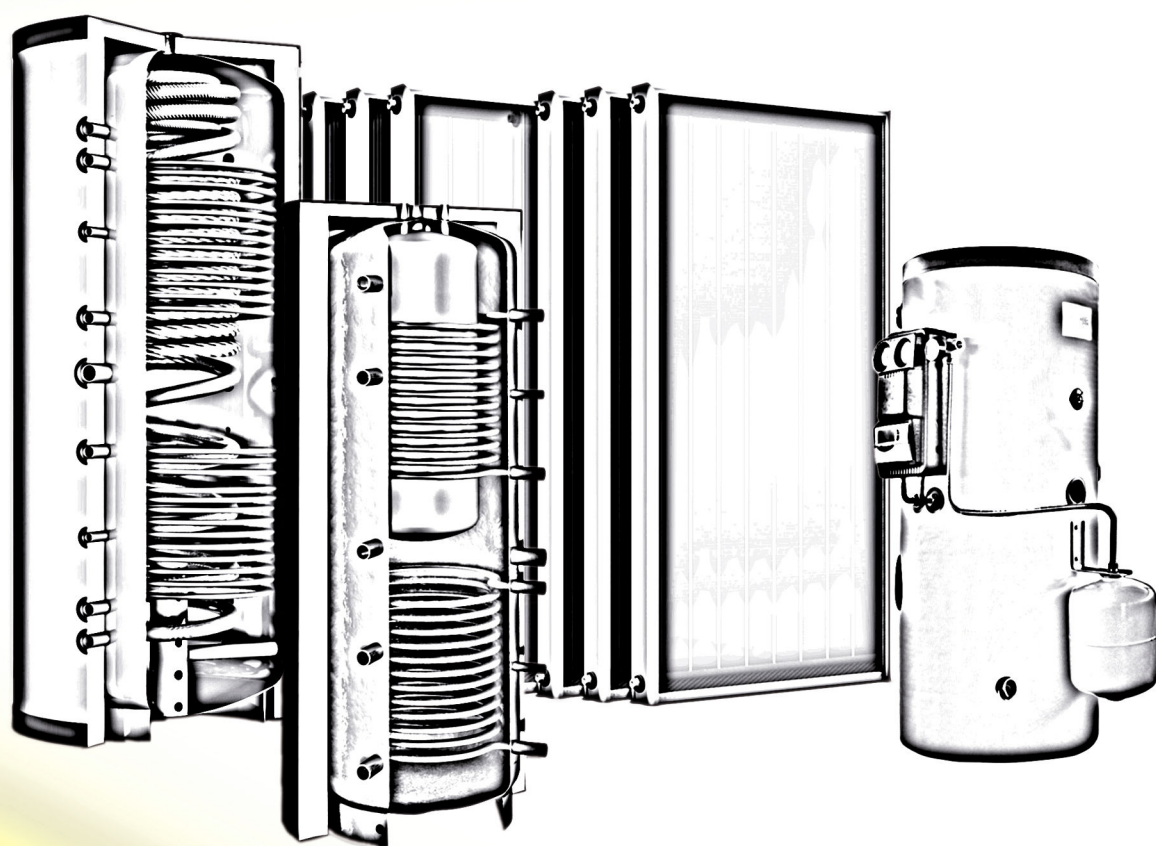


SOLARE

LISTINO PREZZI 06-2010



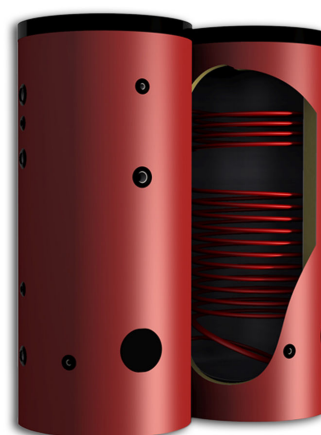
...nuove tecnologie con
competenza e professionalità...

CTMC 
ECO - HEATING

Produttori di ACS con scambiatori spirroidali fissi



SOLAR/S
SOLAR/XS



SOLAR/SS
SOLAR/XSS

Mod.	SOLAR/S		SOLAR/XS		SOLAR/SS		SOLAR/XSS	
	Codice	€	Codice	€	Codice	€	Codice	€
150	0.710.150	770,00	0.710.155	1.754,00	-	-	-	-
200	0.710.200	900,00	0.710.205	2.015,00	0.710.201	960,00	0.710.206	2.290,00
300	0.710.300	1.127,00	0.710.305	2.648,00	0.710.301	1.210,00	0.710.306	2.935,00
400	0.710.400	1.365,00	0.710.405	3.233,00	0.710.401	1.508,00	0.710.406	3.552,00
500	0.710.500	1.426,00	0.710.505	3.408,00	0.710.501	1.604,00	0.710.506	3.731,00
800	0.710.750	2.200,00	0.710.755	4.870,00	0.710.752	2.446,00	0.710.756	5.108,00
1000	0.710.1000	2.500,00	0.710.1005	5.721,00	0.710.1001	2.717,00	0.710.1006	6.032,00

inox

inox

CARATTERISTICHE

SOLAR/S: Serbatoio accumulo in acciaio **smaltato**, serpentino spirroidale fisso, protezione anticorrosiva, isolamento termico rigido e bocca d'ispezione.
GARANZIA 5 ANNI

