Pipe support for copper pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
110 0014	15 x 1,0	vedi cap. 2	10/300
110 0013	18 x 1,0	vedi cap. 2	100/800
110 0006	22 x 1,0	vedi cap. 2	50/500



## ART. 1133

Raccordo curvo doppio tubo rame / tubo pex  
Elbow double copper pipe / pex pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0067	22 (Cu)/18 sp. 2,0 (Pex)	6,17	5/100
471 0027	22 (Cu)/18 sp. 2,5 (Pex)	6,17	5/100
471 0008	22 (Cu)/22 sp. 3,0 (Pex)	6,46	5/100



## ART. 1138

Raccordo a T tubo rame / tubo Pex / tubo rame  
Tee copper pipe / Pex pipe / copper pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0037	22 (Cu)/18 sp. 2,5 (Pex)/22 (Cu)	6,68	5/50
471 0025	22 (Cu)/22 sp. 3,0 (Pex)/22 (Cu)	7,30	5/50

# RACCORDI PER TUBO RAME E TUBO ACCIAIO INOX CORRUGATO

FITTINGS FOR COPPER PIPE AND STAINLESS STEEL CORRUGATED PIPE



## ART. 1552FD

Nippolo filettatura maschio con sede piana per tubo acciaio corrugato e guarnizione piana  
Nipple male thread with flat seat for corrugated steel pipe and flat washer

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0052	3/8" x 3/8"	1,37	25/100
471 0030	1/2" x 1/2"	1,79	10/100
471 0003	3/4" x 3/4"	2,90	10/100
471 0017	1" x 1"	4,83	5/100
471 0019	3/4" x 1/2"	3,12	10/100
471 0005	1" x 3/4"	5,15	5/100
471 0035	1" 1/4 x 1"	9,69	5/50
471 0039	1" 1/2 x 1" 1/4	14,22	5/50
471 0056	2" x 1" 1/2	65,35	2/30



## ART. 1552FDR

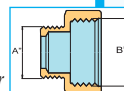
Diritto maschio/maschio con battuta piana da una parte e tenuta O-ring dall'altra  
Straight male/male with flat seat / O-ring

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0004	3/4" BATT PIANA / FLAT SEAT 3/4" OR	3,88	10/100
471 0046	1" BATT PIANA / FLAT SEAT 3/4" OR	4,28	5/100



## ART. 1551FD

Diritto maschio/femmina con sede piana per tubo acciaio corrugato con guarnizione piana.  
Straight male/female with flat seat for corrugated steel pipe with flat washer



CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
	A x B		
471 0078	3/4" - 1"	3,54	10/100



## ART. 1572FD

Raccordo T filettatura maschio con sede piana per tubo acciaio corrugato e guarnizione piana  
T fitting male thread with flat seat for corrugated steel pipe and flat washer

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0020	1/2" x 1/2" x 1/2"	2,78	10/100
471 0040	3/4" x 1/2" x 1/2"	6,39	5/75
471 0041	3/4" x 1/2" x 3/4"	6,86	5/75
471 0060	3/4" x 3/4" x 1/2"	6,64	5/75
471 0011	3/4" x 3/4" x 3/4"	6,94	5/75
471 0049	1" x 3/4" x 1"	9,41	5/50



## ART. 1564FD

Raccordo curvo maschio con girolo e guarnizione piana  
Elbow fitting with loose nut and flat seat

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
150 0520	3/4" x 3/4"	8,55	5/50



## ART. 1553FD

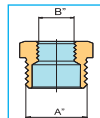
Raccordo diritto di transizione tubo rame / tubo acciaio corrugato  
Straight fitting copper pipe/corrugated steel pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0057	Ø 15 - 3/4"	2,71	5/100
471 0016	Ø 22 - 3/4"	2,71	5/100
471 0036	Ø 22 - 1"	4,02	5/100



## ART. 1581FD

Riduzione maschio/femmina con sede piana  
Reducing bush male/female with flat seat



CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
	A x B		
471 0050	1/2" x 3/8"	1,05	25/100
471 0022	3/4" x 1/2"	1,70	10/100
471 0079	1" x 1/2"	3,27	10/100
471 0012	1" x 3/4"	2,99	10/100
471 0038	1" 1/4 x 1"	5,72	5/50
471 0043	1" 1/2 x 1" 1/4	9,13	5/50



