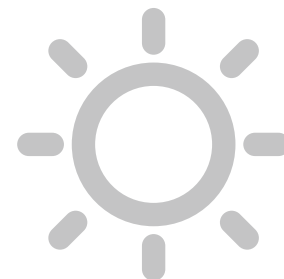


SOLAR THERMAL SYSTEMS

/ SISTEMA SOLARE TERMICO
/ SOLARANLAGEN
/ INSTALLATIONS SOLAIRES

SOLAR THERMAL SYSTEMS

/ SISTEMA SOLARE TERMICO
/ SOLARANLAGEN
/ INSTALLATIONS SOLAIRES



SOLAR THERMAL SYSTEMS

COMPRESSION FITTINGS FOR SOLAR THERMAL SYSTEMS	316
BALL VALVES FOR SOLAR THERMAL SYSTEMS	318
MIXERS FOR SOLAR THERMAL SYSTEMS	319

COMPRESSION FITTINGS FOR SOLAR THERMAL SYSTEMS

BRASS



UNI EN 12164/12165
CW 617N
DIN 50930-6

/ RACCORDI A STRINGERE PER SOLARE TERMICO
/ KLEMMVERBINDER FÜR SOLARANLAGEN
/ RACCORDS À VISSER POUR INSTALLATIONS SOLAIRES

MALE CROSS FITTING FOR COPPER PIPE WITH DRILL HOLDER AND MANUAL AIR VENT

/ RACCORDO A CROCE MASCHIO PER TUBO RAME CON PORTASONDA E VALVOLA A SFIATO
/ ANSCHLUSSSTÜCK AG FÜR CU-ROHR MIT FÜHLERLANZE UND HAND-ENDLÜFTERVENTIL
/ RACCORD EN CROIX AVEC DOIGT DE GANT, RACCORD BICÔNE POUR TUBE CUIVRE FILETAGE MÂLE, AVEC PURGEUR MANUEL



792

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.455	VA0792007220	22 mm x 3/4"		50

CROSS FITTING FOR COPPER PIPE WITH DRILL HOLDER AND MANUAL AIR VENT

/ RACCORDO A CROCE PER TUBO RAME CON PORTASONDA E VALVOLA A SFIATO
/ ANSCHLUSSSTÜCK FÜR CU-ROHR MIT FÜHLERLANZE UND HAND-ENDLÜFTERVENTIL
/ RACCORD EN CROIX AVEC DOIGT DE GANT, RACCORD BICÔNE POUR TUBE CUIVRE, AVEC PURGEUR MANUEL



793

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.465	VA0793000220	22 mm x 22 mm		50

AIR VENT WITH COPPER GASKET

/ VALVOLA SFIATO ARIA CON GUARNIZIONE IN RAME
/ LUFTSTOPFEN MIT KUPFERDICHTUNG
/ PERGEUR AVEC JOINT EN CURVE



797

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.490	VA0797005000	1/2"		10 100

DRILL HOLDER WITH COPPER GASKET

/ PORTASONDA CON GUARNIZIONE IN RAME
/ FÜHLERLANZE MIT KUPFERDICHTUNG
/ DOIGT DE GANT AVEC JOINT EN CURVE



794

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.510	VA0794005010	1/2" x 100 mm		10 100
73.08.515	VA0794005020	1/2" x 130 mm		10 100

STRAIGHT COUPLER

/ RACCORDO DIRITTO
/ KLEMMVERSCHRAUBUNG GERADE
/ MANCHON ÉGAL



776

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.600	RB0776000150	15 mm		10 240
73.08.605	RB0776000180	18 mm		10 150
73.08.610	RB0776000220	22 mm		10 120
73.08.615	RB0776R22180	22 mm x 18 mm		10 120

MALE COUPLER CYLINDRICAL THREAD

/ RACCORDO DIRITTO MASCHIO CILINDRICO
/ KLEMMVERSCHRAUBUNG MIT AG ZYLINDRISCHES GEWINDE
/ MANCHON MÂLE CYLINDRIQUE



782

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.630	RB0782007180	18 mm x 3/4"		10 150
73.08.635	RB0782007220	22 mm x 3/4"		10 160
73.08.640	RB0782010220	22 mm x 1"		10 100