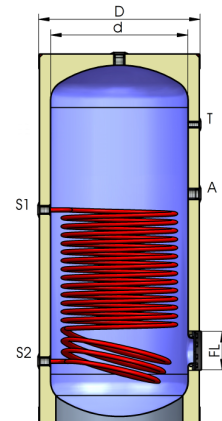
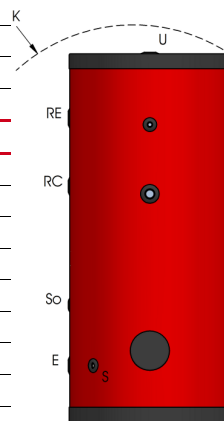
SOLAR/XS: Serbatoio accumulo in **acciaio inox AISI 316 L**, serpentino spirroidale fisso, isolamento termico rigido e bocca d'ispezione.
GARANZIA 5 ANNI

SOLAR/SS: Serbatoio accumulo in acciaio **smaltato**, doppio serpentino spirroidale fisso, protezione anticorrosiva, isolamento termico rigido e bocca d'ispezione.
GARANZIA 5 ANNI

SOLAR/XSS: Serbatoio accumulo in **acciaio inox AISI 316 L**, doppio serpentino spirroidale fisso, isolamento termico rigido e bocca d'ispezione.
GARANZIA 5 ANNI

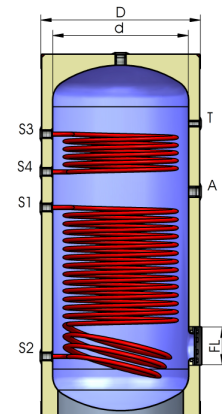
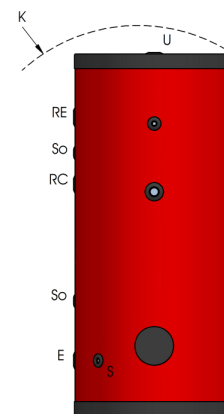
SOLAR/S - SOLAR/XS

MODELLO			150	200	300	400	500	800	1000
	Capacità effettiva accumulo	litri	150	190	295	420	500	795	925
d	Diametro senza isolamento	mm	450	450	550	650	650	800	800
D	Diametro con isolamento	mm	550	550	650	750	750	950	950
HT	Altezza totale	mm	1120	1370	1420	1480	1730	1850	2100
FL	Diametro flangia d'ispezione	mm	120×180	120×180	120×180	120×180	120×180	120×180	120×180
SS	Superficie di scambio	m²	0.75	1.00	2.00	2.00	2.60	3.70	4.60
K	Altezza in ribaltamento	mm	1250	1490	1580	1660	1890	2100	2320
	Peso a vuoto	kg	45	55	75	85	100	150	170
CONNESSIONI									
E	Entrata acqua fredda		G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼
U	Uscita acqua calda sanitaria		G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼
RC	Ricircolo sanitario		G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼
RE	Connessione resistenza elettrica		G1"¼	G1"¼	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½
S	Scarico		G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"
A	Connessione anodo di magnesio		G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"½	G1"½
So	Connessione sonda		G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"
T	Connessione termometro/termostato		G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"
S1	Entrata circuito primario		G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"¼	G1"¼
S2	Uscita circuito primario		G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"¼	G1"¼



SOLAR/SS - SOLAR/XSS

MODELLO		200	300	400	500	800	1000	
	Capacità effettiva accumulo	litri	190	295	420	500	795	925
d	Diametro senza isolamento	mm	450	550	650	650	800	800
D	Diametro con isolamento	mm	550	650	750	750	950	950
HT	Altezza totale	mm	1370	1420	1480	1730	1850	2100
FL	Diametro flangia d'ispezione	mm	120×180	120×180	120×180	120×180	120×180	120×180
SS	Superficie di scambio	m²	1.00	2.00	2.00	2.60	3.70	4.60
K	Altezza in ribaltamento	mm	1490	1580	1660	1890	2100	2320
	Peso a vuoto	kg	55	75	85	100	150	170
CONNESSIONI								
E	Entrata acqua fredda	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼
U	Uscita acqua calda sanitaria	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼
RC	Ricircolo sanitario	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼
RE	Connessione resistenza elettrica	G1"¼	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½	G1"½
S	Scarico	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"
A	Connessione anodo di magnesio	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"¼	G1"½	G1"½	G1"½
So	Connessione sonda	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"
T	Connessione termometro/termostato	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"	G½"
S1-S2	Entrata-Uscita serpentino inferiore	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"¼	G1"¼	G1"¼
S3-S4	Entrata-Uscita serpentino superiore	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"



