PLEION

CATALOGO SOLARE TERMICO RESIDENZIALE

PLEION

PLEION
Il Solare che riscalda la tua VITA!

PROGETTATO E PRODOTTO IN ITALIA

SOLARE TERMICO RESIDENZIALE

2025

Ver. 01

www.pleion.it

SOLARE TERMICO RESIDENZIALE

PROGETTATO E PRODOTTO IN ITALIA

PLEION
Il Solare che riscalda la tua VITA!

INDICE

2 **NEW - SISTEMI THERMA**
4 **NEW - SISTEMI SPAZIO**
6 **GAMMA X-RAY R ED ECLIPSE SYSTEM**

8 **SISTEMI SOLARI**
CIRCOLAZIONE NATURALE
14 EGO
18 FREE

SANITARI PER CALDAIA
20 ECO COMPACT ECLIPSE / ECO COMPACT RAY
22 ECO COMPACT / ECO COMPACT PLUS / SMART ECO
24 SMART RAY
26 SMART
28 MASTER RAY
30 MASTER PLUS

SANITARI PER PDC
32 ECO COMPACT HPS ECLIPSE / ECO COMPACT HPS RAY
34 ECO COMPACT HPS / ECO COMPACT HPS PLUS
36 SMART HPS
38 THERMA ECLIPSE / THERMA RAY
40 THERMA PLUS

SANITARI CON PDC
42 JET ECLIPSE / JET RAY
44 JET PLUS

SANITARI ACS + INTEGRAZIONE AL RISCALDAMENTO
46 ULTRAFRESH ECLIPSE 401/ ULTRAFRESH RAY 401
48 ULTRAFRESH PLUS 401
50 SPAZIO ECLIPSE / SPAZIO RAY
52 SPAZIO PLUS
54 AQUA FRESH RAY
56 AQUA FRESH PLUS
58 ECO DUO ECLIPSE/ ECO DUO RAY
60 SMART HR RAY
62 SMART HR
64 SMART HRR RAY
66 SMART HRR

68 **ACCESSORI E FISSAGGI**
72 **SERVIZIO DI AVVIAMENTO PLEION**

ACS + RISCALDAMENTO
CON POMPA DI CALORE
E SOLARE TERMICO

SPAZIO

L'UNICO IN CLASSE A+

- Tutti gli attacchi frontali
- Forma quadrata SALVASPAZIO
- Innovativo serbatoio in PEX

INSTALLAZIONE SALVASPAZIO

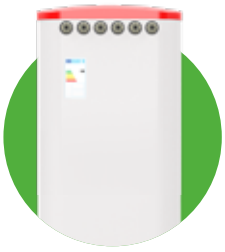
Design Innovativo che combina una struttura QUADRATA per massima stabilità, compattezza e praticità d'installazione.

A+

L'UNICO IN CLASSE A+

Taglia 310 litri in classe **A+**
Taglie 440 e 800 litri in classe **A**

3 TAGLIE
310 litri
440 litri
800 litri



TUTTE LE CONNESSIONI AL POSTO GIUSTO

Risparmi spazio e tempo per un'installazione ordinata e funzionale.

GARANZIA
10 ANNI

IL SERBATOIO IN PEX CHE NON CONOSCE CORROSIONE!

Polietilene reticolato rinforzato con fibra di vetro leggero, no saldature, no corrosione, altissima resistenza nel tempo.

INOX

MATERIALI SOLO DI ALTA QUALITÀ

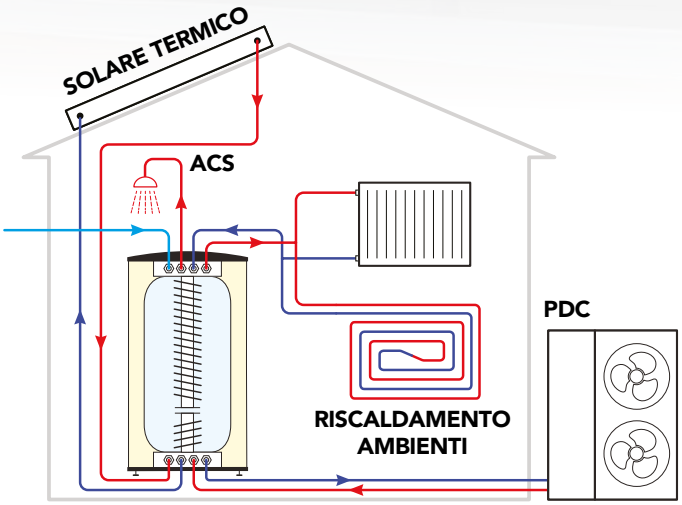
Diffusore, scambiatori e tutti i componenti in acciaio inox.

2 VERSIONI
3 TAGLIE

PER IL MASSIMO DELLA VERSATILITÀ DI APPLICAZIONI.

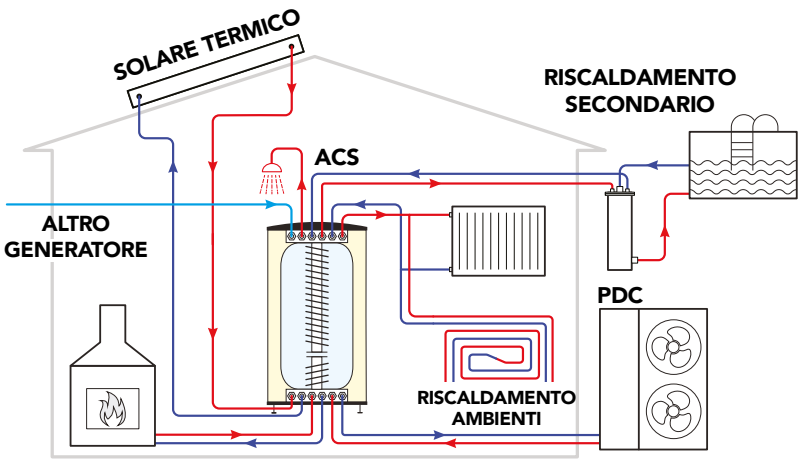
SPAZIO

2 INGRESSI: Solare termico e PDC
2 USCITE: ACS e riscaldamento ambienti



SPAZIO PRO

3 INGRESSI: Solare termico, PDC e Caldaia/biomassa
3 USCITE: ACS e Riscaldamento ambienti a 2 circuiti



ACS + RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO
CON POMPA DI CALORE
E SOLARE TERMICO

THERMA 4 3(0)

BOLLITORE COMBINATO **ACS, RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO**

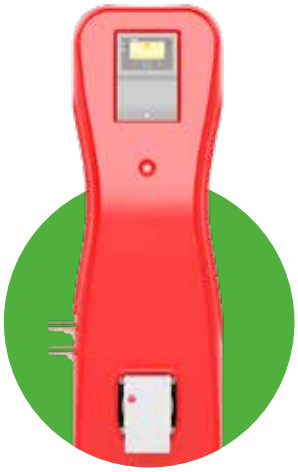
Accumulo da 430 litri che include sia un bollitore ACS da 330 litri, che un puffer caldo/freddo da 100

BOLLITORE PER ACS VETRIFICATO DOPPIO SERPENTINO

Bollitore da 330 litri per il contenimento di acqua calda sanitaria.
SCAMBIATORE SUPERIORE maggiorato a doppia spira per un perfetto abbinamento alla pompa di calore e **SCAMBIATORE INFERIORE** per il solare termico.

PUFFER CALDO/FREDDO

Puffer da 100 litri per acqua tecnica di impianto, caldo/freddo, per il riscaldamento e raffrescamento degli ambienti.



STAZIONE SOLARE E CENTRALINA WI-FI INTEGRATE

Stazione solare con circolatore elettronico posizionati nella parte inferiore per ridotte dispersioni termiche. Innovativa centralina WI-FI per monitoraggio remoto.

5 ANNI
DI GARANZIA

PLEION
Il Solare che riscalda la tua VITA!

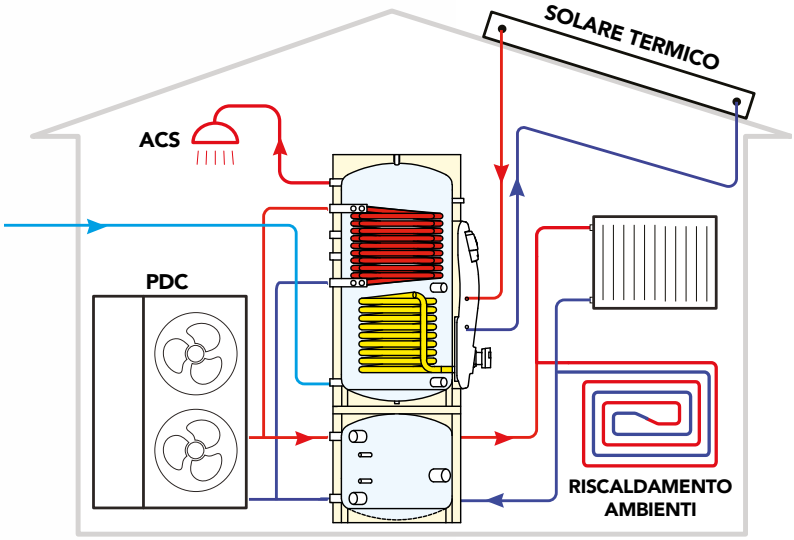
CLASSE B

CON THERMA E UNA PDC RISOLVI OGNI TUA ESIGENZA

ACS, RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO

CLASSE B

2 INGRESSI: Solare termico + PDC
2 USCITE: ACS + riscaldamento e raffrescamento ambienti



COLLETTORI SOLARI SOTTOVUOTO

X-RAY III R

COLLETTORI SOLARI SOTTOVUOTO CON TERZO TUBO INTEGRATO

Massimo rendimento anche i n inverno. Terzo tuo integrato, + 15%* DI EFFICIENZA

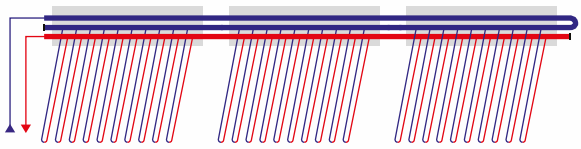
SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

*+15 % di efficienza nel collegamento in parallelo. PROVA EFFETTUATA PRESSO IL CENTRO INTERUNIVERSITARIO DI RICERCA PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE CIRPS.

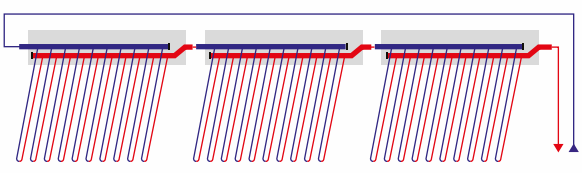
GRANDE POTENZA SUPER EFFICIENZA +15% IN PARALLELO

Collettori ad alto rendimento della massima categoria, con tecnologia sottovuoto e terzo tubo integrato nella testata (nessuna t ubazione di ritorno in vista).

PRESTAZIONI IN PARALLELO SUPERIORI DEL 15% RISPETTO AI COMPETITORS



PLEION

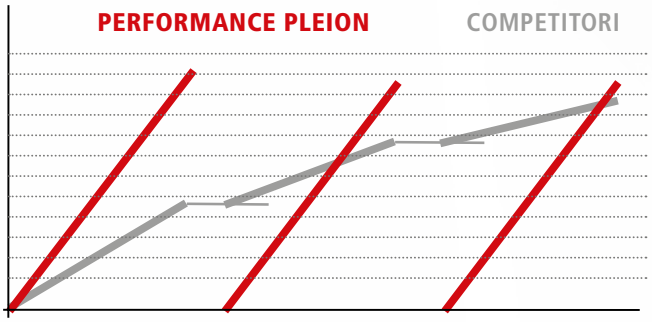


COMPETITORS

INNOVAZIONE PLEION: TERZO TUBO INTEGRATO

Tutti i collettori sottovuoto X-RAY R 10/15/18/21 con e senza ECLIPSE SYSTEM sono equipaggiati con idraulica integrata nel collettore:

- **Nessuna tubazione esterna** - massimo isolamento, minori perdite termiche e nessun degradamento nel tempo.
- **Collettori PLUG&PLAY** - Tempi di montaggio ridotti al minimo, con un risultato estetico pulito ed armonioso.
- **PERFORMANCES ELEVATE** - Il riscaldamento più rapido, efficiente ed uniforme, soprattutto d'inverno, rispetto a tutti i competitors con idraulica 2 tubi.

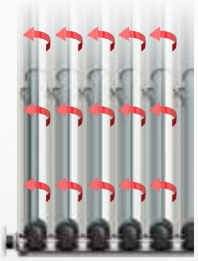


D PLEION

PLEION
Il Solare che riscalda la tua VITA!

ECLIPSE SYSTEM

NOVITÀ MONDIALE
PATENTED



IL PRIMO SISTEMA ANTISTAGNAZIONE INTELLIGENTE

Il sistema di oscuramento a PARABOLE ROTANTI brevettato ECLIPSE SYSTEM entra in funzione AUTOMATICAMENTE in caso di sovratemperatura del pannello raffreddandolo istantaneamente.

ECLIPSE SMART CONTROL

- Controllo SMART Automatico
- Chiusura Manuale
- Programmazione

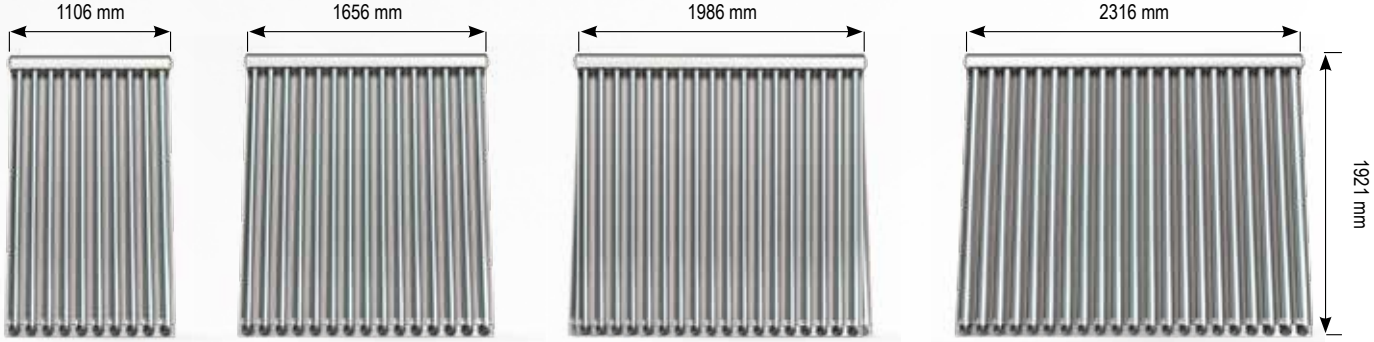
IMPIANTO EFFICIENTE 365 GIORNI L'ANNO

L'impianto solare viene sfruttato per 365 giorni all'anno e con ECLIPSE SYSTEM protetto in caso di eccessivo irraggiamento (senza ricorrere allo svuotamento).

Il sistema ECLIPSE SYSTEM riduce drasticamente la stagnazione. È raccomandato di dimensionare correttamente il numero dei pannelli in relazione ai consumi e al volume del bollitore/accumolo.

DETRAZIONI FISCALI E CONTO TERMICO

É possibile accedere sia alle detrazioni per riqualificazioni ed efficientamento energetico del 50% e 65%, sia all'incentivo dato dal Conto Termico.



10 TUBI
Fino a 8 collettori in parallelo

15 TUBI
Fino a 5 collettori in parallelo

18 TUBI
Fino a 4 collettori in parallelo

21 TUBI
Fino a 3 collettori in parallelo

SISTEMI SOLARI
CIRCOLAZIONE NATURALE

ACQUA CALDA SANITARIA - COLLETTORE E ACCUMULO INTEGRATO

EGO ed EGO PRIME

Innovativo sistema solare termico a circolazione naturale con **accumulo integrato**, capace di resistere alla corrosione anche delle acque più aggressive.

CIRCOLAZIONE NATURALE - ALL IN ONE

EGO - BIANCO LUNARE

Vedi pag. 14

LITRI	🧍	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
110	1-2	1,52	1020001100	460,00 €
150	2-3	1,93	1020001500	616,00 €
180	3-4	2,35	1020001800	763,39 €
220	4-5	2,77	1020002200	919,00 €
260	5-6	3,18	1020002600	1.106,97 €

EGO R - ROSSO COPPO

Vedi pag. 14

LITRI	🧍	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
110	1-2	1,52	1020001101	460,00 €
150	2-3	1,93	1020001501	616,00 €
180	3-4	2,35	1020001801	763,39 €
220	4-5	2,77	1020002201	919,00 €
260	5-6	3,18	1020002601	1.106,97 €

EGO PRIME - (ALLUMINIO)

Vedi pag. 14

LITRI	🧍	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
110	1-2	1,28	1030001100	460,00 €
150	2-3	1,68	1030001500	616,00 €
180	3-4	2,08	1030001800	763,39 €
220	4-5	2,48	1030002200	919,00 €
260	5-6	2,88	1030002600	1.106,97 €

EGO PRIME B - (BIANCO)

Vedi pag. 14

LITRI	🧍	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
110	1-2	1,28	1030001101	460,00 €
150	2-3	1,68	1030001511	616,00 €
180	3-4	2,08	1030001811	763,39 €
220	4-5	2,48	1030002211	919,00 €
260	5-6	2,88	1030002601	1.106,97 €

EGO PRIME R - (ROSSO)

Vedi pag. 14

LITRI	🧍	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
110	1-2	1,28	1030001102	460,00 €
150	2-3	1,68	1030001512	616,00 €
180	3-4	2,08	1030001812	763,39 €
220	4-5	2,48	1030002212	919,00 €
260	5-6	2,88	1030002602	1.106,97 €

ACQUA CALDA SANITARIA

FREE

Sistemi solari a **circolazione naturale** composti da un bollitore (da 150-200-300 litri) abbinato a **collettori solari sottovuoto o piani**.

CIRCOLAZIONE NATURALE - PIANI

FREE S (KSF-S20/KSF-S25)

Vedi pag. 18

FREE S/Ti - BOLLITORE + KSF-S20

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
150	1	2,02	1020003000	801,00 €
200	1	2,02	1020003020	977,00 €

FREE S/Tp - BOLLITORE + KSF-S20

150	1	2,02	1020003010	801,00 €
200	1	2,02	1020003030	977,00 €

FREE S/Univ. - BOLLITORE + KSF-S25

300	2	2,52	1020003070	1.835,00 €

FREE S/ 18° Tp - BOLLITORE + KSF-S25

300	2	2,52	1020003060	1.835,00 €

Ti tetto inclinato - **Tp** tetto piano - **Univ.** universale - **18° Tp.** tetto piano con inclinazione 18°

PROGETTATO E PRODOTTO IN ITALIA

*L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0.
Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.