FEMALE COUPLER

/ RACCORDO DIRITTO FEMMINA
/ KLEMMVERSCHRAUBUNG MIT IG
/ MANCHON FEMELLE



783

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.645	RB0783007220	22 mm x 3/4"		10 140
73.08.650	RB0783005220	22 mm x 1/2"		10 200

MALE ELBOW 90° CYLINDRICAL THREAD

/ GOMITO 90° MASCHIO CILINDRICO
/ KLEMMWINKELVERSCHRAUBUNG 90° MIT AG ZYLINDRISCHES GEWINDE
/ COUDE 90° MÂLE CYLINDRIQUE



784

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.665	RB0784007220	22 mm x 3/4"		10 100

ELBOW 90°

/ GOMITO 90°
/ KLEMMWINKELVERSCHRAUBUNG 90°
/ COUDE 90°



786

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.685	RB0786000220	22 mm		

FEMALE ELBOW 90°

/ GOMITO 90° FEMMINA
/ KLEMMWINKELVERSCHRAUBUNG
90° MIT IG
/ COUDE 90° FEMELLE



787

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.705	RB0787007220	22 mm x 3/4"		

STOP END

/ TAPPO CIECO
/ VERSCHLÜSSSTÜCK
/ BOUCHON



778

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.765	RB0778000150	15 mm		
73.08.770	RB0778000180	18 mm		
73.08.775	RB0778000220	22 mm		

MALE COUPLER

/ RACCORDO DIRITTO MASCHIO
/ ÜBERGANG MIT AG
/ MANCHON MÂLE



779

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.570	RF0779005000	1/2" x 1/2"		
73.08.575	RF0779007000	3/4" x 3/4"		
73.08.580	RF0779010000	1" x 1"		

MALE CAP

/ TAPPO MASCHIO
/ STOPFEN AG
/ ÉCROU BORGNE



777

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.900	RF077700500L	1/2"		
73.08.905	RF0777007000	3/4"		
73.08.910	RF0777010000	1"		

TAP FILL-UNFILL SYSTEMS

/ RUBINETTO DI CARICO/SCARICO IMPIANTI
/ FÜLL-ENTLEERUNGSHAHN
/ VANNES DE CHARGEMENT-DÉCHARGEMENT
DE L'INSTALLATION



785

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.23.835	VA0785005000	1/2"		

DN 16 SOLAR

FEMALE COUPLER

/ RACCORDO DIRITTO FEMMINA
/ KLEMMVERSCHRAUBUNG MIT IG
/ MANCHON FEMELLE

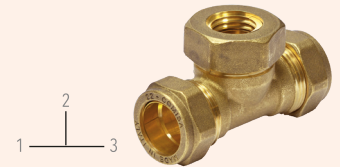


788

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.950	VA0788007160	3/4" F - DN 16		

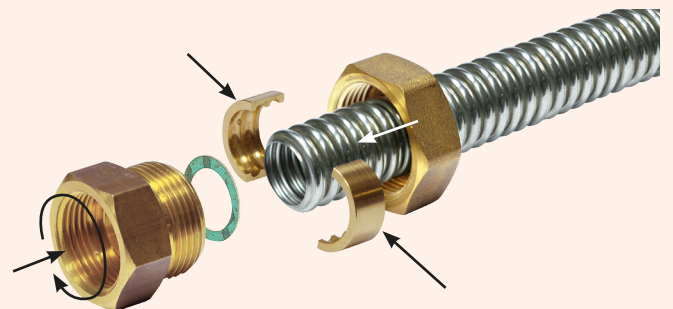
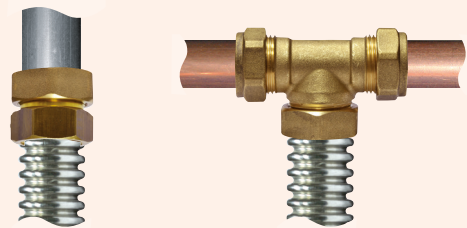
TEE