DATI TECNICI

PE	Pressione max. di esercizio	bar	10	10	10	10	10
PC	Pressione di collaudo	bar	15	15	15	15	15
TE	Temperatura max. di esercizio	°C	100	100	100	100	100
PS	Pressione max. di esercizio scambiatori	bar	9	9	9	9	9
PCS	Pressione di collaudo scambiatori	bar	14	14	14	14	14

Scambiatori di calore a piastre saldobrasati



Scambiatore di calore a piastre saldobrasato per produzione acqua calda, riscaldamento, impianti solari, ecc...

Mod.	Potenza (kcal/h)	Portata PRIMARIO (l/h)	Portata SECONDARIO (l/h)	Codice	Prezzo €
SPS 16	25.800	1.300	700	0.717.150	325,00
SPS 20	43.000	2.400	1.100	0.717.151	363,00
SPS 30	68.800	3.400	1.800	0.717.152	438,00
SPS 40	94.600	4.700	2.400	0.717.153	513,00

Circolatore solare



Circolatore elettronico a portata variabile per acqua calda sanitaria da impianti solari a rotore bagnato.

Mod.	Temperature liquido min ÷ max (°C)	Portata max (m³/h)	Prevalenza max (m)	Codice	Prezzo €
CS	+2 ÷ +110	3,8	5,0	10.03.051	180,00

Circolatore sanitario



Circolatore sanitario con orologio programmatore.

Mod.	Temperature liquido min ÷ max (°C)	Portata max (m³/h)	Prevalenza max (m)	Codice	Prezzo €
CC	+2 ÷ +95	0,5	1,2	10.03.052	210,00

Circolatore riscaldamento



Circolatore per circuito di riscaldamento.

Mod.	Temperature liquido min ÷ max (°C)	Portata max (m³/h)	Prevalenza max (m)	Codice	Prezzo €
CR	+2 ÷ +95	3,5	5,2	10.03.080	170,00

Resistenze elettriche in INCOLOY 800 con e senza termostato

potenza (W)	tensione (V)	accoppiamento con serbatoio (litri)	Ø tappo (GAS)	lunghezza (mm)	resistenza con termostato €	codice resistenza con termostato	resistenza senza termostato €	codice resistenza senza termostato
2000	220/1	200 ÷ 10000	1"¼	300	-	-	62,00	REI002020114
3000	220/1	200 ÷ 10000	1"¼	440	-	-	68,00	REI003020114
4000	220/1	300 ÷ 10000	1"¼	550	-	-	109,00	REI004020114
4000	380/3	750 ÷ 10000	1"½	380	360,00	REIT040380112	156,00	REI0040380112
5000	380/3	750 ÷ 10000	1"½	420	412,00	REIT050380112	204,00	REI0050380112
6000	380/3	750 ÷ 10000	1"½	500	458,00	REIT060380112	250,00	REI0060380112
8000	380/3	750 ÷ 10000	1"½	650	478,00	REIT080380112	270,00	REI0080380112
10000	380/3	750 ÷ 10000	1"½	740	499,00	REIT100380112	291,00	REI0100380112
12000	380/3	1500 ÷ 10000	1"½	900	520,00	REIT120380112	312,00	REI0120380112

Componenti solari ed accessori

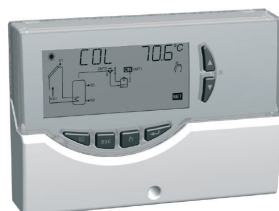


Miscelatore termostatico che in funzione della regolazione impostata, miscela acqua calda sanitaria e fredda per l'utilizzo alla temperatura desiderata.

Mod.	Diametro attacco (GAS)	Codice	Prezzo €
MT-01	1/2"	0.710.2204	51,00
MT-02	3/4"	0.710.2206	58,00
MT-03	1"	0.710.2207	66,00

Valvola deviatrice a tre vie completa di servomotore elettrico, alimentazione 220/1 V.

Mod.	Diametro attacco (GAS)	Codice	Prezzo €
MX34	3/4"	0.710.2208	120,00
MX10	1"	0.710.2209	150,00



Sistema elettronico a microprocessore con gestione completamente automatizzata dei vari componenti dell'impianto solare. Completo di 1 sonda pannelli e 2 sonde bollitore.

Mod.	Codice	Prezzo €
T2	0.710.2203	410,00

Sistema elettronico a microprocessore con gestione completamente automatizzata dei vari componenti dell'impianto solare. Velocità variabile del circolatore. Completo di 4 sonde di temperatura mod. PT 1000.