SISTEMI SOLARI
SANITARI PER CALDAIA

PLEION
Il Solare che riscalda la tua VITA!

ACQUA CALDA SANITARIA (2 SERPENTINI)

ECO COMPACT

Nuova generazione di sistemi solari innovativi per la produzione di ACS, dotati di un Contro Cover che include una **stazione solare integrata** ed una **centralina elettronica precablata**.

SOTTOVUOTO

ECO COMPACT ECLIPSE - ECO COMPACT CON ECLIPSE

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
200	1 (15R)	3,18	1010202093	1.381,80 €
300	1 (21R)	4,45	1010203003	2.018,80 €
500	2 (15R)	6,36	1010205103	2.763,60 €

Vedi pag. 20

ECO COMPACT RAY - ECO COMPACT CON X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
200	1 (15R)	3,18	1010202094	1.381,80 €
300	1 (21R)	4,45	1010202111	2.018,80 €
500	2 (15R)	6,36	1010205100	2.763,60 €

Vedi pag. 20

PIANI

ECO COMPACT - ECO COMPACT CON UNIKO-P21

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
200	1	2,06	1020202071	765,80 €
300	2	4,12	1020203091	1.531,60 €
500	3	6,18	1020205081	2.297,40 €

Vedi pag. 22

ECO COMPACT PLUS - ECO COMPACT CON KSF-P26

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
200	1	2,62	1020202081	974,40 €
300	2	5,24	1020203081	1.948,80 €
500	3	7,86	1020205091	2.923,20 €

Vedi pag. 22

SMART ECO - ECO COMPACT CON KSF-D25

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
200	1	2,52	1010202081	844,20 €
300	2	5,04	1010203091	1.688,40 €
500	3	7,56	1010205101	2.532,60 €

Vedi pag. 22

ACQUA CALDA SANITARIA (2 SERPENTINI)

SMART

Sistemi solari per la produzione di ACS composti da **bollitori vetrificati a doppio serpentino** (da 200 a 500 litri).

SOTTOVUOTO

SMART RAY - BOLLITORE VETRIFICATO DOPPIO SERPENTINO CON X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
200	1 (21R)	4,45	1020405211	2.018,80 €
300	2 (15R)	6,36	1020405241	2.763,60 €
300	2 (18R)	7,64	1020405231	3.319,40 €
500	3 (18R)	11,46	1020405201	4.979,10 €

Vedi pag. 24

PIANI

SMART - BOLLITORE VETRIFICATO DOPPIO SERPENTINO CON KSF-D25

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
200	1	2,52	1020402021	844,20 €
200	2	5,04	1020402031	1.688,40 €
300	2	5,04	1020403031	1.688,40 €
300	3	7,56	1020403041	2.532,60 €
500	3	7,56	1020405011	2.532,60 €
500	4	10,08	1020405021	3.376,80 €

Vedi pag. 26

ACQUA CALDA SANITARIA (2 SERPENTINI)

MASTER

Sistemi solari per la **produzione di grandi quantità di ACS**, composti da bollitori vetrificati a doppio serpentino (da 800 a 2000 litri).

SOTTOVUOTO

MASTER RAY - BOLLITORE VETRIFICATO DOPPIO SERPENTINO CON X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
800	3 (18R)	11,46	1010208101	4.979,10 €
1000	3 (21R)	13,35	1010201002	5.537,28 €
1500	4 (21R)	17,80	1010201502	7.383,04 €
2000	6 (21R)	26,70	1010202002	11.074,56 €
3000	8 (21R)	35,60	1010203002	14.766,08 €
4000	11 (21R)	48,95	1010204002	20.303,36 €
4000	12 (18R)	45,84	1010204003	18.209,28 €

Vedi pag. 28

PIANI

MASTER PLUS - BOLLITORE VETRIFICATO DOPPIO SERPENTINO CON KSF-P26

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
800	4	10,48	1020208042	3.897,60 €
1000	6	15,72	1020201062	5.345,28 €
1500	8	20,96	1020201582	7.127,04 €
2000	10	26,20	1020202102	8.908,80 €

Vedi pag. 30

SISTEMI SOLARI
SANITARI PER PDC

ACQUA CALDA SANITARIA (2 SERPENTINI)

ECO COMPACT HPS

Nuova generazione di sistemi solari innovativi per la **produzione di ACS in combinazione con PDC**, dotati di un Contro Cover che include una **stazione solare integrata** ed una **centralina elettronica precablata**.
Integrazione con pompa di calore di qualsiasi marca!

SOTTOVUOTO

ECO COMPACT HPS ECLIPSE - ECO COMPACT HPS CON ECLIPSE

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
300	1 (21R)	4,45	1010303042	2.018,80 €
500	2 (15R)	6,36	1010305032	2.763,60 €

Vedi pag. 32

ECO COMPACT HPS RAY - ECO COMPACT HPS CON X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
300	1 (21R)	4,45	1010303041	2.018,80 €
500	2 (15R)	6,36	1010305031	2.763,60 €

Vedi pag. 32

PIANI

ECO COMPACT HPS - ECO COMPACT HPS CON UNIKO-P21

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
300	2	4,12	1020303011	1.531,60 €
500	3	6,18	1020305011	2.297,40 €

Vedi pag. 34

ECO COMPACT HPS PLUS - ECO COMPACT HPS CON KSF-P26

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
300	2	5,24	1020303001	1.948,80 €
500	3	7,86	1020305001	2.923,20 €

Vedi pag. 34

ACQUA CALDA SANITARIA (2 SERPENTINI)

SMART HPS

Sistemi solari per la **produzione di ACS in combinazione con PDC**, composti da un bollitore doppio serpentino, avente **scambiatore superiore oversize a doppi spira per una maggiore superficie di scambio, ideale per pompa di calore.**

PIANI

SMART HPS PLUS - BOLLITORE DOPPIO SERPENTINO CON KSF-D25

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
300	2	5,04	1020403051	1.688,40 €
500	3	7,56	1020405071	2.532,60 €

Vedi pag. 36

ACQUA CALDA SANITARIA (2 SERPENTINI)

THERMA

Sistemi solari composti da un accumulo THERMA avente **un accumulo vetrificato per ACS da 300 litri**, completo di scambiatore OVERSIZE per PDC e un **volano di acqua tecnica** per l'integrazione al riscaldamento e raffrescamento da 100 litri. Centralina e stazione solare integrate.

SOTTOVUOTO

NOVITÀ 2025

THERMA ECLIPSE - THERMA CON ECLIPSE SYSTEM

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
430	1 (21R)	4,45	1020407010	2.076,48 €

Vedi pag. 38

NOVITÀ 2025

THERMA RAY - THERMA CON X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
430	1 (15R)	3,15	1020407009	1.421,28 €

Vedi pag. 38

PIANI

NOVITÀ 2025

THERMA - THERMA CON KSF-D25

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
430	2	5,04	1020407011	1.736,64 €

Vedi pag. 40

PROGETTATO E PRODOTTO IN ITALIA

*L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0.
Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.

SISTEMI SOLARI
SANITARI CON PDC

POMPA DI CALORE CON 1 SERPENTINO PER SOLARE

JET

Pompa di calore ARIA/ACQUA ad alta temperatura per la produzione di acqua calda sanitaria, avente accumulo da 300 litri **con 1 scambiatore per la combinazione con collettori solari**.

JET ECLIPSE - JET 300S CON **ECLIPSE**

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
300	1 (21R)	4,45	1010303032	2.018,80 € (+ fino a €700 per PDC)

Vedi pag. 42

JET RAY - JET 300S CON **X-RAY21**

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
300	1 (21R)	4,45	1010303031	2.018,80 € (+ fino a €700 per PDC)

Vedi pag. 42

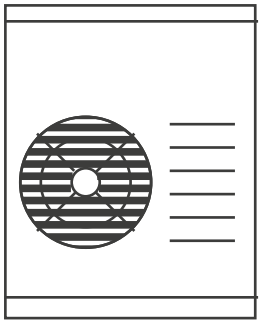
JET PLUS - JET 300S CON **KSF-P26**

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
300	2	5,24	1020303031	1.948,00 € (+ fino a €700 per PDC)

Vedi pag. 44

PLEION INFORMA

I vantaggi del Solare Termico abbinato alle Pompe di Calore



• Una pompa di calore è, tra le tecnologie per la produzione di calore abbinabili al solare, quella che garantisce maggiore efficienza. PLEION propone una serie di accumuli e bollitori per acqua sanitaria specifici per l'abbinamento con pompe di calore.

• Gli scambiatori a serpentino di superficie maggiorata permettono di esaltare le doti di efficienza di ogni pompa di calore.

• In estate, la necessità di produrre ACS per una pompa di calore che sta lavorando sul raffrescamento ambienti viene tradotta in un'inversione di ciclo, ovvero la pompa di calore ferma il raffrescamento ed inverte il ciclo di lavoro per produrre acqua calda. L'inversione di ciclo comporta riduzione del comfort, riduzione della vita utile della pompa di calore e inefficienza.
Grazie al SOLARE TERMICO, dedicato alla produzione di acqua calda sanitaria, la pompa di calore rimane concentrata esclusivamente sul raffrescamento ambienti, aumentando la sua vita utile, migliorando comfort ed efficienza.

In inverno, il SOLARE TERMICO è comunque un elemento di efficienza che ottimizza i rendimenti e riduce i consumi per il riscaldamento dell'ACS.

SISTEMI SOLARI
ACS + INTEGRAZIONE AL RISCALDAMENTO

ACS + INTEGRAZIONE AL RISCALDAMENTO

ULTRAFRESH 401

Rivoluzionari sistemi solari con bollitore dotato di Comfort Station, dove sono contenuti: una **stazione solare integrata**, un **modulo esterno a piastre per la produzione di acqua calda sanitaria da 20 l/min**, ed una **centralina solare elettronica precablata**.

SOTTOVUOTO

ULTRAFRESH ECLIPSE 401 - ULTRAFRESH 401 CON ECLIPSE

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
401	1 (21R)	4,45	1010213532	2.076,48 €
401	2 (15R)	6,36	1010213533	2.842,56 €

Vedi pag. 46

ULTRAFRESH RAY 401 - ULTRAFRESH 401 CON X-RAY 21R

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
401	1 (21R)	4,45	1010213534	2.076,48 €

Vedi pag. 46

PIANI

ULTRAFRESH PLUS 401 - ULTRAFRESH 401 CON KSF-P26

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
401	2	5,24	1010213535	2.004,48 €

Vedi pag. 48

ACS + INTEGRAZIONE AL RISCALDAMENTO

SPAZIO

Sistemi solari **per PDC** composti **da un accumulo SPAZIO (l'unico in classe A+)** nelle **taglie 310, 440 e 800 litri,** per la **produzione di ACS** ed **integrazione al riscaldamento.** Innovativo serbatoio **in polietilene reticolato rinforzato con fibra di vetro,** per un'elevata resistenza nel tempo.

NOVITÀ 2025

SPAZIO ECLIPSE - SPAZIO CON ECLIPSE

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
310	1 (15R)	3,15	1010207030	1.421,28 €
440	1 (21R)	4,45	1010207031	2.076,48 €
800	2 (21R)	8,90	1010207032	4.152,96 €

Vedi pag. 50

NOVITÀ 2025

SPAZIO RAY - SPAZIO CON X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
310	1 (15R)	3,15	1010207010	1.421,28 €
440	1 (21R)	4,45	1010207011	2.076,48 €
800	2 (21R)	8,90	1010207012	4.152,96 €

Vedi pag. 50

NOVITÀ 2025

SPAZIO - SPAZIO CON KSF D25

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
310	2	5,04	1010207020	1.736,64 €
440	2	5,04	1010207021	1.736,64 €
800	4	10,08	1010207022	3.473,28 €

Vedi pag. 52

PROGETTATO E PRODOTTO IN ITALIA

ACS + INTEGRAZIONE AL RISCALDAMENTO

AQUA FRESH

Sistemi solari composti da un **accumulo di acqua tecnica Solar Puffer PR** abbinato ad un **modulo ACS istantaneo** modello SAN F30T (300-500 litri) e SANF40 (800-1000 litri).

SOTTOVUOTO

AQUA FRESH RAY - PR CON X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
500	2 (18R)	7,64	1010213561	3.414,24 €
800	3 (18R)	11,46	1010213581	5.121,36 €
1000	3 (21R)	13,35	1010213501	5.710,32 €

Vedi pag. 54

PIANI

AQUA FRESH PLUS - PR CON KSF-P26

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
500	3	7,86	1010213551	3.006,72 €
800	5	13,1	1010213571	4.593,60 €
1000	6	15,72	1010213591	5.512,32 €

Vedi pag. 56

ACS + INTEGRAZIONE AL RISCALDAMENTO

ECO DUO

Innovativi sistemi solari con **accumulo Puffer** (da 600 a 1000 litri) con **scambiatore solare e serpentino in acciaio inox corrugato idoneo per la produzione istantanea di ACS**. Accumulo dotato di Control Cover, con **stazione solare integrata** e **centralina elettronica precablata**.

SOTTOVUOTO

ECO DUO ECLIPSE - ECO DUO CON ECLIPSE

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
600	2 (21R)	8,9	1010216002	4.152,96 €
800	3 (21R)	13,35	1010218002	5.710,63 €
1000	4 (21R)	17,8	1010211002	7.613,76 €

Vedi pag. 58

ECO DUO RAY - ECO DUO CON X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
600	2 (21R)	8,9	1010216001	4.152,96 €
800	3 (18R)	11,46	1010218001	5.121,36 €
1000	4 (21R)	17,8	1010211001	7.613,76 €

Vedi pag. 58

*L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0.
Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.

ACS + INTEGRAZIONE AL RISCALDAMENTO

SMART HR

Sistemi solari aventi **accumulo a doppio serpentino** interno idoneo al **riscaldamento ambienti** ed alla **produzione di acqua calda sanitaria** per strutture domestiche e residenziali. La **produzione di acqua calda sanitaria** avviene **in modo istantaneo tramite serpentino interno in acciaio inox corrugato** che si sviluppa per l'intero volume di accumulo.

SOTTOVUOTO

SMART HR RAY - HR CON X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
500	2 (21R)	8,9	1020405101	4.152,96 €
500	3 (18R)	11,46	1020408051	5.121,36 €
800	3 (18R)	11,46	1020408041	5.121,36 €
1000	4 (21R)	17,8	1020401101	7.613,76 €

Vedi pag. 60

PIANI

SMART HR - HR CON KSF-D25

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
500	3	7,56	1020405001	2.604,96 €
800	5	12,60	1020408001	3.979,80 €
1000	6	15,12	1020401001	4.775,76 €

Vedi pag. 62

ACS + INTEGRAZIONE AL RISCALDAMENTO

SMART HRR

Sistemi solari aventi **accumulo a triplo serpentino** interno idoneo al **riscaldamento ambienti** ed alla **produzione di acqua calda sanitaria** per strutture domestiche e residenziali.
Ideale per il **collegamento a più fonti di energia** (caldaia a gas/biomassa e solare termico) per integrazione con impianti di riscaldamento a pavimento.

SOTTOVUOTO

SMART HRR RAY - HRR CON X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
500	2 (21R)	8,9	1020405002	4.152,96 €
500	3 (18R)	11,46	1020405003	5.121,36 €
800	3 (18R)	11,46	1020408003	5.121,36 €
1000	4 (21R)	17,8	1020401004	7.613,76 €

Vedi pag. 64

PIANI

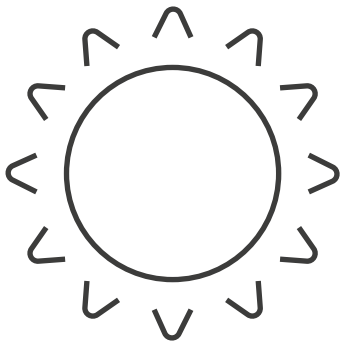
SMART HRR - HRR CON KSF-D25

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
500	3	7,56	1020405061	2.604,96 €
800	5	12,60	1020408021	3.979,80 €
1000	6	15,12	1020401021	4.775,76 €

Vedi pag. 66

PLEION INFORMA

I vantaggi del Solare Termico per l'integrazione al riscaldamento



• Il riscaldamento ambienti rappresenta normalmente la quota più importante del fabbisogno energetico di un edificio. Pleion dispone di una gamma completa di soluzioni per utilizzare i pannelli solari termici tanto per la produzione di acqua calda sanitaria che per il riscaldamento degli ambienti.

• I sistemi solari PLEION per acqua calda e riscaldamento presentano il vantaggio di prevedere il riscaldamento dell'acqua sanitaria in modo istantaneo, al momento dell'utilizzo. Questo garantisce una ulteriore sicurezza ed igienicità dell'acqua, soprattutto rispetto al batterio della legionella.

• Un impianto solare termico progettato per contribuire anche al riscaldamento ambienti inoltre, mette in luce le elevate qualità e le prestazioni top di categoria dei collettori a tubi sottovuoto che daranno il meglio proprio nella stagione fredda, quando il fabbisogno di calore dell'edificio è più elevato.

• L'utilizzo di un impianto solare termico per riscaldamento ambienti risulta particolarmente efficace e vantaggioso in combinazione con un impianto di tipo radiante a bassa temperatura, cui PLEION dedica un intero e vasto catalogo comprendente soluzioni adatte ad ogni esigenza.