/ RACCORDO A T
/ T-STÜCK
/ TÉ



791

CODE	TECH. CODE	SIZE		
73.08.965	VA0791022160	22 mm - DN 16 - 22 mm		



BALL VALVES FOR SOLAR THERMAL SYSTEMS

/ VALVOLE A SFERA PER SOLARE TERMICO
 / KUGELHÄHNE FÜR SOLARANLAGEN
 / VANNES À BOISSEAU SPHÉRIQUE POUR INSTALLATIONS SOLAIRES

133 - F/F

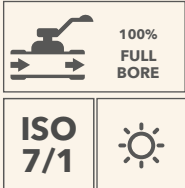


BALL VALVE MOD. 133 F/F - FULL BORE AND ORANGE ALUMINIUM HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 133 F/F PER PANNELLO SOLARE - PASSAGGIO TOTALE E MANIGLIA IN ALLUMINIO ARANCIONE
 / KUGELHAHN 133 IG/IG FÜR V-VOLLER DURCHGANG UND ORANGE ALUMINIUM HEBELGRIF
 / VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 133 F/F POUR INSTALLATION SOLAIRE - PASSAGE INTÉGRAL ET MANETTE ALUMINIUM LEVIER ORANGE



133M - M/F





BALL VALVE MOD. 133M M/F - FOR SOLAR PANEL FULL BORE AND ORANGE ALUMINIUM HANDLE



/ VALVOLA A SFERA MOD. 133M M/F PER PANNELLO SOLARE - PASSAGGIO TOTALE E MANIGLIA IN ALLUMINIO ARANCIONE
 / KUGELHAHN MOD. 133M AG/IG FÜR SOLARANLAGE -VOLLER DURCHGANG UND ORANGE ALUMINIUM HEBELGRIF
 / VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 133M M/F POUR INSTALLATION SOLAIRE - PASSAGE INTÉGRAL ET MANETTE ALUMINIUM LEVIER ORANGE



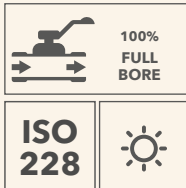
133

CODE	TECH. CODE	SIZE 	PN	
41.32.670	VS0133005AAN	1/2"	10	70
41.32.675	VS0133007AAN	3/4"	10	50
41.32.680	VS0133010AAN	1"	10	30

133M

CODE	TECH. CODE	SIZE 	PN	
41.32.685	VS0133M05AAN	1/2"	10	70
41.32.690	VS0133M07AAN	3/4"	10	50
41.32.695	VS0133M10AAN	1"	10	30

134 - F/M





BALL VALVE MOD. 134 F/M - FOR SOLAR PANEL - FULL BORE AND ORANGE BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 134 F/M - PASSAGGIO TOTALE E MANIGLIA A FARFALLA ARANCIONE
 / KUGELHAHN MOD. 133M AG/IG FÜR SOLARANLAGE -VOLLER DURCHGANG UND ORANGE ALUMINIUM FLÜGELGRIF
 / VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 134 M/F POUR INSTALLATION SOLAIRE - PASSAGE INTÉGRAL ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON ORANGE



134

CODE	TECH. CODE	SIZE 	PN	
41.32.700	VS0134003PAN	3/8"	10	130

**Use: water and glycol (max. 50%)
 Max. pressure: 10 bar
 Temperature: - 30°C + 200°C.**

/ Impiego: acqua e glicole (max 50%)
 Pressione massima: 10 Bar
 Temperatura: - 30°C + 200°C.

/ Anwendung: Wasser und Glykol (max. 50%).
 Max. Betriebsdruck: 10 bar
 Temperatur: -30°C +200°C

/ Emploi: eau et glycol (maxi 50%)
 Pression maxi: 10 bar
 Température: -30°C + 200°C.