## ART. 1878

Tappo maschio  
Male cap

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
150 0040	1/2"	vedi cap. 10	25/100
150 0019	3/4"	vedi cap. 10	10/100
150 0077	1"	vedi cap. 10	10/100
150 0222	1" 1/4"	vedi cap. 10	5/100

NEW

## RACCORDI PER TUBO RAME E TUBO ACCIAIO INOX CORRUGATO

FITTINGS FOR COPPER PIPE AND STAINLESS STEEL CORRUGATED PIPE



### ART. 1039S

Raccordo T con pozzetto portasonda (sonda Ø 6 mm), dado e ogiva per tubo rame  
 Cross fitting with probe housing (sensor Ø 6 mm), nut and compression ring for copper pipe



### ART. 1039J

Raccordo T con dado e ogiva per tubo rame e valvola sfiato manuale  
 Cross fitting with nut and compression fitting for copper pipe and manual air vent valve

CODICE Code	TIPO Size	LUNG. SONDA Probe length	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0064	15 x 15	123 mm	14,67	2/10
471 0034	18 x 18	123 mm	17,06	2/10
471 0073	18 x 18	164 mm	17,33	2/10
471 0024	22 x 22	123 mm	17,65	2/10

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0063	15 x 15	9,72	10/100
471 0047	18 x 18	13,51	5/50
471 0013	22 x 22	14,47	5/50



### ART. 1117FD

Raccordo a croce con dado e ogiva per tubo rame, filettatura maschio sede piana per tubo in acciaio corrugato e guarnizione piana  
 Cross fitting with nut and compression ring for copper pipe, male thread with flat seat for corrugated steel pipe and flat washer

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0033	18 x 3/4"	8,32	5/50
471 0014	22 x 3/4"	8,46	5/50



### ART. 1118

Raccordo a croce con dado e ogiva per tubo rame  
 Cross fitting with nut and compression ring for copper pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0053	18 x 18	8,99	5/50
471 0029	22 x 22	9,12	5/50



### ART. 1119FD

Raccordo a croce con filettature maschio sede piana per tubo in acciaio corrugato e guarnizione piana  
 Cross fitting with male threads with flat seat for corrugated steel pipe and flat washer

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
471 0045	3/4" x 3/4"	7,71	5/50



### ART. 9561T

Pozzetto per sonda (Ø 6 mm) attacco 1/2" compreso rondella di rame  
 Probe housing 1/2" (sensor Ø 6 mm) with copper ring included

CODICE Code	LUNG. Length	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
472 0002	123 mm	10,37	5/15
472 0005	164 mm	10,53	5/15



### ART. 3353G

Valvola sfogo aria con guarnizione in rame  
 Air vent valve equipped with copper ring