NOVITÀ MONDIALE PATENTED

SISTEMI SOLARI A CIRCOLAZIONE NATURALE EGO E EGO PRIME

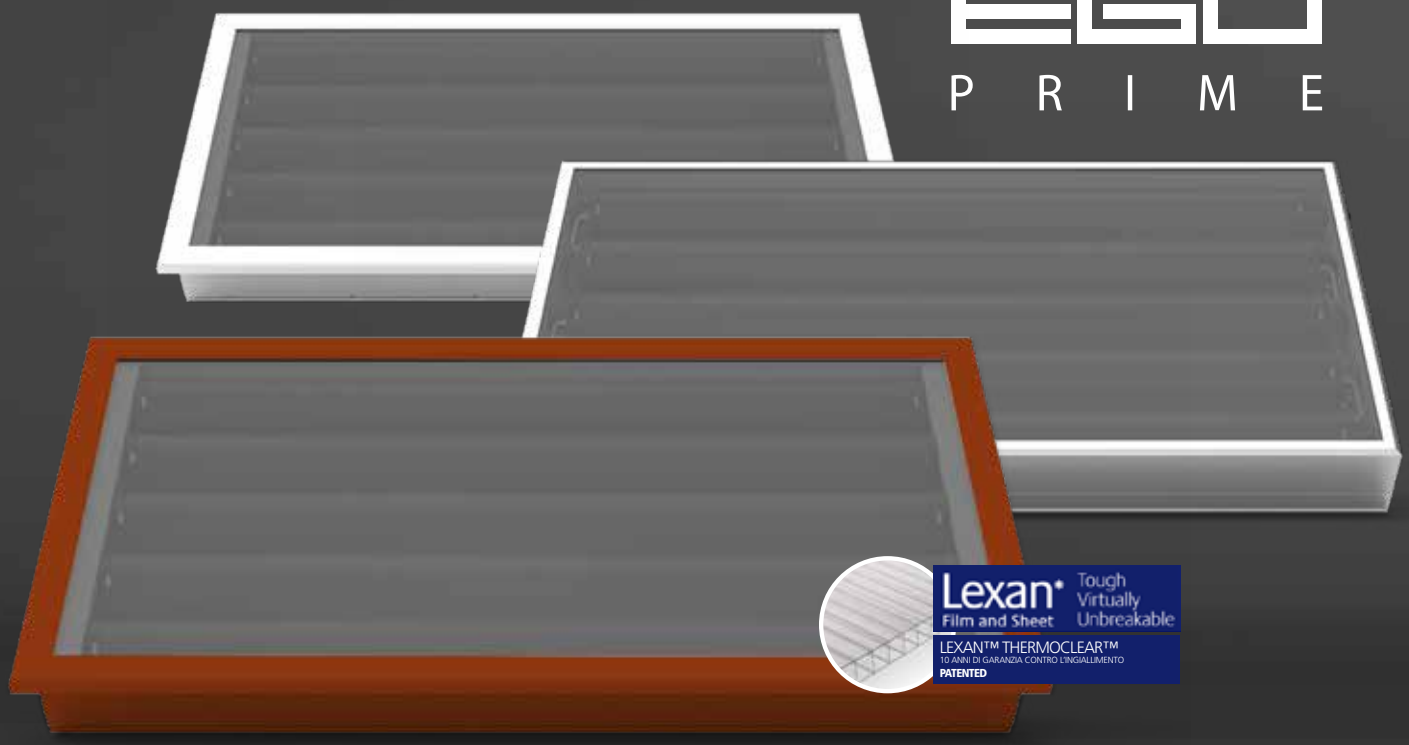
INNOVAZIONE PLEION

LA GAMMA PIÙ AMPIA DI SISTEMI SOLARI A CIRCOLAZIONE NATURALE

CON ACCUMULO INTEGRATO

EGO

EGO PRIME



CONCETTO E MATERIALI INNOVATIVI DESIGN UNICO

L'UNICO IN 2 COLORI E 5 TAGLIE

PROGETTATO E PRODOTTO IN ITALIA

GARANZIA 5 ANNI

EGO Smart.Solar.Box
è stato sviluppato in collaborazione
con i più prestigiosi Istituti ed Enti di Ricerca.

UNIVERSITY OF TRENTO - Italy

ENEA

034

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

EGO

In resistente materiale plastico il solare termico diventa FACILE PER TUTTI

EGO

È il nuovo sistema solare termico a circolazione naturale, compatto ed integrato, ALL-IN-ONE quindi tutto in uno: il bollitore integrato nello spessore del pannello garantisce un'estetica pulita e gradevole.

Speciali tubi in acciaio contengono l'acqua sanitaria necessaria (a seconda della taglia scelta) che viene riscaldata dal sole rapidamente e immessa nel tuo impianto. Il gioco è fatto, niente di più facile. Ma la tecnologia esclusiva impiegata è tra le più avanzate così come i materiali scelti per i componenti costruttivi.

THE FRAME La cornice facilmente rimovibile lo rende un oggetto dal design adatto a qualsiasi contesto architettonico e nello stesso tempo permette una rapida installazione ed una facile manutenzione.

ACCUMULO DI ACQUA SANITARIA L'accumulo di acqua sanitaria è realizzato con una nuova lega capace di resistere alle acque più aggressive.

EGO è più leggero del 40% grazie alla combinazione di nuovi materiali: è più facile e veloce da installare ed essendo meno pesante può essere installato con meno preoccupazioni, il modello da 110 litri **pesa soltanto 36 Kg!**

LE NUOVE STAFFE DI SOSTEGNO INCLUSE, permettono l'installazione parallela al tetto a falda, oppure con inclinazione regolabile* su tetto piano (25°,30°,45°).

*a partire da marzo 2025

PLUS

- ACQUA CALDA PER TUTTE LE STAGIONI* ANCHE CON BASSO IRRAGGIAMENTO.

* Anche con temperature rigide con resistenza elettrica opzionale.

- **SISTEMA SOLARE PRONTO ALL'USO**, tutto in una scatola! Si installa in pochi minuti.
- 5 ANNI di garanzia, con installazione e utilizzo conformi.
- Resistente anche alle acque più aggressive.

La nuova lastra in LEXAN® riduce sensibilmente le dispersioni di calore rispetto al tradizionale vetro, elimina l'effetto condensa ed aumenta la resistenza alle intemperie.

Un design essenziale in 2 splendidi colori.

EGO BIANCO LUNARE

LITRI	AREA m²	PERS.	PESO* Kg	DIMENSIONI L x P x H mm	MODELLO	COD.	INCENTIVO GSE*
110	1,52	1-2	36	2136x711x220	**EGO 110**	1020001100	**460,00 €**
150	1,93	2-3	43	2136x906x220	**EGO 150**	1020001500	**616,00 €**
180	2,35	3-4	50	2136x1101x220	**EGO 180**	1020001800	**763,00 €**
220	2,77	4-5	57	2136x1296x220	**EGO 220**	1020002200	**919,00 €**
260	3,18	5-6	64	2136x1491x220	**EGO 260**	1020002600	**1.107,00 €**

EGO ROSSO COPPO

LITRI	AREA m²	PERS.	PESO* Kg	DIMENSIONI L x P x H mm	MODELLO	COD.	INCENTIVO GSE*
110	1,52	1-2	36	2136x711x220	**EGO 110-R**	1020001101	**460,00 €**
150	1,93	2-3	43	2136x906x220	**EGO 150-R**	1020001501	**616,00 €**
180	2,35	3-4	50	2136x1101x220	**EGO 180-R**	1020001801	**763,00 €**
220	2,77	4-5	57	2136x1296x220	**EGO 220-R**	1020002201	**919,00 €**
260	3,18	5-6	64	2136x1491x220	**EGO 260-R**	1020002601	**1.107,00 €**

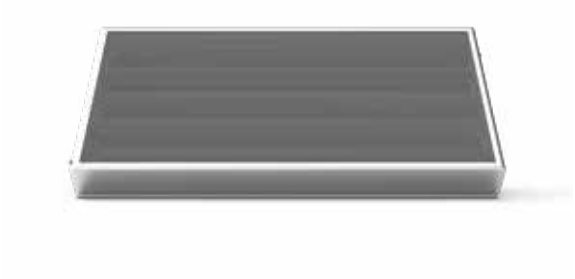
STAFFE INCLUSE

***L'INCENTIVO È RIFERITO AL CONTO ENERGIA TERMICO 2.0. CON IL CONTO ENERGIA TERMICO 3.0 GLI IMPORTI POTREBBERO VARIARE.**

TETTO PIANO 45° TETTO INCLINATO

EGO
PRIME

Sistema tutto in uno, innovativo e conveniente IN ALLUMINIO



EGO PRIME
È il nuovo sistema solare termico a circolazione naturale, compatto ed integrato, ALL-IN-ONE quindi tutto in uno: il bollitore integrato nello spessore del pannello garantisce un'estetica pulita e gradevole.

Speciali tubi in acciaio contengono l'acqua sanitaria necessaria (a seconda della taglia scelta) che viene riscaldata dal sole rapidamente e immessa nel tuo impianto. Il gioco è fatto, niente di più facile. Ma la tecnologia esclusiva impiegata è tra le più avanzate così come i materiali scelti per i componenti costruttivi.
ACCUMULO DI ACQUA SANITARIA L'accumulo di acqua sanitaria è realizzato con una nuova lega capace di resistere alle acque più aggressive.
EGO è più leggero del 40% grazie alla combinazione di nuovi materiali: è più facile e veloce da installare ed essendo meno pesante può essere installato con meno preoccupazioni, il modello da 110 litri **pesa soltanto 29 Kg!**
LE NUOVE STAFFE DI SOSTEGNO INCLUSE, permettono l'installazione parallela al tetto a falda, oppure con inclinazione regolabile* su tetto piano (25°,30°,45°).
*a partire da marzo 2025

PLUS

- ACQUA CALDA PER TUTTE LE STAGIONI* ANCHE CON BASSO IRRAGGIAMENTO.

* Anche con temperature rigide con resistenza elettrica opzionale.

- **SISTEMA SOLARE PRONTO ALL'USO**, tutto in una scatola! Si installa in pochi minuti.
- 5 ANNI di garanzia, con installazione e utilizzo conformi.
- Resistente anche alle acque più aggressive.

La nuova lastra in LEXAN® riduce sensibilmente le dispersioni di calore rispetto al tradizionale vetro, elimina l'effetto condensa ed aumenta la resistenza alle intemperie.

Un design essenziale in 3 splendidi colori.

EGO PRIME ALLUMINIO

LITRI	AREA m²	PERS.	PESO* Kg	DIMENSIONI L x P x H mm	MODELLO	COD.	INCENTIVO GSE*
110	1,28	1-2	29	2055x620x213	**EGO PRIME 110**	1030001100	**460,00 €**
150	1,68	2-3	36	2055x815x213	**EGO PRIME 150**	1030001500	**616,00 €**
180	2,08	3-4	43	2055x1010x213	**EGO PRIME 180**	1030001800	**763,00 €**
220	2,48	4-5	50	2055x1205x213	**EGO PRIME 220**	1030002200	**919,00 €**
260	2,88	5-6	58	2055x1400x213	**EGO PRIME 260**	1030002600	**1.107,00 €**

EGO PRIME BIANCO

LITRI	AREA m²	PERS.	PESO* Kg	DIMENSIONI L x P x H mm	MODELLO	COD.	INCENTIVO GSE*
110	1,28	1-2	29	2055x620x213	**EGO PRIME 110-B**	1030001101	**460,00 €**
150	1,68	2-3	36	2055x815x213	**EGO PRIME 150-B**	1030001511	**616,00 €**
180	2,08	3-4	43	2055x1010x213	**EGO PRIME 180-B**	1030001811	**763,00 €**
220	2,48	4-5	50	2055x1205x213	**EGO PRIME 220-B**	1030002211	**919,00 €**
260	2,88	5-6	58	2055x1400x213	**EGO PRIME 260-B**	1030002601	**1.107,00 €**

EGO PRIME ROSSO

LITRI	AREA m²	PERS.	PESO* Kg	DIMENSIONI L x P x H mm	MODELLO	COD.	INCENTIVO GSE*
110	1,28	1-2	29	2055x620x213	**EGO PRIME 110-R**	1030001102	**460,00 €**
150	1,68	2-3	36	2055x815x213	**EGO PRIME 150-R**	1030001512	**616,00 €**
180	2,08	3-4	43	2055x1010x213	**EGO PRIME 180-R**	1030001812	**763,00 €**
220	2,48	4-5	50	2055x1205x213	**EGO PRIME 220-R**	1030002212	**919,00 €**
260	2,88	5-6	58	2055x1400x213	**EGO PRIME 260-R**	1030002602	**1.107,00 €**

STAFFE INCLUSE

***L'INCENTIVO È RIFERITO AL CONTO ENERGIA TERMICO 2.0. CON IL CONTO ENERGIA TERMICO 3.0 GLI IMPORTI POTREBBERO VARIARE.**

TETTO PIANO 45° TETTO INCLINATO

ACCESSORI

ACCESSORI DI SERIE

VALVOLA DI VENTILAZIONE ARIA (DI SERIE)
Di serie e incluse nella confezione di ciascun EGO

DESCRIZIONE	CODICE
Valvola di ventilazione aria	**4400225711**

VALVOLA DI SICUREZZA E NON RITORNO (DI SERIE)
Di serie e incluse nella confezione di ciascun EGO

DESCRIZIONE	CODICE
Valvola di Sicurezza	**4400226101**

ACCESSORI OPZIONALI

EGO SOLAR BANK
Estendi la potenza del tuo EGO, acqua sempre calda grazie ad un tubo opzionaleda 35 litri, coibentato applicabile a qualsiasi EGO ed EGO PRIME (anche su quelli già installati).

DESCRIZIONE	CODICE
EGO SOLAR BANK (BIANCO)	**4400300080**
EGO SOLAR BANK (ALLUMINIO)	**4400300081**

RIDUTTORE DI PRESSIONE (OPTIONAL)
Limita la pressione di entrata riducendo così le possibilità di apertura della valvola e quindi di un possibile scarico d'acqua. Calibrazione 3 bar.

DESCRIZIONE	CODICE
Riduttore di pressione	**4400223303**

VALVOLA MISCELATRICE (OPTIONAL)
Miscelatore termostatico per impianti sanitari regolabile ad elevate prestazioni, adatto per impianti solari con sicurezza antiscottatura. Completa di attacchi filettati corpo valvola da 1" M con attacchi. 1" F x ¾" M. Pressione/temperatura massima d'esercizio 10 bar/100°C.

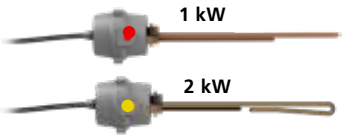
DESCRIZIONE	CODICE
Valvola Miscelatrice Termostatica 3/4" - 35/55° kvs=1,7	**1030900002**

VALVOLA DEVIATRICE-MISCELATRICE TERMOSTATICA (OPTIONAL)
Valvola composta in un unico corpo in lega di ottone e selettore in materiale plastico, da una parte deviatrice termostatica a punto fisso non regolabile a 48°C (+/-1°C) e da una seconda parte miscelatrice termostatica regolabile 30-56°C (±1°C) con sicurezza antiscottatura.

DESCRIZIONE	CODICE
VALVOLA DEVIATRICE-MISCELATRICE A 5 VIE	**1030900991**

RESISTENZA ELETTRICA ANTIGELO (300 W) - (OPTIONAL)
Il collettore solare EGO può essere utilizzato illimitatamente ad esclusione delle aree a rischio ghiaccio.Nel caso di temperatura esterna inferiore a 0°C il collettore deve essere svuotato e coperto. In alternativa, e comunque con temperature esterne non inferiori a -5°C, può essere installata la resistenza elettrica antigelo.

DESCRIZIONE	CODICE
RESISTENZA ELETTRICA ANTIGELO (300 W)	**4400234100**

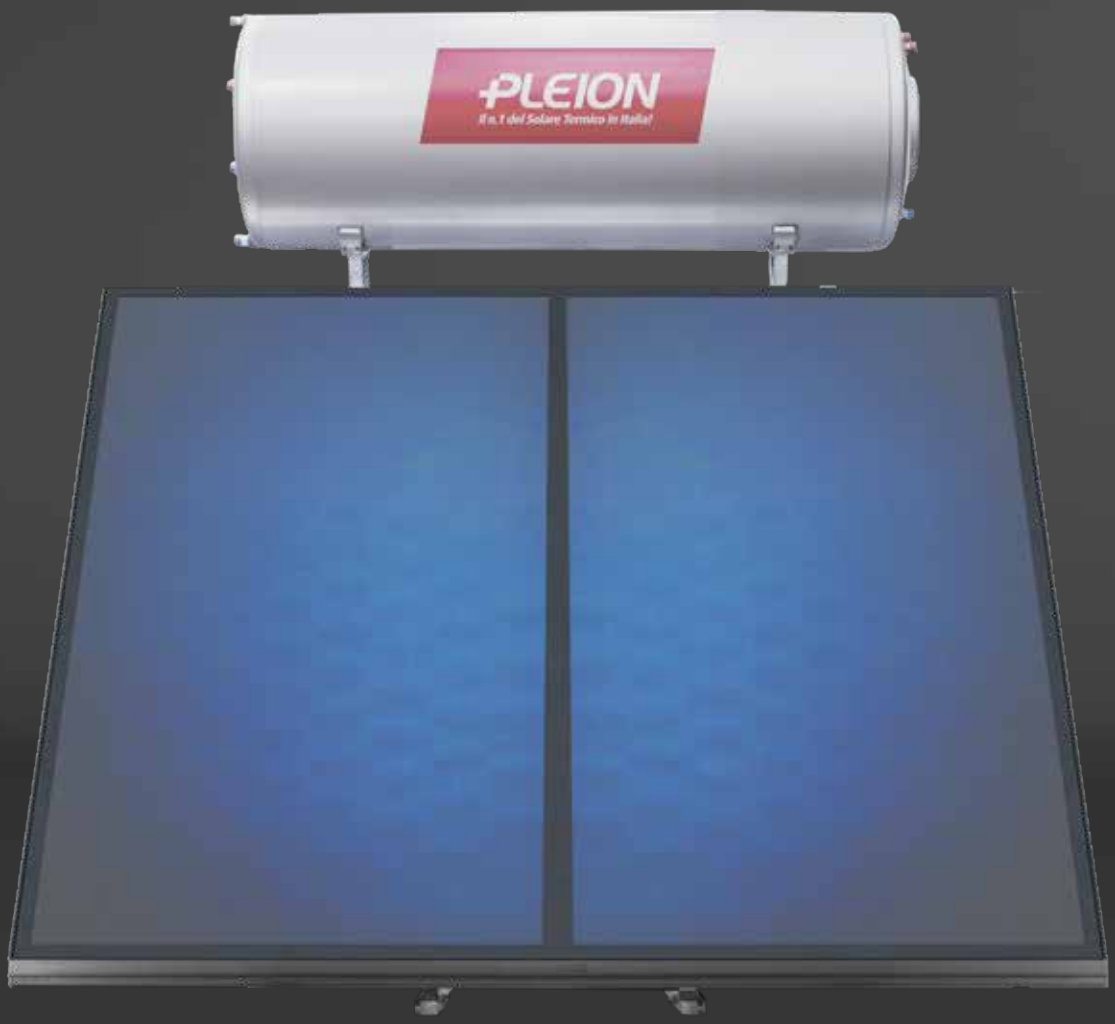


RESISTENZE ELETTRICHE PER INTEGRAZIONE TERMICA 1-2 KW - (OPTIONAL)

DESCRIZIONE	CODICE
RESISTENZE ELETTRICHE PER INTEGRAZIONE TERMICA 1 kW	**4400234101**
RESISTENZE ELETTRICHE PER INTEGRAZIONE TERMICA 2 kW	**4400234102**

SISTEMI SOLARI A CIRCOLAZIONE NATURALE

FREE S



Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI

*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Circolazione naturale facile con PLEION FREE S

I sistemi solari FREE S sono costituiti da bollitore solare orizzontale da 150/200/300 litri e 1 o 2 collettori solari piani vetrati ad elevate prestazioni e sono equipaggiati con staffe per montaggio su superficie piana oppure su tetto a falda.