Mod.	Codice	Prezzo €
T3	0.710.2221	500,00

Glicole antigelo per impianti solari, necessario ad evitare la formazione di gelo all'interno del collettore solare durante i mesi invernali (-40°C).

Mod.	Capacità tanica (litri)	Codice	Prezzo €
AG-05	5	0.710.2205	36,00
AG-10	10	0.710.2210	70,00



Kit di collegamento e raccordo per collettori solari.

Mod.	Codice	Prezzo €
KCC	0.710.2211	65,00

Componenti solari ed accessori

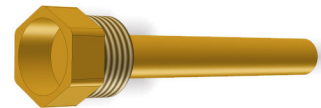


Pompa manuale per carico glicole.

Mod.	Codice	Prezzo €
PCG	0.710.2212	50,00

Sonda in rame monotubo (SRM) oppure trilobata (SRT) diametro 1/2".

Mod.	Diametro (GAS)	Lunghezza (mm)	Codice	Prezzo €
SRM	1/2"	90	0.700.400	6,00
	1/2"	200	0.700.410	8,00
Mod.	Diametro (GAS)	Lunghezza (mm)	Codice	Prezzo €
SRT	1/2"	90	0.700.420	8,00
	1/2"	160	0.700.430	10,00



Gruppo di circolazione solare mono "solo mandata" completo di termometro e rubinetto di mandata, sfiato aria manuale, flussimetro, circolatore, gruppo di sicurezza, staffe e coibentazione.



Mod.	Max superficie solare (m²)	Codice	Prezzo €
GPS-M 1	12	0.700.601	390,00
GPS-M 3	60	0.700.701	410,00

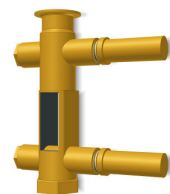
Gruppo di circolazione solare completo di termometro e rubinetto di mandata, sfiato aria manuale, degasatore, flussimetro, circolatore, gruppo di sicurezza, termometro di ritorno, staffe e coibentazione.



Mod.	Max superficie solare (m²)	Codice	Prezzo €
GPS 1	12	0.700.600	420,00
GPS 3	60	0.700.700	450,00

Regolatore di portata

Mod.	Codice	Prezzo (€)
RPP	0.711.015	60,00



Vaso d'espansione sanitario a membrana fissa

Mod.	Capacità (litri)	Codice	Prezzo €
VES	2	0.911.500	29,00
	5	0.911.510	32,00
	8	0.911.520	35,00
	12	0.911.530	39,00
	18	0.911.540	47,00
	24	0.911.550	53,00



Vaso d'espansione a membrana fissa per sistemi solari.

Mod.	Capacità (litri)	Codice	Prezzo €
VER	12	0.911.410	67,00
	18	0.911.420	72,00
	25	0.911.430	90,00
	40	0.911.440	130,00
	60	0.911.450	207,00
	80	0.911.460	304,00
	100	0.911.470	386,00
	200	0.911.490	626,00
	300	0.911.491	690,00

Vaso d'espansione sanitario in acciaio inossidabile completamente senza saldature. Membrana intercambiabile in EPDM idonea all'uso alimentare.

Mod.	Capacità (litri)	Codice	Prezzo €
IDRA-MEM	23	0.911.400	144,00



Tubazione di andata e ritorno in acciaio inox AISI 316, flessibile preisolata in elastomero a cellule chiuse silconico per allacciamento della sonda solare. Massima semplicità di collegamento. Lunghezza 20 metri. Completa di raccordi.

Mod.	Ø Esterno/Interno (mm)	Ghiera di raccordo (GAS)	Codice	Prezzo €
BT-16	21,4 / 16,5	3/4"	0.711.005	968,00
BT-20	26,7 / 20,5	1"	0.711.006	1.056,00
BT-25	31,7 / 25,2	1 1/4"	0.711.014	1.248,00

Accessori e raccorderia per tubazioni flessibili

		Mod.	Codice	Prezzo (€)
	Ghiera Ø3/4"	GH-16	0.710.2215	3,70
	Segmento Ø3/4"	SG-16	0.710.2216	0,85
	Guarnizione Ø3/4"	GR-16	0.710.2217	1,45
	Nipples Ottone Ø3/4" - Ø3/4"	NP-16	0.710.2218	6,40
	Kit giunzione: cartellatore e matrice.	KG-16	0.710.2220	120,00

ctmc

è un marchio esclusivo di Ellegi S.r.l.
via Seconda Strada, 19 - Z.I. - 35026 CONSELVE (PD)
tel. +39.049.95.01.692 - fax +39.049.95.00.971
<http://www.ctmc.it> - info@ctmc.it