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
472 0003	1/2"	3,50	10/500



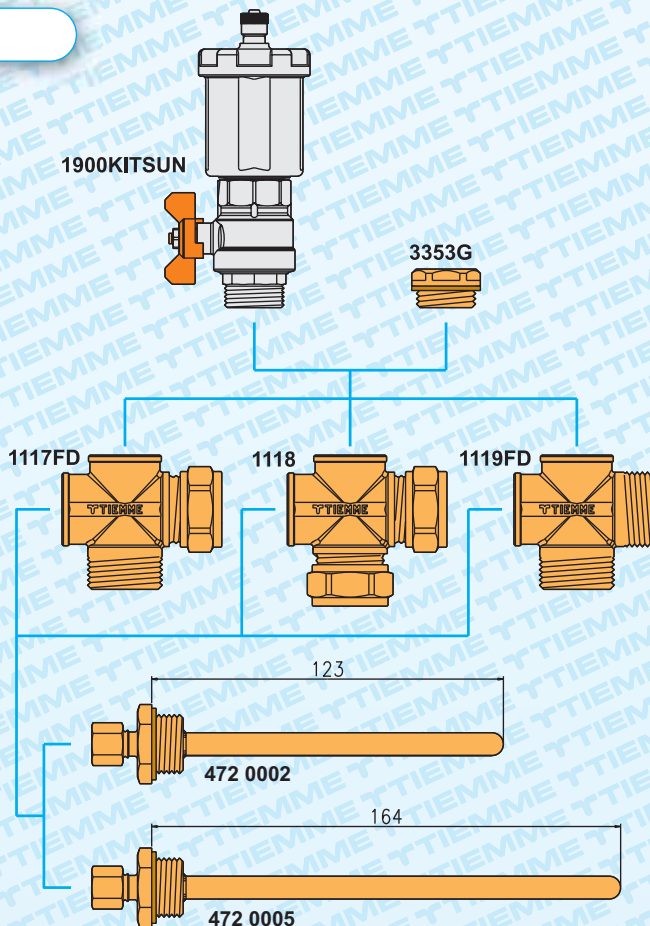
### ART. 1900KITSUN

Valvola automatica sfogo aria con valvola a sfera.  
 Temperatura massima 180°C  
 Automatic air-vent valve with ball valve. Max temperature 180 °C

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
472 0004	1/2"	20,68	2/20

## ART. 1117FD - 1118 - 1119FD

### OPZIONI DI ASSEMBLAGGIO ASSEMBLY OPTIONS







### ART. 2330SUN

Valvola a sfera femmina / femmina con leva piatta plastificata arancio. Massima temperatura 180 °C  
Female/female orange steel flat handle. Max temperature 180 °C

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
472 0012	1/2"	7,32	25/100
472 0008	3/4"	10,02	15/60
472 0015	1"	15,25	10/40



### ART. 2331SUN

Valvola a sfera maschio / femmina con leva piatta plastificata arancio. Massima temperatura 180 °C  
Male/female orange steel flat handle. Max temperature 180 °C

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
472 0018	1/2"	7,85	25/100
472 0010	3/4"	10,41	15/60
472 0014	1"	16,71	10/40



### ART. 1900SUN

Valvola automatica sfogo aria con o-ring di tenuta. Temperatura massima 180°C  
Automatic air-vent valve with sealing o-ring. Max temperature 180 °C

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
472 0001	1/2"	10,48	1/50



### ART. 2371SUN

Valvola a sfera maschio / femmina con leva farfalla arancio. Massima temperatura 180 °C  
Male/female ball valve orange T handle. Max temperature 180 °C

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
472 0007	1/2"	7,37	25/100



### ART. 1917-1927SUN

Valvola di sicurezza per sistemi solari termici. Temperatura max 160°C. Pressione max 10 bar (100KPa). Filettatura femmina ISO7  
Safety valve for solar system. Max temperature 160°C. Max pressure 10 bar (100KPa). Female thread ISO7

CODICE Code	TIPO Size	PRESSIONE DI ESERCIZIO Operating pressure	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
472 0011	1/2" 3/4"	3 bar	15,72	1/40
472 0006	1/2" 3/4"	6 bar	15,72	1/40



### ART. 2991SUN

Rubinetto a sfera carico / scarico per alte temperature. Attacco 1/2" con pretenuta  
Drain and filling valve for high temperature purpose. Self sealing 1/2" male thread

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
472 0019	1/2"	6,91	25/100



### ART. 3505SUN

Valvola di ritegno YACHT femmina / femmina ISO 228 con otturatore metallico per alte temperature  
Check valve YACHT F/F ISO 228 with metallic valve plate and gaskets suitable for high temperature use

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
472 0021	1/2"	8,29	10/80
472 0017	3/4"	9,42	8/96
472 0016	1"	12,49	8/72
472 0020	1"1/4	18,71	6/36
472 0023	1"1/2	25,49	4/24
472 0022	2"	38,96	2/24



### ART. 4738SUN

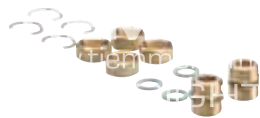
Miscelatore termostatico 1" M per sistemi solari termici  
1" M thermostatic adjustable mixing valve for solar thermal system

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
470 0188	Miscelatore termostatico 1" 1" M thermostatic mixing valve	86,59	2/10
470 0189	Kit codoli da 1/2" (3 pz) 1/2" tails kit (3 pcs)	29,00	1/10
470 0190	Kit codoli da 3/4" (pz) 3/4" tails kit (3 pcs)	33,87	1/10
470 0191	Kit codoli da 3/4" con valvola non ritorno 3/4" tails kit (3 pcs) with check valve	54,46	1/10
470 0192	Kit attacco rame Ø22 compressione Ø22 copper tails kit (3 pcs)	41,44	1/10