- **Trasmissione del calore ottimale mediante lo scambiatore ad intercapedine**
- **Bollitore vetrificato (DIN 4753-3), con anodo in magnesio di protezione**
- **Coibentazione 50 mm in schiuma di poliuretano rigido 45 kg/m3 autoestinguente con rivestimento in lamiera preverniciata.**

FREE S

FREE S/Ti - BOLLITORE + KSF-S20

LITRI	Coll.	m²	COD.	INCENTIVO GSE*
150	1	2,02	1020003000	**801,00 €**
200	1	2,02	1020003020	**977,00 €**
FREE S/Tp - BOLLITORE + KSF-S20				
150	1	2,02	1020003010	**801,00 €**
200	1	2,02	1020003030	**977,00 €**
FREE S/Univ. - BOLLITORE + KSF-S25				
300	2	2,52	1020003070	**1.835,00 €**
FREE S/ 18° Tp - BOLLITORE + KSF-S25				
300	2	2,52	1020003060	**1.835,00 €**

Ti tetto inclinato - **Tp** tetto piano - **Univ.** universale - **18° Tp.** tetto piano con inclinazione 18°

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0.**
Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.

I SISTEMI SOLARI FREE S INCLUDONO ACCESSORI E STAFFAGGIO.
ULTERIORI ACCESSORI E STAFFAGGI SONO ORDINABILI SINGOLAMENTE SEGUENDO LA TABELLA RIPORTATA A PAGINA 70.

FREE S - 150/1

Il kit è comprensivo di:
- 1 collettore solare KSF 20S
- Set idraulici di collegamento circuito solare
- Bollitore a intercapedine 150 litri
- Valvola di sicurezza
- Resistenza elettrica 1 kW
- Liquido antigelo
- Sistema di fissaggio per tetto piano o inclinato

FREE S - 200/1

Il kit è comprensivo di:
- 1 collettore solare KSF 20S
- Set idraulici di collegamento circuito solare
- Bollitore a intercapedine 200 litri
- Valvola di sicurezza
- Resistenza elettrica 1 kW
- Liquido antigelo
- Sistema di fissaggio per tetto piano o inclinato

FREE S - 300/2

Il kit è comprensivo di:
- 2 collettori solari KSF 25S
- Set idraulici di collegamento circuito solare
- Bollitore a intercapedine 300 litri
- Valvola di sicurezza
- Resistenza elettrica 1 kW
- Liquido antigelo
- Sistema di fissaggio per tetto universale/18° Tp

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS
SOLARE + CALDAIA

ECO COMPACT ECLIPSE
ECO COMPACT RAY

ECO COMPACT

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

GARANZIA TUBI 10 ANNI
ANTI - GRANDINE

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Massima resa e sicurezza tutto l'anno.
Collettori sottovuoto con esclusivo terzo tubo integrato e sistema ANTISTAGNAZIONE!

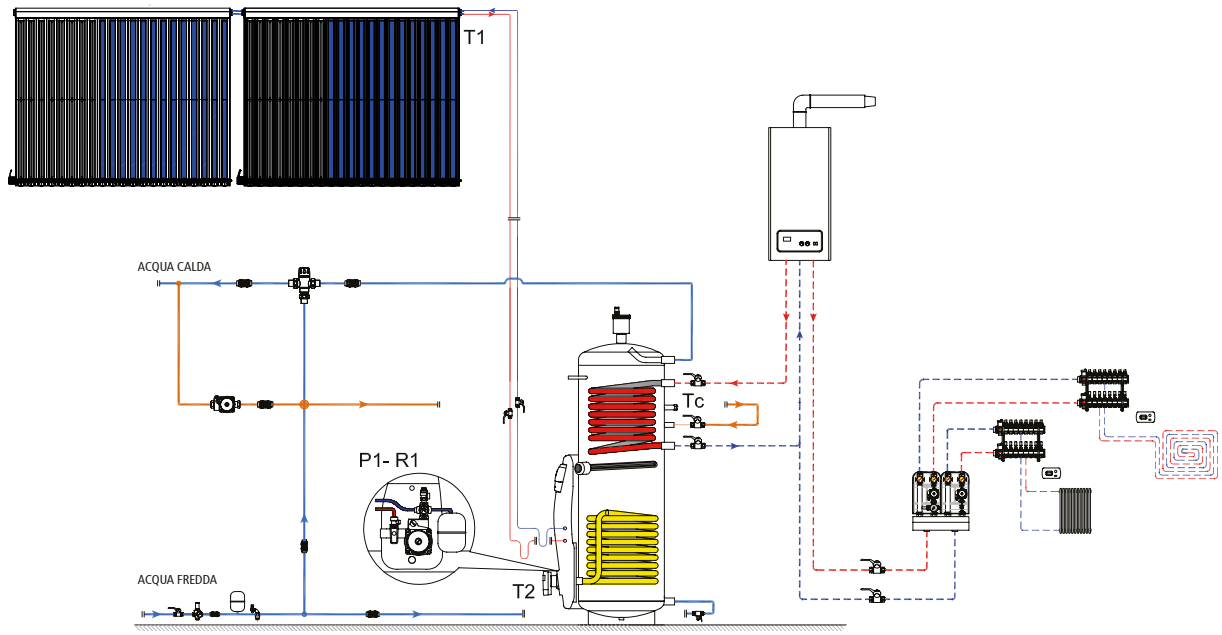
SISTEMI ECO COMPACT ECLIPSE e ECO COMPACT RAY
Una nuova generazione di sistemi solari per la produzione di ACS con bollitore vetrificato, doppio serpentino, stazione solare integrata, centralina elettronica precablata.
Semplici da installare, i sistemi ECO COMPACT sono dotati di un circolatore elettronico ad altissima efficienza e centralina PLEION PB404.

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

+15% di efficienza nel collegamento in parallelo. Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.

INNOVAZIONE PLEION **ECLIPSE SYSTEM**
Il primo collettore sottovuoto al mondo con rivoluzionario sistema intelligente di oscuramento automatico che controlla e mantiene in perfetta efficienza tutto l'anno l'impianto solare.

X-RAY R
Collettori solari sottovuoto ad alte prestazioni ideali per la massima efficienza invernale. Riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di terzo tubo integrato.



Eco Compact ECLIPSE 200-300-500

Accumulo Eco Compact con Collettori Sottovuoto ECLIPSE SYSTEM

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso Espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	Smart Controller	SET BASE	SET PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
200	1(15R)	3,18	1-3	•	•	24	•	•	•	1	1	0	20	1010202093	**1.381,80 €**
300	1(21R)	4,45	3-5	•	•	24	•	•	•	1	1	0	20	1010203003	**2.018,80 €**
500	2(15R)	6,36	5-7	•	•	40	•	•	•	1	1	1	30	1010205103	**2.763,60 €**

ECO COMPACT RAY 200-300-500

Accumulo Eco Compact con Collettori Sottovuoto X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso Espansione (l)	Kit Coll. Vaso Espansione 3/4" M	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	SET BASE	SET PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
200	1 (15R)	3,18	1-3	•	•	24	•	-	•	•	1	-	20	1010202094	**1.381,80 €**
300	1 (21R)	4,45	3-5	•	•	24	•	-	•	•	1	-	20	1010202111	**2.018,80 €**
500	2 (15R)	6,36	5-7	•	•	35	-	•	•	•	1	1	30	1010205100	**2.763,60 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale;
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 68**

SOLAR KEYMARK Fraunhofer TETTO PIANO 45° TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS
SOLARE + CALDAIA

ECO COMPACT
ECO COMPACT PLUS
SMART ECO

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

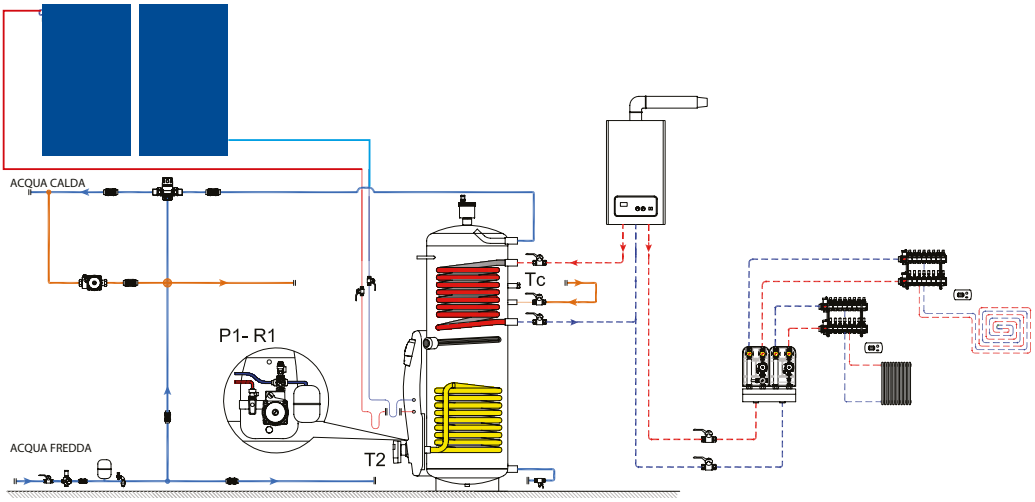
Il sistema conveniente e di qualità.
Collettori piani ad alta efficienza!

SISTEMI ECO COMPACT, ECO COMPACT PLUS E SMART ECO
Sistemi solari per la produzione di ACS con bollitore vetrificato, doppio serpentino, stazione solare integrata, centralina elettronica precablata. Semplici da installare, i sistemi ECO COMPACT sono dotati di un circolatore elettronico ad altissima efficienza e centralina PLEION PB404.

UNIKO-P21
Collettore solare piano ad alta efficienza da 2,06 m² e 4 attacchi da 3/4" per l'installazione in verticale e orizzontale. Telaio in alluminio composto da profili saldati, assorbitore in alluminio, circuitazione interna in rame. Vetro di copertura solare antiriflesso ad alevata trasparenza.

KSF-P26
Collettore solare piano ad alta efficienza, di grande superfcie da 2,62 m² e 4 attacchi da 3/4" per l'installazione in verticale e orizzontale. Telaio in alluminio composto da profili saldati, assorbitore in alluminio, circuitazione interna in rame. Vetro di copertura solare antiriflesso ad alevata trasparenza.

KSF-D25
Il collettore KSF-D25 è particolarmente robusto, grazie al telaio in profilo di alluminio rinforzato e saldato, unito ad un vetro da 4 mm antiriflesso temprato, ad elevata trasparenza. Inoltre è facile da installare e collegare grazie alle connessioni con tubo in rame da 22 mm di diametro.



Eco Compact 200-300-500

Accumulo Eco Compact con Collettori Piani UNIKO-P21

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso Espansione (l)	Kit Coll. Vaso Espansione 3/4" M	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	Set base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
200	1	2,06	1-3	•	•	18	•	-	•	•	1	-	10	1020202071	**765,80 €**
300	2	4,12	3-5	•	•	24	•	-	•	•	1	1	20	1020203091	**1.531,60 €**
500	3	6,18	5-7	•	•	35	-	•	•	•	1	2	30	1020205081	**2.297,40 €**

Eco Compact PLUS 200-300-500

Accumulo Eco Compact con Collettori Piani KSF-P26

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso Espansione (l)	Kit Coll. Vaso Espansione 3/4" M	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	Set base Idra	Set Plus Idra	Antigelo(l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
200	1	2,62	1-3	•	•	18	•	-	•	•	1	-	10	1020202081	**974,40 €**
300	2	5,24	3-5	•	•	24	•	-	•	•	1	1	20	1020203081	**1.948,80 €**
500	3	7,86	5-7	•	•	35	-	•	•	•	1	2	30	1020205091	**2.923,20 €**

SMART ECO 200-300-500

Accumulo Eco Compact con Collettori Piani KSF-D25

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso Espansione (l)	Kit Coll. Vaso Espansione 3/4" M	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	Set base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
200	1	2,53	1-3	•	•	18	•	-	2	•	1	-	10	1010202081	**844,20 €**
300	2	5,04	3-5	•	•	24	•	-	2	•	1	1	20	1010203091	**1.688,40 €**
500	3	7,56	5-7	•	•	35	-	•	2	•	1	2	30	1010205101	**2.532,60 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE

1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS
SOLARE + CALDAIA
SMART RAY

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

GARANZIA TUBI 10 ANNI
ANTI - GRANDINE

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Il sistema conveniente e di qualità.
Collettori sottovuoto con esclusivo 3° tubo integrato!

BOLLITORE VETRIFICATO DOPPIO SERPENTINO

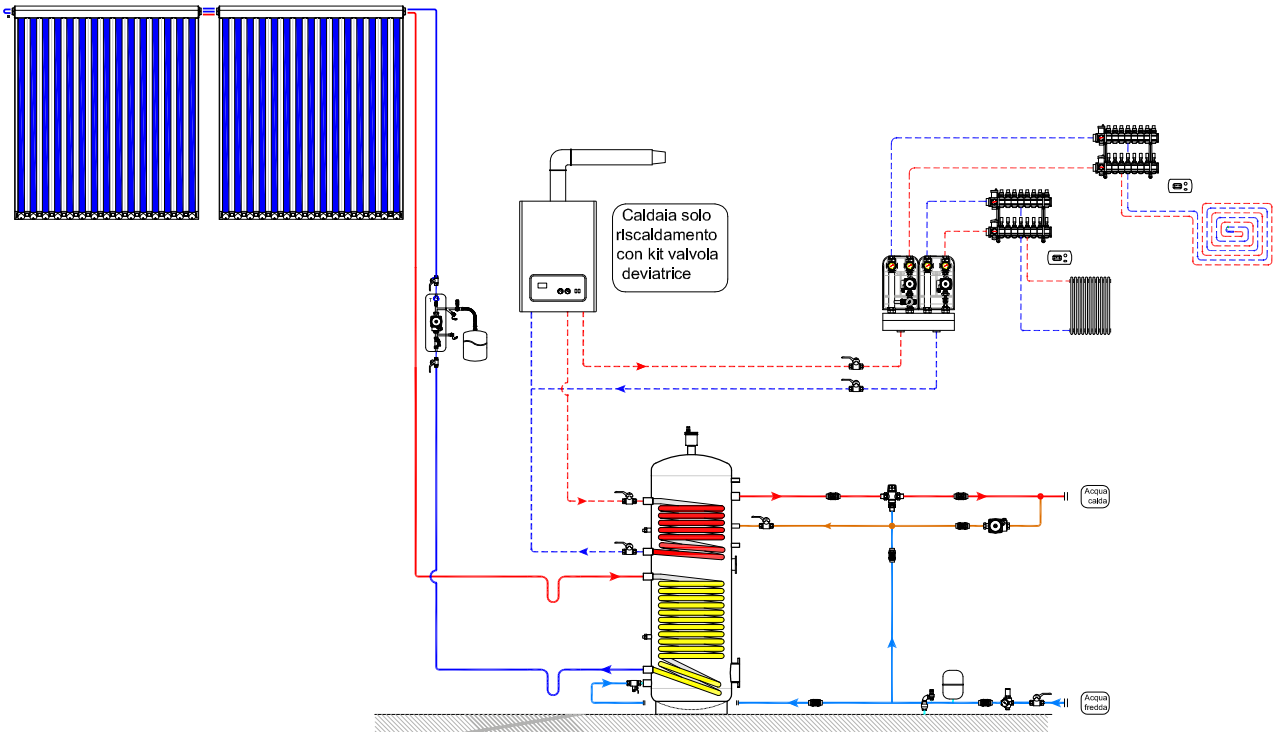
Gamma di bollitori con doppio serpentino interno per lo stoccaggio di acqua calda per usi sanitari.
Progettati per avere il massimo della resa, con scambiatore solare posizionato nella parte bassa e secondo sambiatore posizionato nella parte alta. L'energia catturata dai collettori solari viene ceduta all'acqua sanitaria contenuta nel bollitore per mezzo dello specifico scambiatore solare.

X-RAY R

Collettoi solari ad alte prestazioni costituiti da 15/18/21 tubi sottovuoto, riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di 3 tubazioni interne con 3 attacchi da ¾"M. Il collettore ideale per la massima efficienza invernale.
Telaio in alluminio .

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

+15% di efficienza nel collegamento in parallelo. Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.



SMART RAY

BOLLITORE VETRIFICATO DOPPIO SERPENTINO con Collettori Sottovuoto X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare	Vaso Espansione (l)	Kit Coll. Vaso Espansione 3/4" M	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	SET BASE	SET PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
200	1 (21R)	4,45	1-3	•	•	24	•	-	•	•	1	-	20	1020405211	**2.018,80 €**
300	2 (15R)	6,36	3-5	•	•	35	-	•	•	•	1	1	20	1020405241	**2.763,60 €**
300	2 (18R)	7,64	5-7	•	•	50	-	•	•	•	1	1	20	1020405231	**3.319,40 €**
500	3 (18R)	11,46	5-7	•	•	80	-	•	•	•	1	2	40	1020405201	**4.979,10 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE

1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. Per motivi logistici, il colore dell'isolamento può subire variazioni (es. grigio).
4. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 68**

SOLAR KEYMARK

TETTO PIANO 45° TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS
SOLARE + CALDAIA
SMART

BOLLITORE VETRIFICATO
DOPPIO SERPENTINO

KSF-D25

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

ATTIVA
LA GARANZIA
ON-LINE!