MIXERS FOR SOLAR THERMAL SYSTEMS

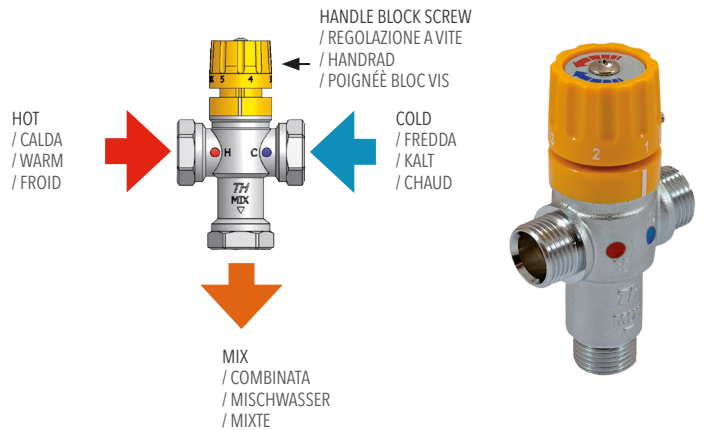
/ MISCELATORI PER SISTEMI SOLARE TERMICO
 / THERMOMISCHER FÜR SOLARANLAGEN
 / MELANGEURS POUR INSTALLATIONS SOLAIRES

THERMOSTATIC MIXER FOR SOLAR PANEL

/ MISCELATORE TERMOSTATICO PER PANNELLO SOLARE
 / THERMOMISCHER FÜR SOLARANLAGEN
 / MELANGEUR THERMOSTATIQUE POUR PANNEAUX SOLAIRES

780



CODE	TECH. CODE	SIZE 	
88.23.860	VA078000500N	1/2"	1
88.23.861	VA078000700N	3/4"	1
88.23.862	VA078001000N	1"	1

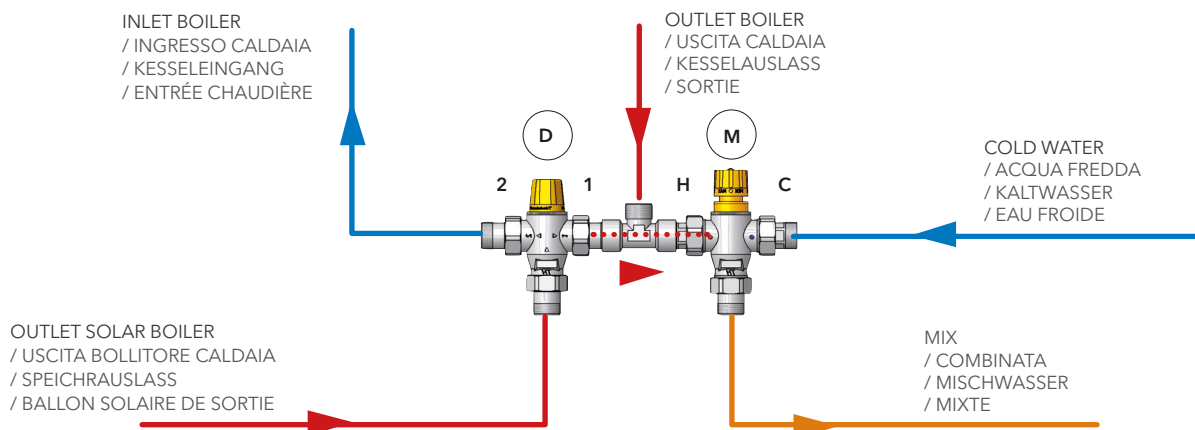


REGULATING KIT FOR SOLAR PANEL

/ KIT DI REGOLAZIONE PER PANNELLO SOLARE
 / THERMOMISCHERSET FÜR SOLARANLAGEN
 / KIT DE REGULATION POUR PANNEAUX SOLAIRES

781

CODE	TECH. CODE	SIZE 	
88.23.870	VA078100500N	1/2"	1
88.23.871	VA078100700N	3/4"	1





COMISA S.p.A. - Via Neziole, 27 - 25055 Pisogne - BS - ITALY