# TUBO COIBENTATO IN ACCIAIO INOX CORRUGATO ED ACCESSORI PER L'INSTALLAZIONE

## INSULATED STAINLESS STEEL CORRUGATED PIPES AND ACCESSORIES FOR INSTALLATION



### ART. 1552SET

Set collegamento tubi in acciaio corrugato, composto da: 4 dadi, 4 guarnizioni piane, 4 anelli per serraggio dado su tubo corrugato, 2 nipples maschio.  
 Connection set for corrugated steel pipes, made up of: 4 nuts, 4 flat sealings, 4 rings to stop the nut fitted on the corrugated pipe, 2 male nipples.

CODICE Code	TIPO Size	FILETTO Thread	PREZZO KIT Kit Price €	CONF. Unit/Box
071 0001	tubo DN16	3/4"	19,11	1/50
071 0003	tubo DN20	1"	29,79	1/25
071 0005	tubo DN25	1" 1/4	54,44	1/20



### ART. 8930SET

Set installazione tubi in acciaio corrugato, composto da: 4 dadi, 4 guarnizioni piane, 4 anelli per serraggio dado su tubo corrugato.  
 Installation set for corrugated steel pipe, made up of: 4 nuts, 4 flat sealings, 4 rings to stop the nut fitted on the corrugated pipe.

CODICE Code	TIPO Size	FILETTO Thread	PREZZO KIT Kit Price €	CONF. Unit/Box
071 0002	tubo DN16	3/4"	11,57	1/150
071 0004	tubo DN20	1"	18,74	1/100
071 0011	tubo DN25	1" 1/4	26,73	1/50



### ART. 8930IM

Dado di serraggio per tubi in acciaio corrugato  
 Nut for corrugated steel pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
071 0007	3/4"	2,04	10/300
071 0012	1"	2,71	10/200
071 0014	1" 1/4	4,07	10/100



### ART. 9341SET

Set costituito da una guarnizione piana e un anello per tubi in acciaio corrugato  
 Set made up of one flat sealing and one ring for corrugated steel pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
071 0008	DN16	0,83	10/500
071 0009	DN20	1,98	10/500
071 0013	DN25	2,61	10/500



### ART. 0705COL

Set 4 collari ovali per fissaggio al muro della coppia di tubi in acciaio corrugato coibentati  
 Set of 4 collars for steel pipes wall mounting

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
071 0006	DN16	18,28	1/20
071 0010	DN20	19,22	1/20
071 0015	DN25	24,44	1/20



### ART. 0700X

Coppia tubi in acciaio inox corrugato coibentati con cavo elettrico per il collegamento della sonda di temperatura al controllo elettronico  
 Couple of insulated corrugated stainless steel pipe with wire to connect sensor and controller

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO/m Price €/m	CONF. Unit/Box
070 0002	DN16 rotolo/coil 15 m	51,70	15 m
070 0001	DN16 rotolo/coil 20 m	51,70	20 m
070 0004	DN16 rotolo/coil 25 m	51,70	25 m
070 0005	DN20 rotolo/coil 15 m	61,41	15 m
070 0003	DN20 rotolo/coil 20 m	61,41	20 m
070 0007	DN20 rotolo/coil 25 m	61,41	25 m
070 0006	DN25 rotolo/coil 20 m	81,28	20 m

## ISTRUZIONI PER CARTELLARE IL TUBO 0700X

### INSTRUCTION TO FLANGE PIPE 0700X



Infilare dado e anello su tubo corrugato ed avvitare dado femmina su raccordo con filetto maschio e tenuta piana.  
 Fit nut and ring on corrugated pipe then screw female nut on male fitting with flat seat.



Svitare il dado dal raccordo maschio. Verificare la sede piana sul tubo corrugato.  
 Unscrew female nut from male fitting. Check flat seat on corrugated pipe.



Inserire la guarnizione piana ed accoppiare dado-raccordo.  
 Fit in the flat sealing and make the connection nut-male fittings.

## ISTRUZIONI PER ACCOPPIAMENTO TUBO-RACCORDO

## INSTRUCTION FOR ASSEMBLING PIPE AND FITTING



Tubo acciaio corrugato Corrugated steel pipe	Misure raccordo Fitting size
DN16	3/4"
DN20	1"
DN25	1" 1/4