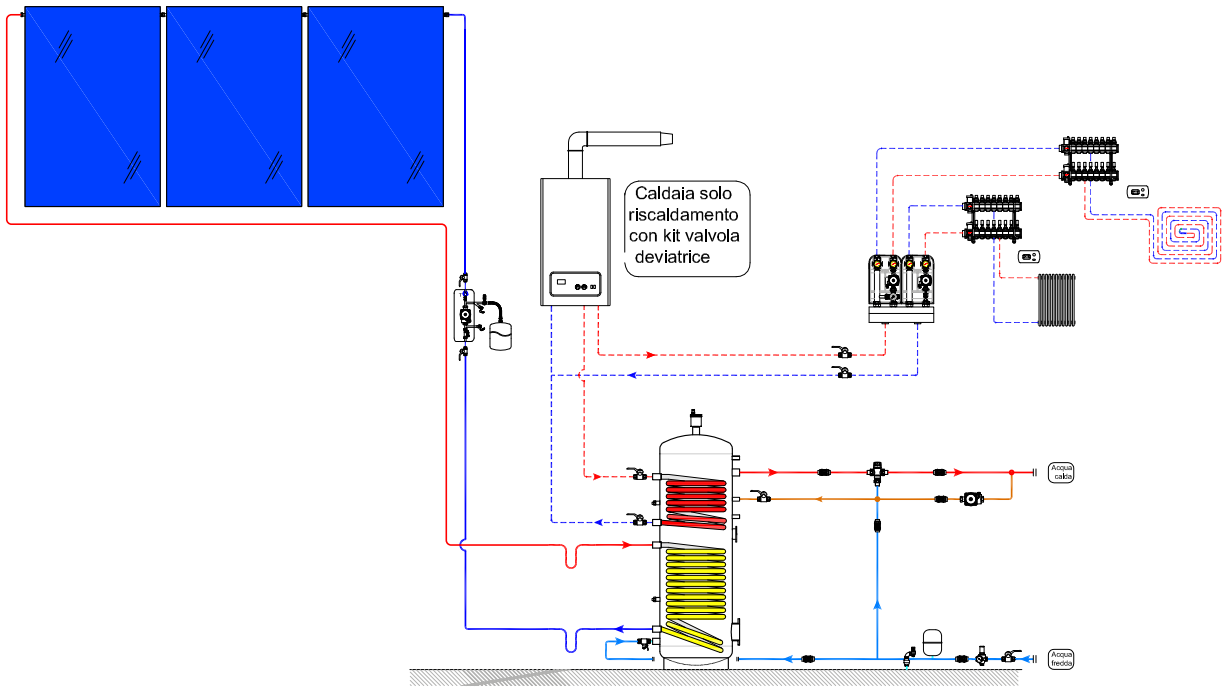
Il sistema conveniente e di qualità.
Il collettore piano conveniente e ad alto rendimento!

BOLLITORE VETRIFICATO DOPPIO SERPENTINO

Gamma di bollitori con doppio serpentino interno per lo stoccaggio di acqua calda per usi sanitari.
Progettati per avere il massimo della resa, con scambiatore solare posizionato nella parte bassa e secondo sambiatore posizionato nella parte alta. L'energia catturata dai collettori solari viene ceduta all'acqua sanitaria contenuta nel bollitore per mezzo dello specifico scambiatore solare.

KSF-D25

Il collettore KSF-D25 è particolarmente robusto, grazie al telaio in profilo di alluminio rinforzato e saldato e al vetro di 4 mm di spessore. Inoltre è facile da installare e collegare grazie alle connessioni con tubo in rame da 22 mm di diametro. Copertura con vetro da 4,0 mm antiriflesso temprato, ad elevata trasparenza, per garantire la massima trasmissione luminosa, in grado di catturare la maggior energia possibile oltre ad essere trattato internamente per poter riflettere internamente i raggi infrarossi generati dall'assorbitore trattenendo così il calore altrimenti emesso esternamente per mezzo del vetro riscaldato.



SMART

BOLLITORE VETRIFICATO DOPPIO SERPENTINO con Collettori Piani KSF-D25

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare	Vaso Espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	SET BASE IDRA	SET PLUS IDRA	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
200	1	2,52	1-3	•	•	18	•	2	•	1	-	10	1020402021	**844,20 €**
200	2	5,04	1-3	•	•	24	•	2	•	1	1	10	1020402031	**1.688,40 €**
300	2	5,04	3-5	•	•	24	•	2	•	1	1	20	1020403031	**1.688,40 €**
300	3	7,56	3-5	•	•	35	•	2	•	1	2	20	1020403041	**2.532,60 €**
500	3	7,56	5-7	•	•	35	•	2	•	1	2	30	1020405011	**2.532,60 €**
500	4	10,08	5-7	•	•	50	•	2	•	1	3	30	1020405021	**3.376,80 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE

1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. Per motivi logistici, il colore dell'isolamento può subire variazioni (es. grigio).
4. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS
SOLARE + CALDAIA
MASTER RAY

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

GARANZIA TUBI 10 ANNI
ANTI - GRANDINE

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Massima resa tutto l'anno, per consumi sanitari medio/grandi. Collettore sottovuoto con esclusivo 3° tubo integrato!

MASTER RAY

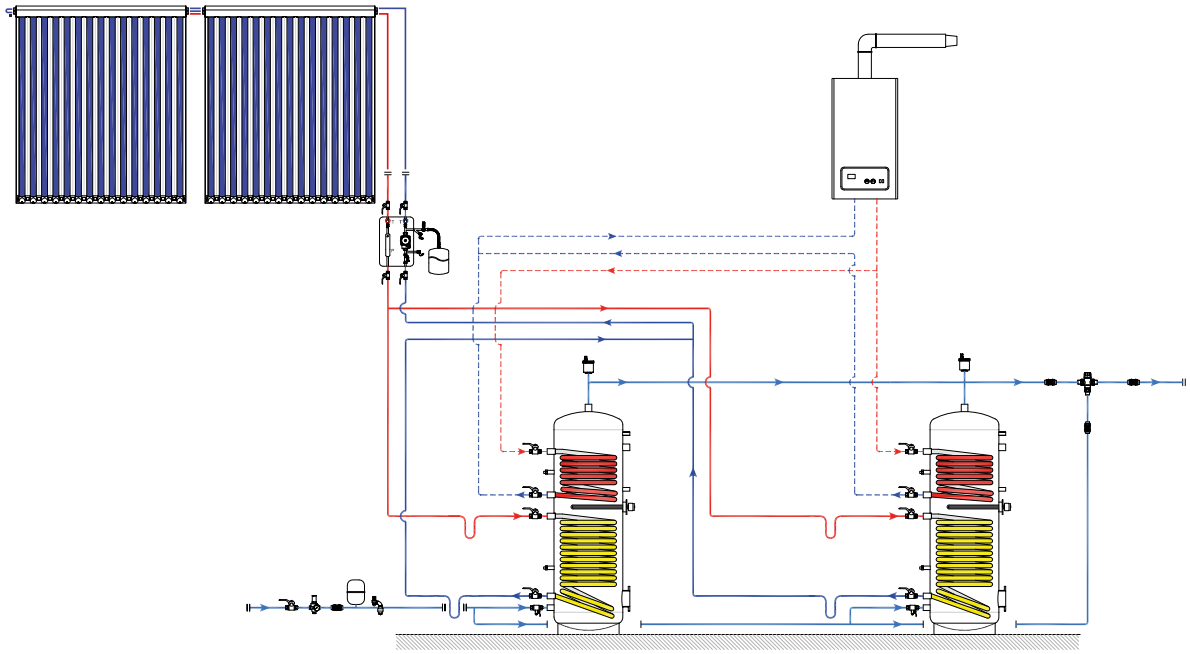
Sistema solare sanitario composto da un **unico bollitore** doppio serpentino nelle taglie da **800-2.000 litri** e dal **collegamento in parallelo di due bollitori** per le taglie **3.000-4.000 litri**. Accumulo dotato di scambiatore inferiore per il collegamento al campo solare e di un secondo scambiatore superiore per il generatore ad alta temperatura "caldaia a gas-biomassa". **I sistemi MASTER 800-2.000 sono disponibili in 7 taglie a seconda del consumo della struttura.**Gli accessori di completamento come stazione solare e vaso d'espansione presenti nel KIT sono stati scelti per garantire le massime prestazioni dell'impianto solare. La centralina di sistema garantisce il controllo della caldaia.

X-RAY R

Collettoi solari ad alte prestazioni costituiti da 15/18/21 tubi sottovuoto, riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di 3 tubazioni interne con 3 attacchi da ¾"M.
Il collettore ideale per la massima efficienza invernale.
Telaio in alluminio.

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

+15% di efficienza nel collegamento in parallelo. Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.



MASTER RAY

BOLLITORE BRR con Collettori Sottovuoto X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	Centralina Solare PB404	Stazione Solare B 13/7	Vaso Espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Sonde temperatura	Miscelatore termostatico 1" 35°/60°C	SET BASE	SET PLUS	Regolatore di portata	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
800	3 (18R)	11,46	•	B 13/7	80	•	2	1	•	1	2	-	80	1010208101	**4.979,10 €**
1000	3 (21R)	13,35	•	B 13/7	100	•	2	1	•	1	2	-	100	1010201002	**5.537,28 €**
1500	4 (21R)	17,80	•	B 13/7	100	•	2	1	•	1	3	-	100	1010201502	**7.383,04 €**
2000	6 (21R)	26,70	•	B 13/7	150	-	2	1	•	2	4	-	120	1010202002	**11.074,56 €**
3000	8 (21R)	35,60	•	B 35/9	200	-	4	2	•	2	6	-	180	1010203002	**14.766,08 €**
4000	11 (21R)	48,95	•	B 35/9	300	-	4	3	•	3	8	3	260	1010204002	**20.303,36 €**
4000	12 (18R)	45,84	•	B 35/9	300	-	4	3	•	3	9	-	260	1010204003	**18.209,28 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE

1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 68**

SOLAR KEYMARK Fraunhofer TETTO PIANO 45° TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS
SOLARE + CALDAIA
MASTER PLUS

BOLLITORE VETRIFICATO
DOPPIO SERPENTINO

KSF-P26

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

ATTIVA
LA GARANZIA
ON-LINE!

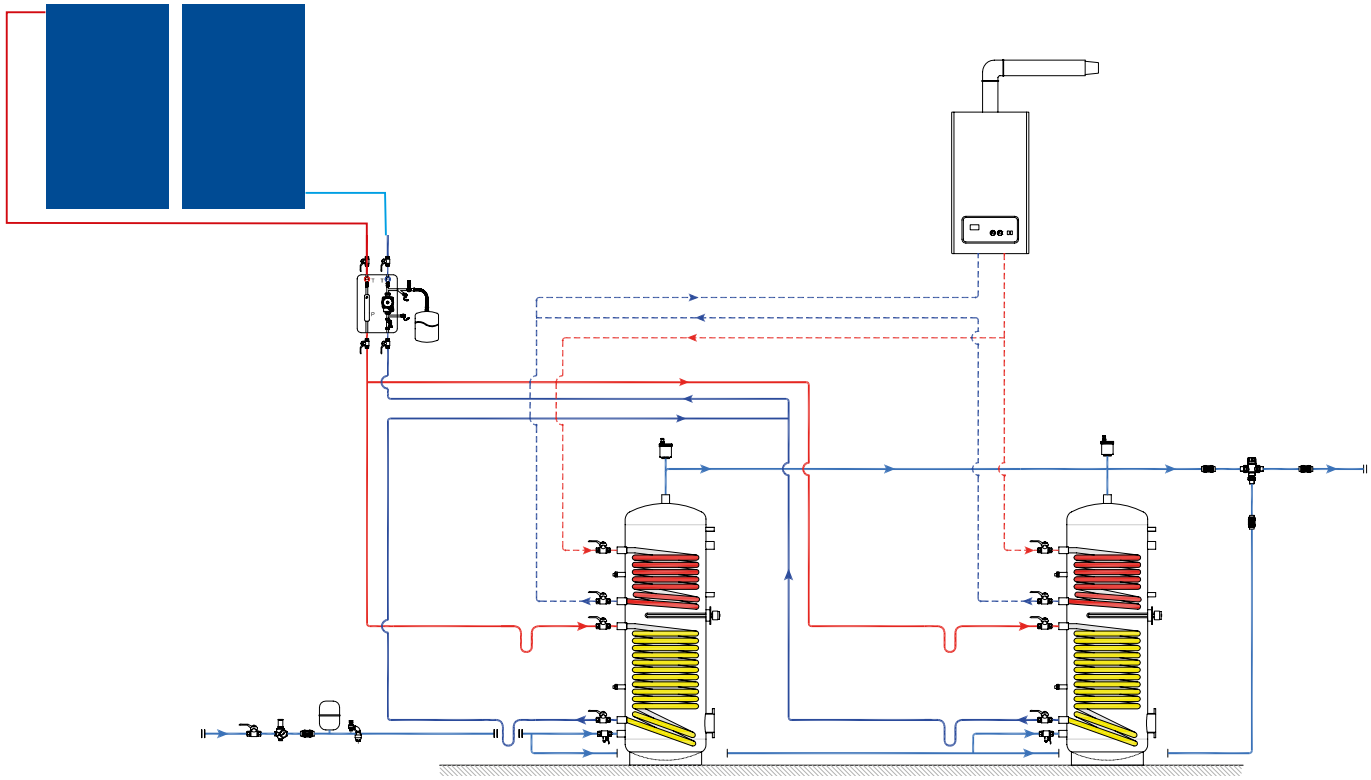
Il sistema conveniente e di qualità, per consumi sanitari medio/grandi.
Collettore piano ad alta efficienza!

MASTER PLUS

Sistema solare sanitario composto da un **unico bollitore** doppio serpentino nelle taglie da **800-2.000 litri**. Bollitore dotato di scambiatore inferiore per il collegamento al campo solare e da un secondo scambiatore superiore per il generatore ad alta temperatura "caldaia a gas-biomassa".
Il sistema SAN 800-2.000 è disponibile in 4 taglie a seconda del consumo della struttura.
Gli accessori di completamento come stazione solare e vaso d'espansione presenti nel KIT sono stati scelti per garantire le massime prestazioni dell'impianto solare. La centralina di sistema garantisce il controllo della caldaia.

KSF-P26

Collettore solare piano ad alta efficienza, di grande superfcie da 2,62 m² e 4 attacchi da 3/4" per l'installazione in verticale e orizzontale. Telaio in alluminio composto da profili saldati, assorbitore in alluminio, circuitazione interna in rame. Vetro di copertura solare antiriflesso ad alevata trasparenza.



MASTER PLUS

BOLLITORE BRR con Collettori Piani KSF-P26

LITRI	Coll.	m²	Centralina Solare PB404	Stazione Solare B 13/7	Vaso Espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Sonde temperatura	Miscelatore termostatico 1" 35°/60°C	SET BASE IDRA	SET PLUS IDRA	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
800	4	10,48	•	•	50	1	2	3	1	1	3	50	1020208042	**3.897,60 €**
1000	6	15,72	•	•	100	1	2	3	1	1	5	80	1020201062	**5.345,28 €**
1500	8	20,96	•	•	100	1	2	3	1	2	6	80	1020201582	**7.127,04 €**
2000	10	26,20	•	•	150	-	2	3	1	2	8	100	1020202102	**8.908,80 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE

1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS
SOLARE + POMPA DI CALORE

ECO COMPACT HPS ECLIPSE
ECO COMPACT HPS RAY

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

GARANZIA TUBI 10 ANNI
ANTI - GRANDINE

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Massima resa e sicurezza tutto l'anno.
Collettori sottovuoto con esclusivo terzo tubo integrato e sistema ANTISTAGNAZIONE!

ECO COMPACT HPS ECLIPSE
Una nuova generazione di sistemi solari per la produzione di ACS con bollitore vetrificato, doppio serpentino, stazione solare integrata, centralina elettronica precablata.
Semplici da installare, i sistemi ECO COMPACT HPS sono dotati di un circolatore elettronico ad altissima efficienza e centralina PLEION PB404.

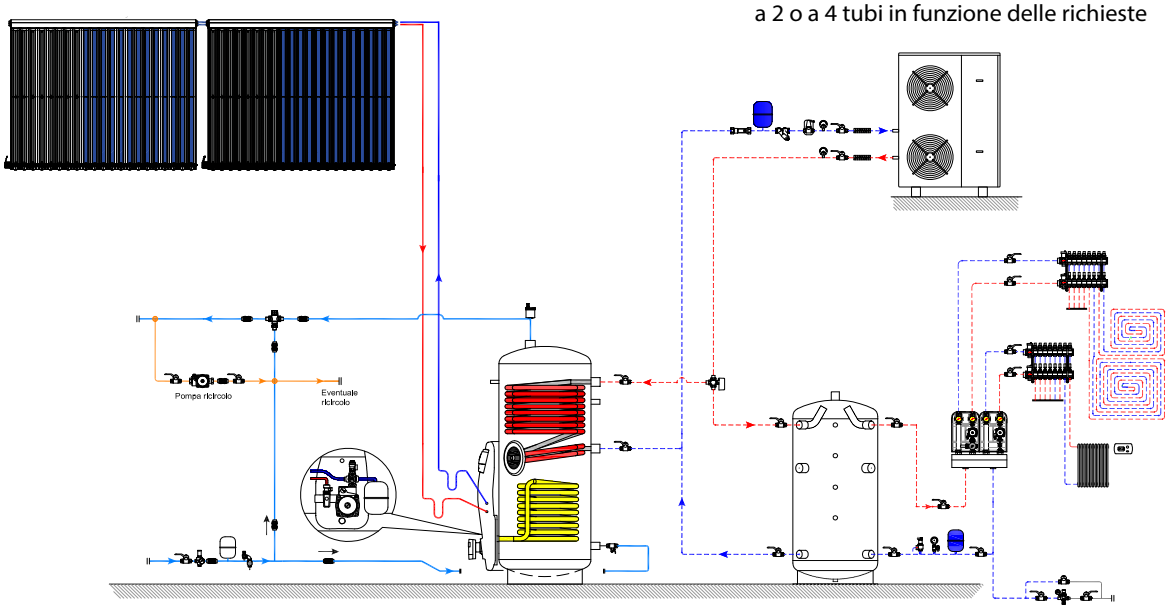
SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

+15% di efficienza nel collegamento in parallelo. Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.

INNOVAZIONE PLEION **ECLIPSE SYSTEM**
Il primo collettore sottovuoto al mondo con rivoluzionario sistema intelligente di oscuramento automatico che controlla e mantiene in perfetta efficienza tutto l'anno l'impianto solare.

X-RAY R
Collettori solari sottovuoto ad alte prestazioni ideali per la massima efficienza invernale. Riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di terzo tubo integrato.

POMPA DI CALORE con puffer esterno
a 2 o a 4 tubi in funzione delle richieste



Eco HPS ECLIPSE 300-500

Accumulo Eco Compact HPS con Collettori Sottovuoto ECLIPSE SYSTEM

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso Espansione (l)	Kit Coll. Vaso Espansione 3/4" M	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4" M 35°/55°C	Smart Controller	SET BASE	SET PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
300	1 (21R)	4,45	1-2	•	•	24	•	-	•	•	1	1	0	20	1010303042	**2.018,80 €**
500	2 (15R)	6,36	3-5	•	•	40	-	•	•	•	1	1	1	30	1010305032	**2.763,60 €**

Eco HPS RAY 300-500

Accumulo Eco Compact HPS con Collettori Sottovuoto X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso Espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Sonde temperatura	Miscelatore termostatico 3/4" M 35°/55°C	SET BASE	SET PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
300	1 (21R)	4,45	3-5	•	•	24	•	1	1	•	1	-	20	1010303041	**2.018,80 €**
500	2 (15R)	6,36	5-7	•	•	35	•	1	1	•	1	1	30	1010305031	**2.763,60 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 68**

SOLAR KEYMARK Fraunhofer TETTO PIANO 45° TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS
SOLARE + POMPA DI CALORE

ECO COMPACT HPS
ECO COMPACT HPS PLUS

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

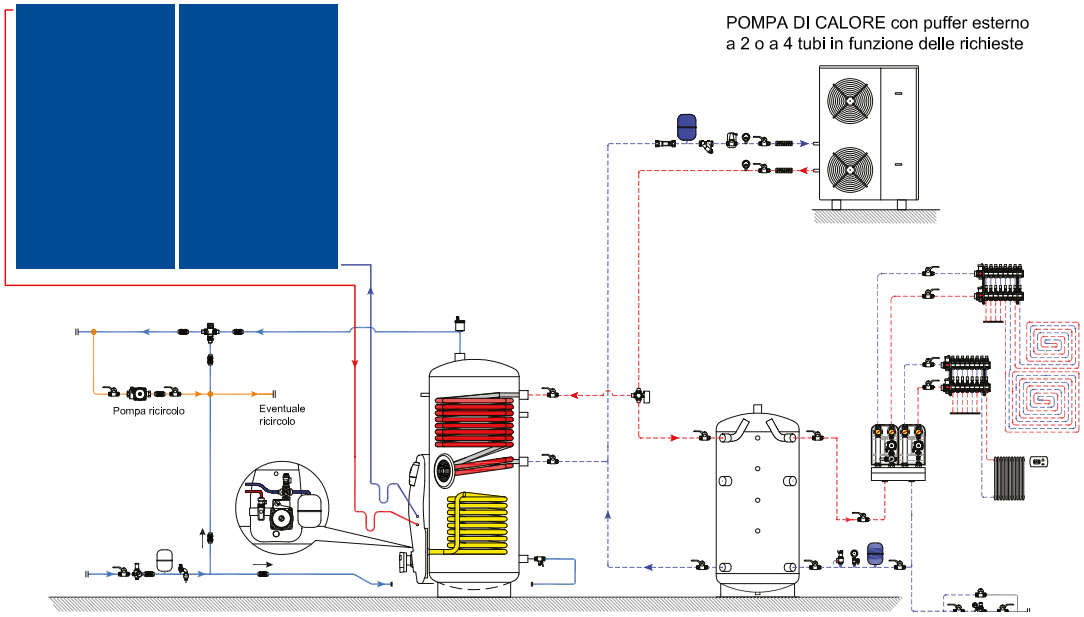
ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Il sistema conveniente e di qualità.
Collettori piani ad alta efficienza!

SISTEMI ECO COMPACT HPS ed ECO COMPACT HPS PLUS
I sistemi solari Eco della serie HPS per la produzione di acqua calda sanitaria sono progettati con accumulo con un serpentino con superficie 2,7 volte superiore agli analoghi serpentini per caldaia.

Sono perfetti per essere abbinati alle pompe di calore che lavorando con un delta T, molto basso, necessitano di una superficie di scambio maggiore rispetto ai bollitori tradizionali. Ideali per essere utilizzati in un impianto solare ibrido.
Con stazione solare integrata dotata di circolatore elettronico ad alta efficienza e centralina PLEION PB 404.

UNIKO-P21
Collettore solare piano ad alta efficienza da 2,06 m² e 4 attacchi da 3/4" per l'installazione in verticale e orizzontale. Telaio in alluminio composto da profili saldati, assorbitore in alluminio, circuitazione interna in rame. Vetro di copertura solare antiriflesso ad alevata trasparenza.
KSF-P26
Collettore solare piano ad alta efficienza, di grande superfcie da 2,62 m² e 4 attacchi da 3/4" per l'installazione in verticale e orizzontale. Telaio in alluminio composto da profili saldati, assorbitore in alluminio, circuitazione interna in rame. Vetro di copertura solare antiriflesso ad alevata trasparenza.



Eco Compact HPS 300-500

Accumulo Eco Compact HPS con Collettori Piani UNIKO-P21

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso Espansione (l)	Kit Coll Vaso Espansione 3/4" M	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4" M 35°/55°C	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
300	2	4,12	3-5	•	•	24	•	-	•	•	1	1	20	1020303011	**1.531,60 €**
500	3	6,18	5-7	•	•	35	-	•	•	•	1	2	30	1020305011	**2.297,40 €**

Eco Compact HPS PLUS 300-500

Accumulo Eco Compact HPS con Collettori Piani KSF-P26

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso Espansione (l)	Kit Coll Vaso Espansione 3/4" M	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4" M 35°/55°C	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
300	2	5,24	3-5	•	•	24	•	-	•	•	1	1	20	1020303001	**1.948,80 €**
500	3	7,86	5-7	•	•	35	-	•	•	•	1	2	30	1020305001	**2.923,20 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

SOLAR KEYMARK
TETTO PIANO 45°
TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS
SOLARE + POMPA DI CALORE
SMART HPS

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

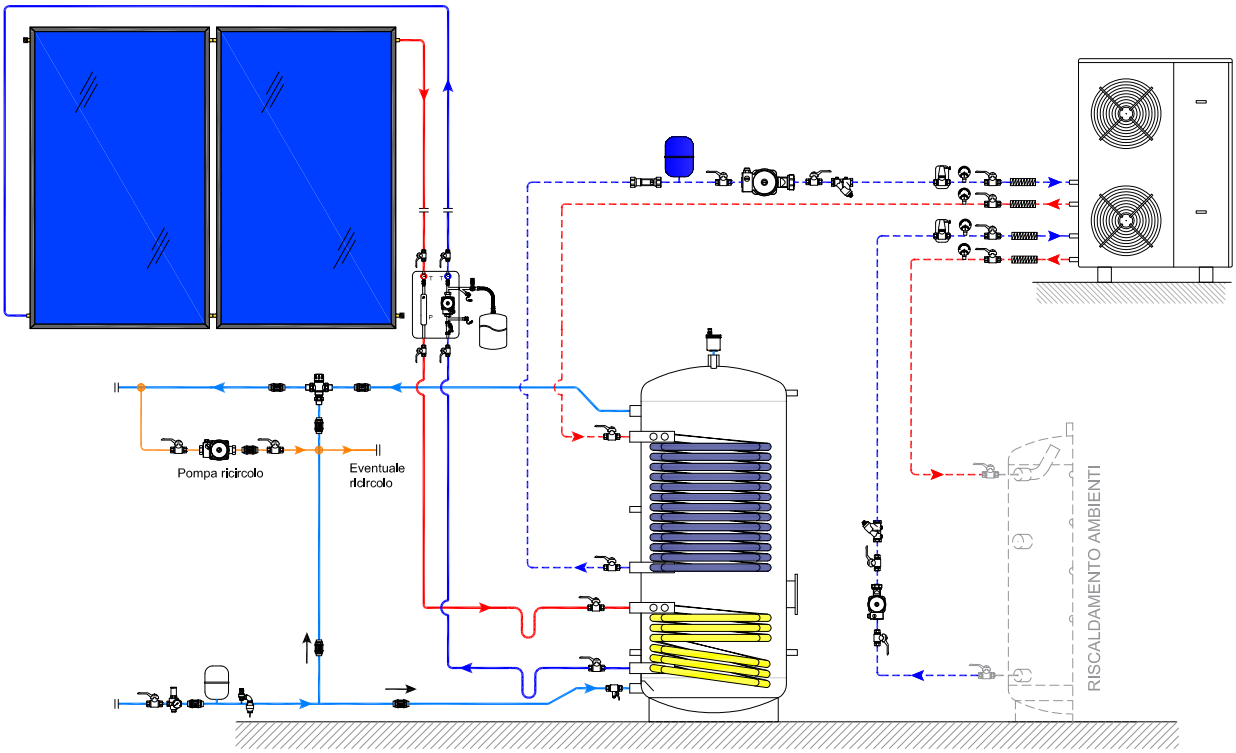
GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Il sistema conveniente e di qualità.
Il collettore piano conveniente e ad alto rendimento!

BOLLITORE VETRIFICATO DOPPIO SERPENTINO
Gamma di bollitori con doppio serpentino interno per lo stoccaggio di acqua calda per usi sanitari.
Progettati per avere il massimo della resa, con scambiatore solare posizionato nella parte bassa e secondo sambiatore posizionato nella parte alta per l'abbinamento a PDC. L'energia catturata dai collettori solari viene ceduta all'acqua sanitaria contenuta nel bollitore per mezzo dello specifico scambiatore solare.

KSF-D25
Collettore solare piano (2,52 m²) ad elevata efficienza avente un robusto telaio esterno in alluminio, trattato con speciali additivi per essere protetto contro la corrosione. La circuitazione interna in rame ad arpa unica, composta da 2 tubazioni orizzontali di distribuzione e 12 tubazioni verticali saldate ad ultrasuoni, che permetteno di avere il massimo scambio termico e ridotte perdite di carico permettendo di realizzare stringhe fino a 6 collettori, oltre a ridurre il consumo del circolatore d'impianto con conseguente risparmio energetico.



SMART HPS

BOLLITORE VETRIFICATO DOPPIO SERPENTINO con Collettori Piani KSF-D25

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
300	2	5,04	3-5	•	•	24	•	2	•	1	1	20	1020403051	**1.688,40 €**
500	3	7,56	5-7	•	•	35	•	2	•	1	2	30	1020405071	**2.532,60 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. Per motivi logistici, il colore dell'isolamento può subire variazioni (es. grigio).
4. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS

ACS + RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO CON POMPA DI CALORE

THERMA ECLIPSE
THERMA RAY

CLASSE B

+15% EFFICIENZA*

III° TUBO INTEGRATO

NEW ANTISTAGNAZIONE

ECLIPSE SYSTEM

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

*ESTENSIONE GARANZIA

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Nuovo sistema combinato caldo/freddo
Collettori sottovuoto con esclusivo 3° tubo integrato e antistagnazione!

SISTEMI THERMA

L'unico sistema combinato che gestisce caldo,freddo e acqua calda sanitaria in un unico accumulo. Include:
- Bollitore da 330 litri per il contenimento di acqua calda sanitaria con SCAMBIATORE SUPERIORE maggiorato a doppia spira per un perfetto abbinamento alla pompa di calore e SCAMBIATORE INFERIORE per il solare termico
- Puffer da 100 litri per acqua tecnica di impianto, caldo/freddo, per il riscaldamento e raffrescamento degli ambienti.

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

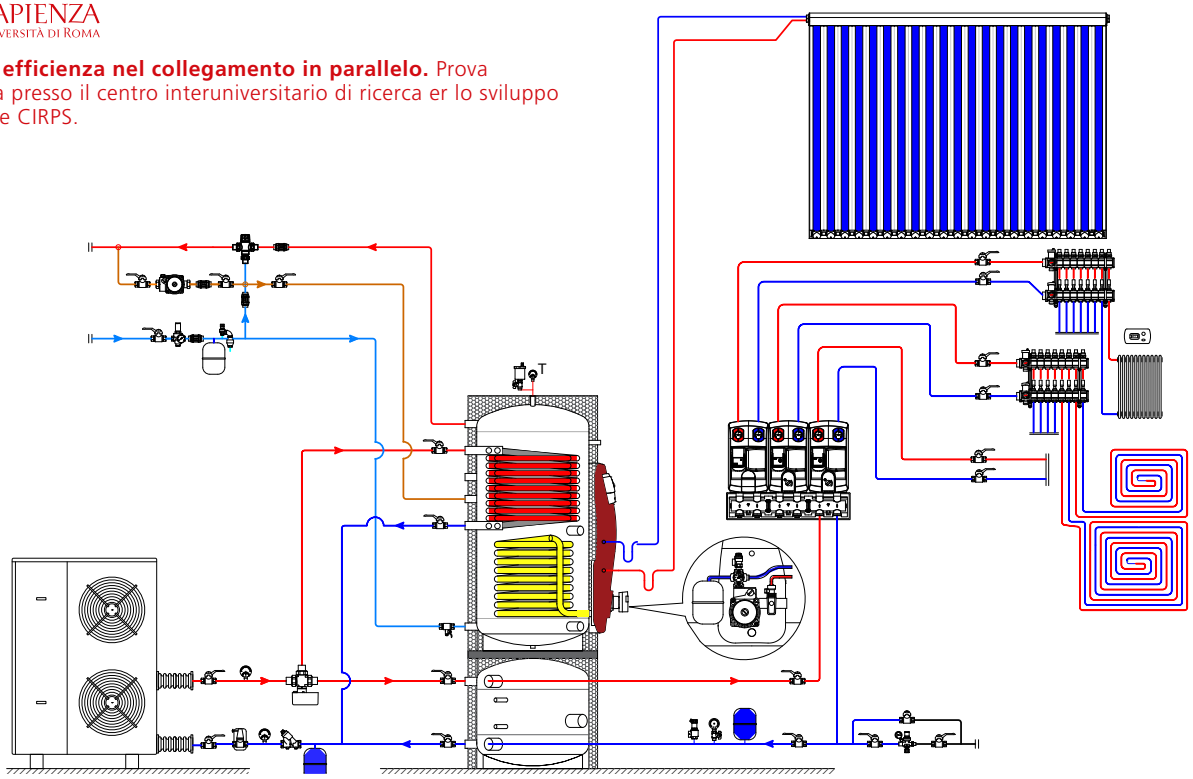
+15% di efficienza nel collegamento in parallelo. Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.

INNOVAZIONE PLEION **ECLIPSE SYSTEM**

Il primo collettore sottovuoto al mondo con rivoluzionario sistema intelligente di oscuramento automatico che controlla e mantiene in perfetta efficienza tutto l'anno l'impianto solare.

X-RAY R

Collettori solari sottovuoto ad alte prestazioni ideali per la massima efficienza invernale. Riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di terzo tubo integrato.



THERMA ECLIPSE

ACCUMULO THERMA con Collettori Sottovuoto X-RAY R CON SISTEMA ECLIPSE

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	SMART CONTROLLER	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
430	1 (21R)	4.45	2-4	•	•	25	•	•	•	•	1	0	20	1020407010	**2.076,48 €**

THERMA RAY

ACCUMULO THERMA con Collettori Sottovuoto X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	SMART CONTROLLER	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
430	1 (15R)	3.18	2-4	•	•	25	•	•	•	-	1	0	20	1020407009	**1.421,28 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE

1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. Per motivi logistici, il colore dell'isolamento può subire variazioni (es. grigio).
4. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 68**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS

ACS + RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO CON POMPA DI CALORE

THERMA

KSF-D25

CLASSE B

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

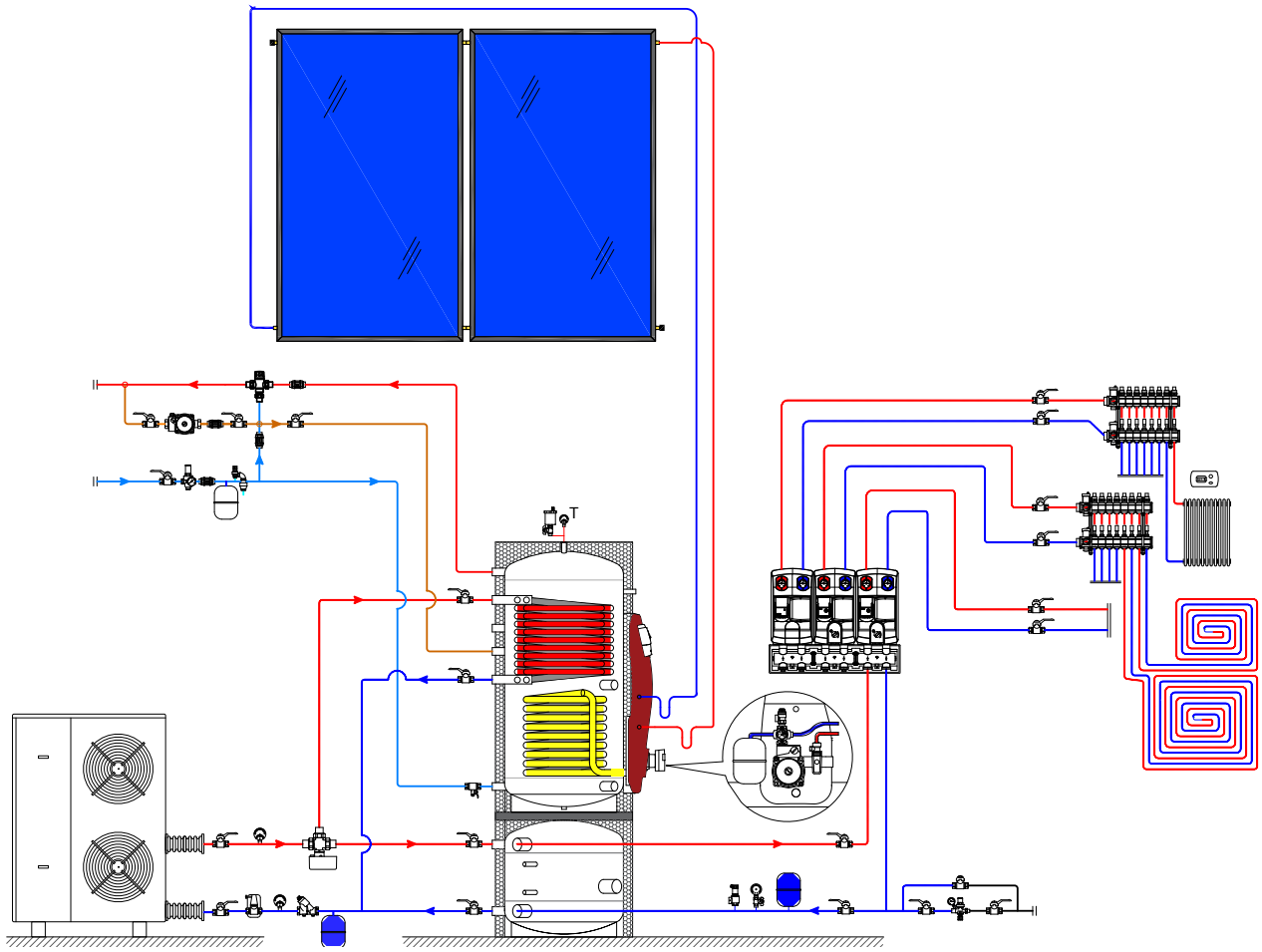
*ESTENSIONE GARANZIA

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Nuovo sistema combinato caldo/freddo
Collettori piani ad alta efficienza!

SISTEMI THERMA
L'unico sistema combinato che gestisce caldo,freddo e acqua calda sanitaria in un unico accumulo. Include:
- Bollitore da 330 litri per il contenimento di acqua calda sanitaria con SCAMBIATORE SUPERIORE maggiorato a doppia spira per un perfetto abbinamento alla pompa di calore e SCAMBIATORE INFERIORE per il solare termico
- Puffer da 100 litri per acqua tecnica di impianto, caldo/freddo, per il riscaldamento e raffrescamento degli ambienti.

KSF-D25
Collettore solare piano (2,52 m²) ad elevata efficienza avente un robusto telaio esterno in alluminio, trattato con speciali additivi per essere protetto contro la corrosione. La circuitazione interna in rame ad arpa unica, composta da 2 tubazioni orizzontali di distribuzione e 12 tubazioni verticali saldate ad ultrasuoni, che permetteno di avere il massimo scambio termico e ridotte perdite di carico permettendo di realizzare stringhe fino a 6 collettori, oltre a ridurre il consumo del circolatore d'impianto con conseguente risparmio energetico.



THERMA

ACCUMULO THERMA con Collettori Pianl KSF-D25

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	SMART CONTROLLER	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
430	2	5.04	2-4	•	•	25	•	•	•	-	1	1	20	1020407011	**1.736,64 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. Per motivi logistici, il colore dell'isolamento può subire variazioni (es. grigio).
4. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS

SOLARE + POMPA DI CALORE

JET ECLIPSE
JET RAY

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 2 ANNI

GARANZIA TUBI 10 ANNI
ANTI - GRANDINE

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Il sistema innovativo che combina l'efficienza della pompa di calore all'energia solare.
Collettore sottovuoto di grande superficie!

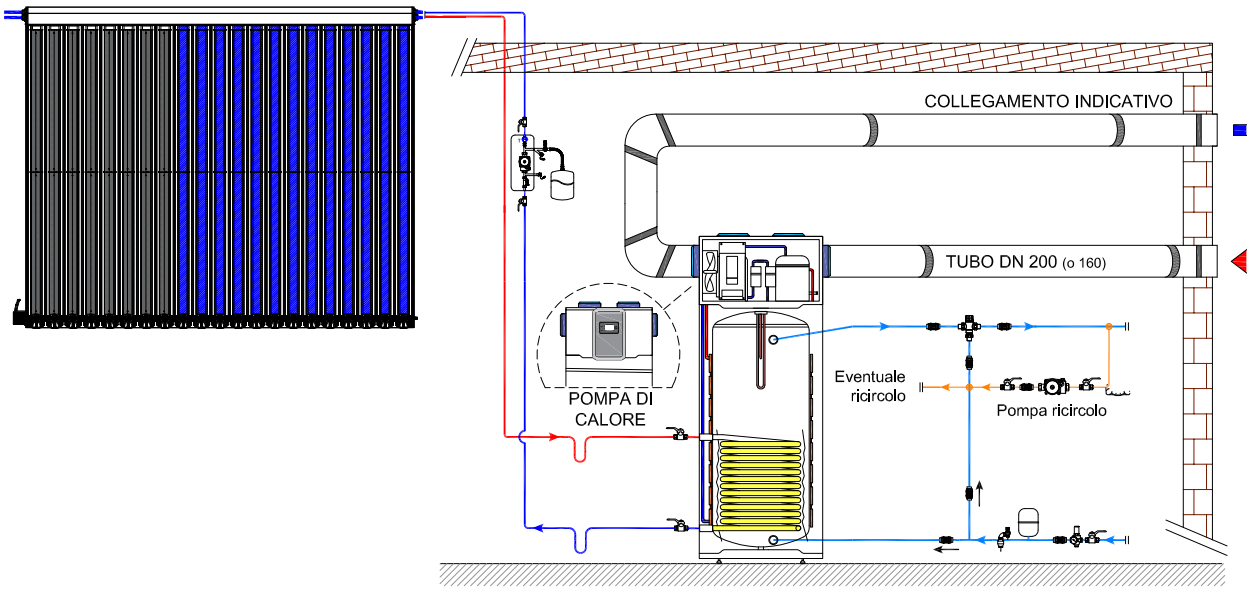
JET 300S
Una nuova generazione di sistemi solari per la produzione di ACS con bollitore vetrificato, doppio serpentino, stazione solare integrata, centralina elettronica precablata.
Semplici da installare, i sistemi JET sono dotati di un circolatore elettronico ad altissima efficienza e centralina PLEION PB404.

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

+15% di efficienza nel collegamento in parallelo. Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.

INNOVAZIONE PLEION **ECLIPSE SYSTEM**
I primo collettore sottovuoto al mondo con rivoluzionario sistema intelligente di oscuramento automatico che controlla e mantiene in perfetta efficienza tutto l'anno l'impianto solare.

X-RAY R
Collettori solari sottovuoto ad alte prestazioni ideali per la massima efficienza invernale. Riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di terzo tubo integrato.



JET ECLIPSE													
Pompa di calore JET 300S** con Collettore Sottovuoto X-RAY 21R ECLIPSE													
LITRI	Coll.	m²	Centralina Solare PB404	Stazione solare con B13-7	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	Set Base	Smart controller	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
300	1(21R)	4,45	•	•	40	•	1	•	1	1	20	1010303032	2.018,80 € (+ fino a €700 per PDC)

JET RAY													
Pompa di calore JET 300S** con Collettore Sottovuoto X-RAY 21R													
LITRI	Coll.	m²	Centralina Solare PB404	Stazione solare con centralina solare	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	Set Base	Set Plus	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
300	1(21R)	4,45	•	•	35	•	1	•	1	-	20	1010303031	2.018,80 € (+ fino a €700 per PDC)

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**
****Per utilizzare le canaline d'aria verticali è obbligatorio il SET DEVIAZIONE ARIA - Cod. 1030902912**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 68**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS

SOLARE + POMPA DI CALORE

JET PLUS

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

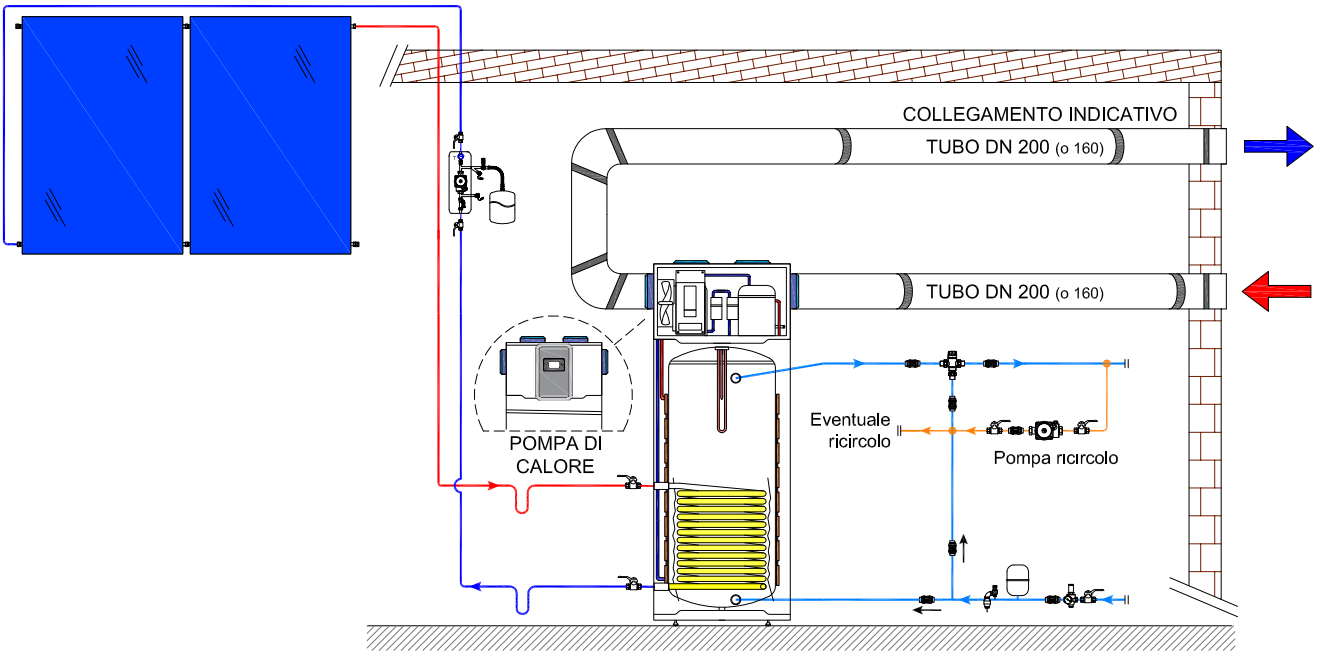
GARANZIA BOLLITORE 2 ANNI

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Il sistema innovativo che combina l'efficienza della pompa di calore all'energia solare.
Collettori piani ad alta efficienza!

JET 300S
Pompa di calore ARIA/ACQUA ad alta temperatura per la produzione di acqua calda sanitaria, avente accumulo da 300 litri con 1 scambiatore per la combinazione con collettori solari.
Le pompe di calore JET 300S combinando l'energia termica dell'aria all'irraggiamento solare, permettono una massima convenienza energetica salvaguardando l'ambiente.
La tecnologia avanzata di cui dispone, la semplicità di installazione e la silenziosità di lavoro completano i vantaggi della pompa di calore JET 300S.

KSF-P26
Collettore solare piano ad alta efficienza, di grande superfcie da 2,62 m² e 4 attacchi da 3/4" per l'installazione in verticale e orizzontale. Telaio in alluminio composto da profili saldati, assorbitore in alluminio, circuitazione interna in rame. Vetro di copertura solare antiriflesso ad alevata trasparenza.



JET PLUS													
Pompa di calore JET 300S** con Collettore Piano KSF-P26													
LITRI	Coll.	m²	Centralina Solare PB404	Stazione solare con centralina solare	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	Set Base	Set Plus	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
300	2	5,24	•	•	24	•	1	•	1	1	20	1020303031	1.948,00 € (+ fino a €700 per PDC)

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

****Per utilizzare le canaline d'aria verticali è obbligatorio il SET DEVIAZIONE ARIA - Cod. 1030902912**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI ACS/INTEGRAZIONE RISCALDAMENTO

SOLARE + CALDAIA / BIOMASSA

ULTRAFRESH ECLIPSE 401
ULTRAFRESH RAY 401

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI *ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

GARANZIA TUBI 10 ANNI ANTI - GRANDINE

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Massima resa e sicurezza tutto l'anno.
Collettori sottovuoto con esclusivo terzo tubo integrato e sistema ANTISTAGNAZIONE!

INNOVAZIONE PLEION **SISTEMI ULTRAFRESH ECLIPSE 401**

accumulo inerziale 401 litri con stazione solare preistallata a bordo e modulo di riscaldamento istantaneo dell'acqua calda sanitaria con scambiatore a piastre inox saldobrasato. Il modulo di riscaldamento dell'acqua sanitaria è dotato di sistema di regolazione della temperatura ed è progettato per massimizzare la stratificazione nell'accumulo. Anche la centralina di regolazione solare è precablata e posizionata a bordo.

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

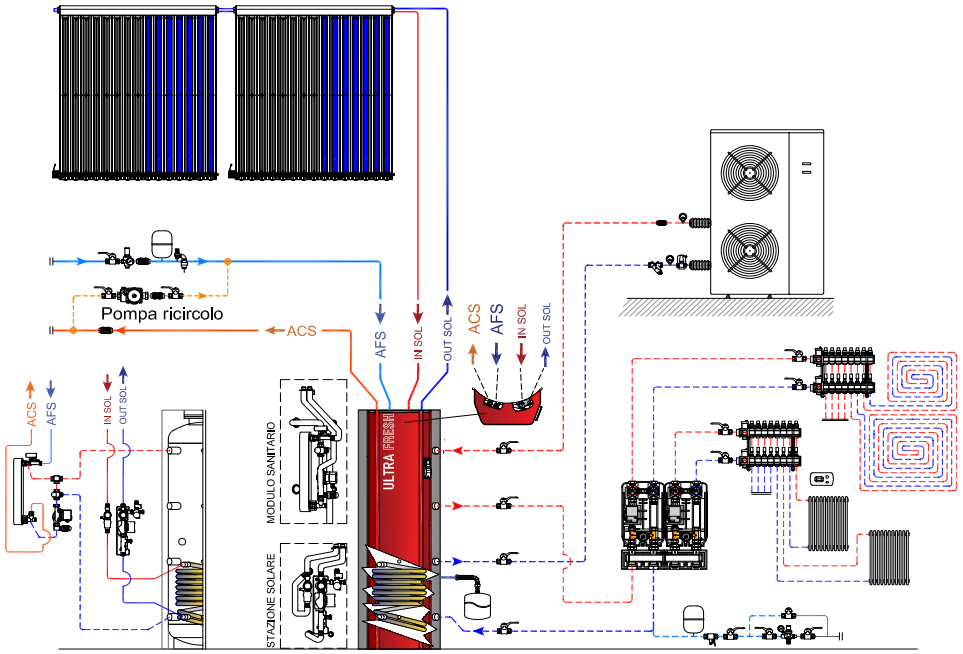
+15% di efficienza nel collegamento in parallelo. Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.

INNOVAZIONE PLEION **ECLIPSE SYSTEM**

L'abbinamento con collettori solari sottovuoto X-RAY R con tecnologia ECLIPSE SYSTEM collocano questa soluzione nella più avanzata avanguardia tecnologica: ECLIPSE SYSTEM con un rivoluzionario sistema intelligente di oscuramento automatico che controlla e mantiene in perfetta efficienza tutto l'anno l'impianto solare.

X-RAY R

Collettori solari sottovuoto ad alte prestazioni ideali per la massima efficienza invernale. Riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di terzo tubo integrato



ULTRAFRESH ECLIPSE 401

Accumulo ULTRAFRESH 401 con Collettori Sottovuoto ECLIPSE SYSTEM

LITRI	Coll.	m²	Stazione Solare integrata	Modulo produzione ACS 20 l/min	Centralina Solare integrata	Vaso Espan. (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Sonda temperatura	Miscelatore termostatico 1" 35°/60°C	Smart Controller	SET BASE	SET PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
401	1 (21R)	4,45	•	•	•	24	•	2	3	•	1	1	0	30	1010213532	2.076,48 €
401	2 (15R)	6,36	•	•	•	40	•	2	3	•	1	1	1	40	1010213533	2.842,56 €

ULTRAFRESH RAY 401

Accumulo ULTRAFRESH 401 con Collettore Sottovuoto X-RAY 21R

LITRI	Coll.	m²	Stazione Solare integrata	Modulo produzione ACS 20 l/m	Centralina Solare integrata	Vaso Espan. (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Sonda temperatura	Miscelatore termostatico 1" 35°/60°C	SET BASE	SET PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
401	1 (21R)	4,45	•	•	•	24	•	2	3	•	1	-	30	1010213534	2.076,48 €

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE

1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 68**

SOLAR KEYMARK Fraunhofer TETTO PIANO 45° TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI ACS/INTEGRAZIONE RISCALDAMENTO

SOLARE + CALDAIA / BIOMASSA

ULTRAFRESH PLUS 401

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

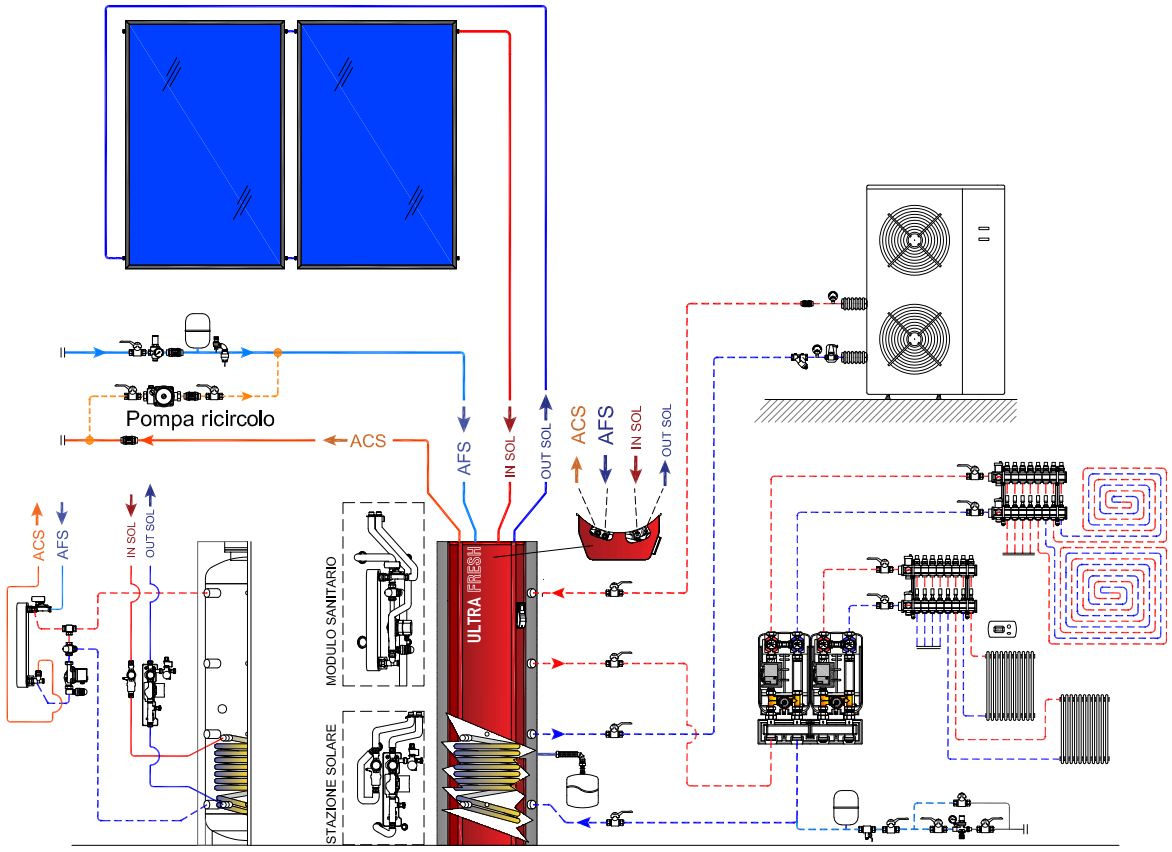
*ESTENSIONE GARANZIA

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Soluzione compatta ed integrata.
Collettori piani ad alta efficienza!

INNOVAZIONE PLEION **ULTRAFRESH PLUS 401**
con accumulo inerziale 401 litri che porta la stazione solare preistallata a bordo, così come il modulo di riscaldamento istantaneo dell'acqua calda sanitaria con scambiatore a piastre inox saldobrasato. Il modulo di riscaldamento dell'acqua sanitaria è dotato di sistema di regolazione della temperatura ed è progettato per massimizzare la stratificazione nell'accumulo. Anche la centralina di regolazione solare è precablata e posizionata a bordo. Le ridotte dimensioni in pianta (diametro accumulo 650 mm, inclusa la coibentazone) rendono facile il trasporto e il posizionamento. L'abbinamento con collettori solari piani vetrati KSF P26 fanno di questa soluzione una alternativa conveniente, sicura ed efficiente.

KSF-P26 - Collettore solare piano ad alta efficienza, di grande superfcie da 2,62 m² e 4 attacchi da 3/4" per l'installazione in verticale e orizzontale. Telaio in alluminio composto da profili saldati, assorbitore in alluminio, circuitazione interna in rame. Vetro di copertura solare antiriflesso ad alevata trasparenza.



ULTRAFRESH PLUS 401															
Accumulo ULTRAFRESH 401 con Collettori piani KSF-P26															
LITRI	Coll.	m²	Stazione Solare integrata	Modulo produzione ACS 20 l/min	Centralina Solare integrata	Vaso Espan. (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Sonda temperatura	Miscelatore termostatico 1" 35°/60°C	SET BASE	SET PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
401	2	5,24	•	•	•	24	•	2	3	•	1	1	30	1010213535	2.004,48 €

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

SOLAR KEYMARK TETTO PIANO 45° TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI SANITARI ACS

ACS + RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO CON POMPA DI CALORE

SPAZIO ECLIPSE
SPAZIO RAY

CLASSE A+

+15% EFFICIENZA*

III° TUBO INTEGRATO

3 TAGLIE
310 litri
440 litri
880 litri

GARANZIA 10 ANNI

NO STAGNAZIONE

X-RAY R

NEW ANTISTAGNAZIONE

ECLIPSE SYSTEM

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

*ESTENSIONE GARANZIA

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

L'unico accumulo salvaspazio in CLASSE A+
Collettori sottovuoto con esclusivo 3° tubo integrato e antistagnazione!

SISTEMI SPAZIO
- L'UNICO IN CLASSE A+
- TUTTI GLI ATTACCHI FRONTALI: Risparmio di spazio e tempo per un'installazione ordinata e funzionale
- FORMA QUADRATA SALVASPAZIO: garantisce massima stabilità, compattezza e praticità d'installazione
- INNOVATIVO SERBATOIO IN PEX: Polietilene reticolato rinforzato con fibra di vetro leggero, no saldature, no corrosione, altissima resistenza nel tempo

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

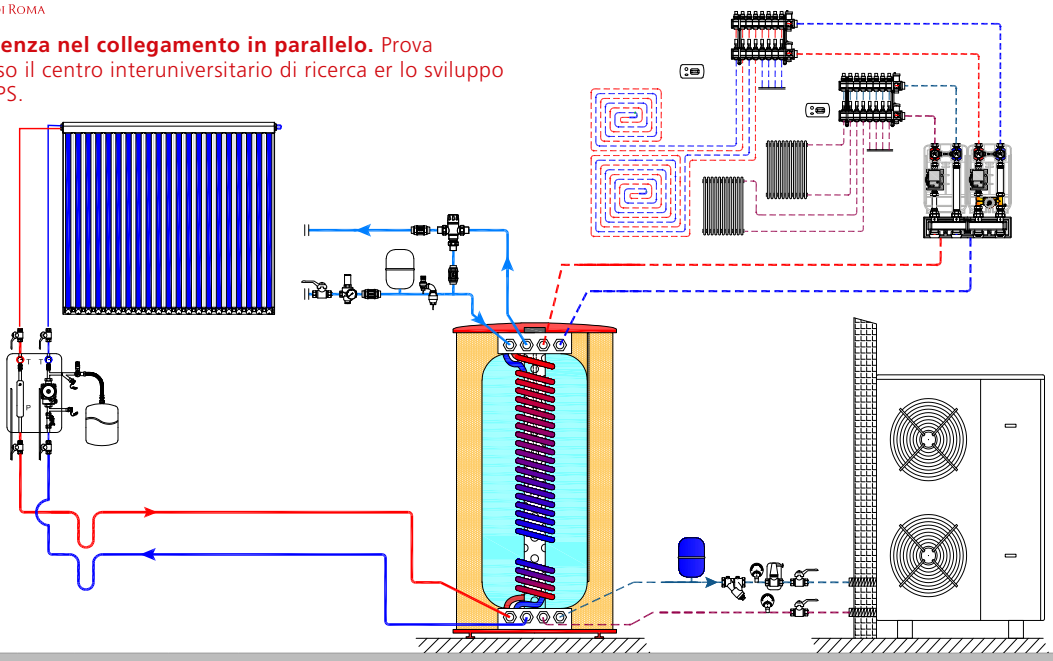
+15% di efficienza nel collegamento in parallelo. Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.

INNOVAZIONE PLEION **ECLIPSE SYSTEM**

Il primo collettore sottovuoto al mondo con rivoluzionario sistema intelligente di oscuramento automatico che controlla e mantiene in perfetta efficienza tutto l'anno l'impianto solare.

X-RAY R

Collettori solari sottovuoto ad alte prestazioni ideali per la massima efficienza invernale. Riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di terzo tubo integrato.



SPAZIO ECLIPSE

ACCUMULO SPAZIO con Collettori Sottovuoto X-RAY R CON SISTEMA ECLIPSE

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	SMART CONTROLLER	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
310	1 (15R)	3.18	3-4	•	•	25	•	•	•	•	1	0	20	1010207030	**1.421,28 €**
440	1 (21R)	4.45	4-5	•	•	25	•	•	•	•	1	0	30	1010207031	**2.076,48 €**
800	2 (21R)	8.90	6-8	•	•	50	•	•	•	•	1	1	40	1010207032	**4.152,96 €**

SPAZIO RAY

ACCUMULO SPAZIO con Collettori Sottovuoto X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	SMART CONTROLLER	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
310	1 (15R)	3.18	3-4	•	•	25	•	•	•	-	1	0	20	1010207010	**1.421,28 €**
440	1 (21R)	4.45	4-5	•	•	25	•	•	•	-	1	0	30	1010207011	**2.076,48 €**
800	2 (21R)	8.90	6-8	•	•	50	•	•	•	-	1	1	40	1010207012	**4.152,96 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE

1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. Per motivi logistici, il colore dell'isolamento può subire variazioni (es. grigio).
4. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 68**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

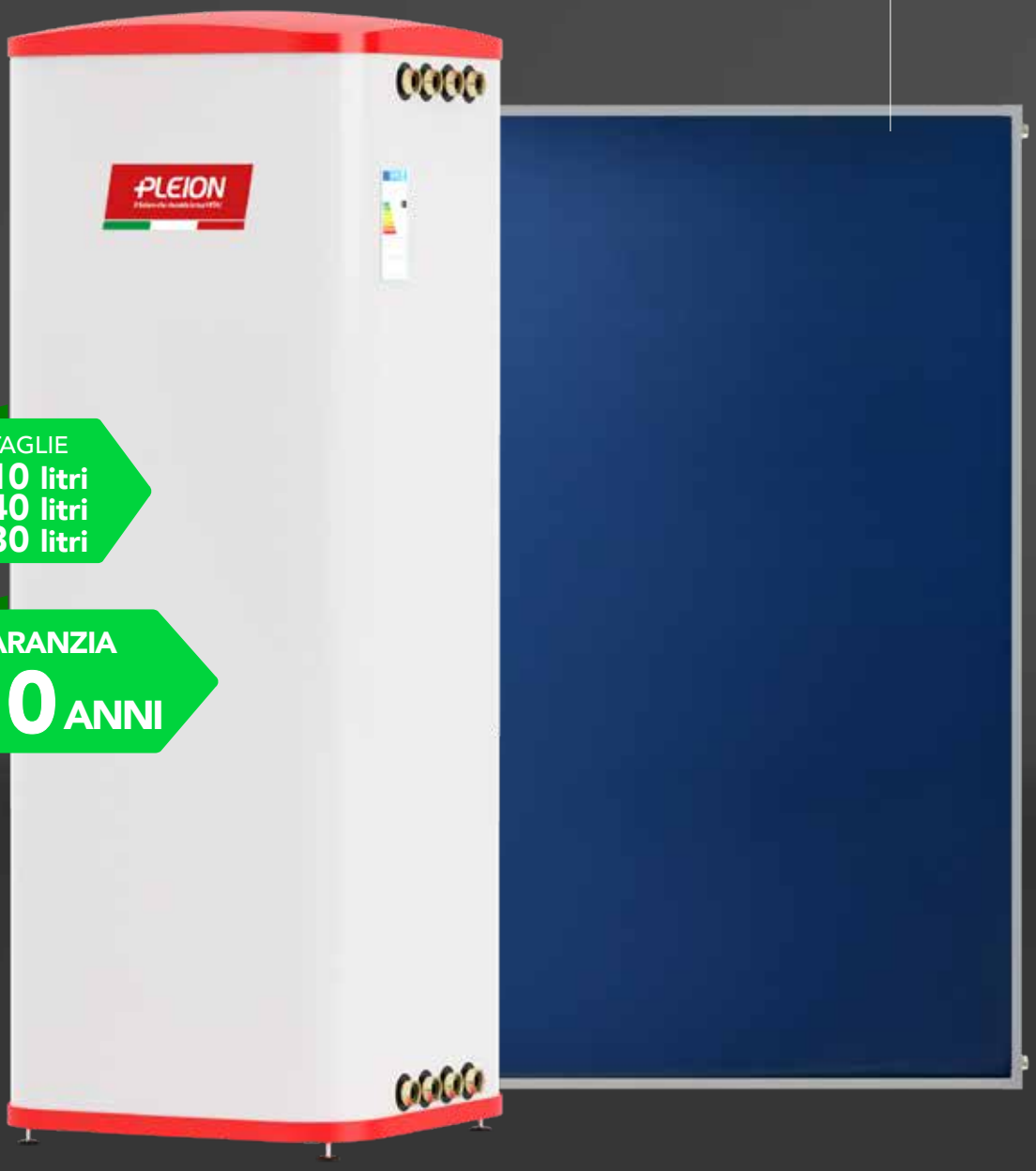
SISTEMI SOLARI SANITARI ACS

ACS + RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO CON POMPA DI CALORE

SPAZIO

CLASSE A+

KSF-D25



3 TAGLIE
310 litri
440 litri
880 litri

GARANZIA
10 ANNI

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

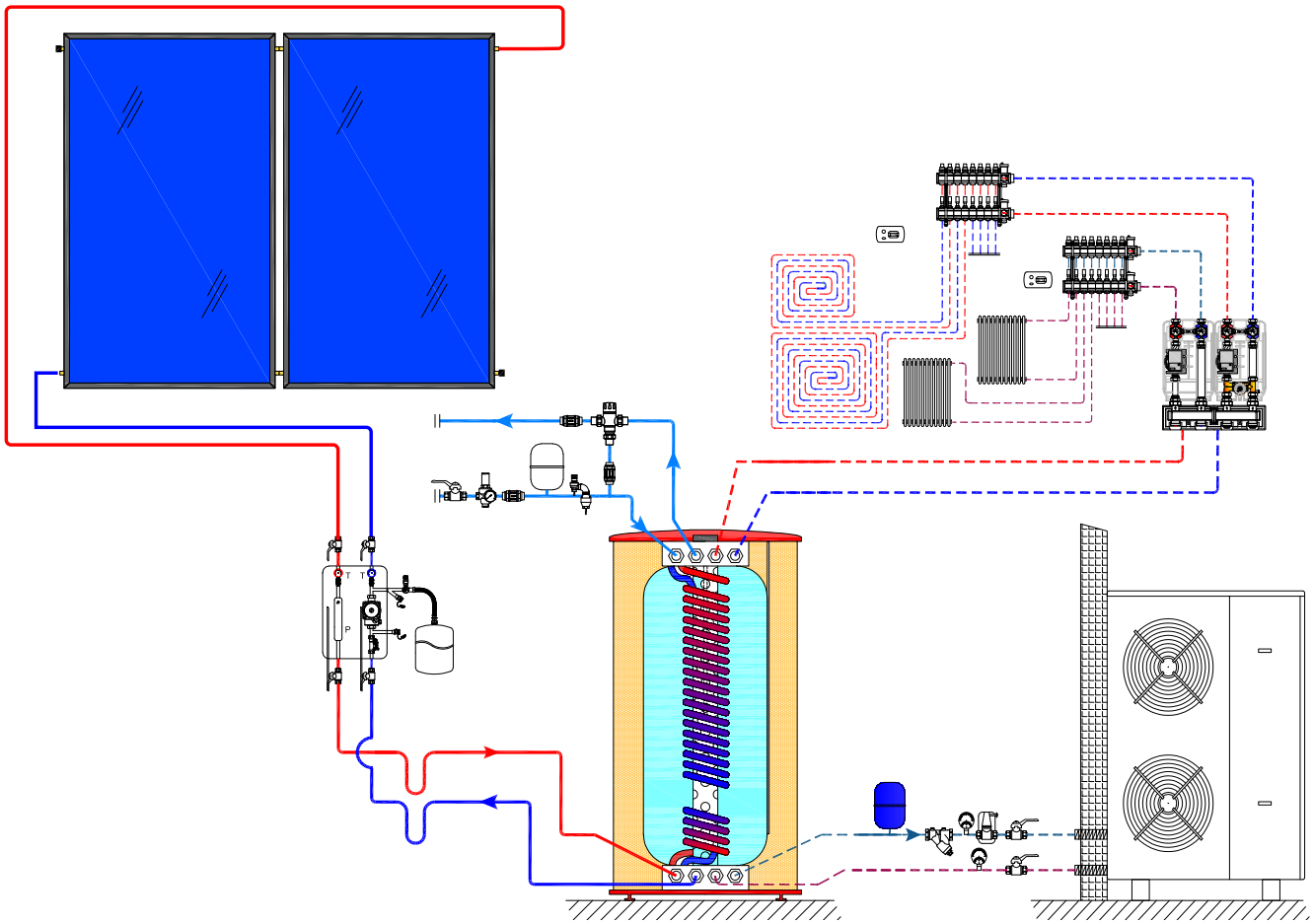
*ESTENSIONE GARANZIA

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

L'unico accumulo salvaspazio in CLASSE A+
Collettori piani ad alta efficienza!

SISTEMI SPAZIO
- L'UNICO IN CLASSE A+
- TUTTI GLI ATTACCHI FRONTALI: Risparmio di spazio e tempo per un'installazione ordinata e funzionale
- FORMA QUADRATA SALVASPAZIO: garantisce massima stabilità, compattezza e praticità d'installazione
- INNOVATIVO SERBATOIO IN PEX: Polietilene reticolato rinforzato con fibra di vetro leggero, no saldature, no corrosione, altissima resistenza nel tempo

KSF-D25
Collettore solare piano (2,52 m²) ad elevata efficienza avente un robusto telaio esterno in alluminio, trattato con speciali additivi per essere protetto contro la corrosione. La circuitazione interna in rame ad arpa unica, composta da 2 tubazioni orizzontali di distribuzione e 12 tubazioni verticali saldate ad ultrasuoni, che permetteno di avere il massimo scambio termico e ridotte perdite di carico permettendo di realizzare stringhe fino a 6 collettori, oltre a ridurre il consumo del circolatore d'impianto con conseguente risparmio energetico.



SPAZIO

ACCUMULO SPAZIO con Collettori Piani KSF-D25

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	SMART CONTROLLER	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
310	2	5.04	3-4	•	•	25	•	•	•	-	1	1	20	1010207020	**1.736,64 €**
440	2	5.04	4-5	•	•	25	•	•	•	-	1	1	20	1010207021	**1.736,64 €**
800	4	10.08	6-8	•	•	40	•	•	•	-	1	3	40	1010207022	**3.473,28 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. Per motivi logistici, il colore dell'isolamento può subire variazioni (es. grigio).
4. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI ACS/INTEGRAZIONE RISCALDAMENTO

SOLARE + CALDAIA / BIOMASSA

AQUA FRESH RAY

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

GARANZIA TUBI 10 ANNI
ANTI - GRANDINE

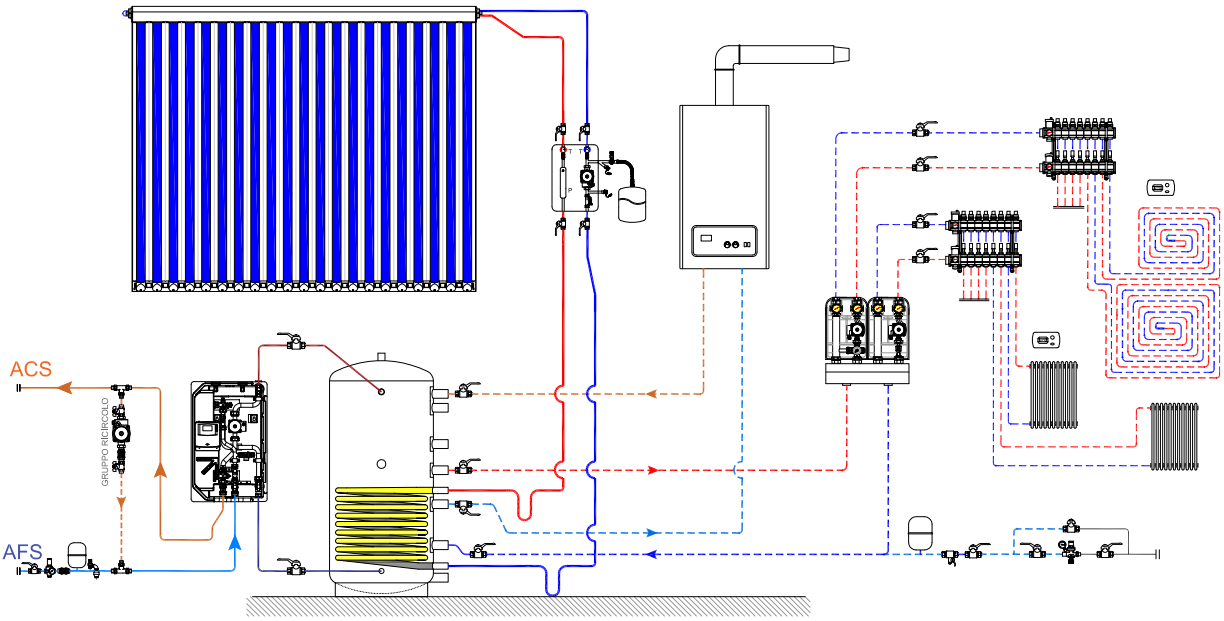
ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

La soluzione solare per tutte le esigenze.
Collettore sottovuoto con esclusivo 3° tubo integrato!

PR
Gamma di accumuli mono serpentino adatta al contenimento di acqua tecnica d'impianto.
Idonei per l'integrazione al riscaldamento ambienti e la produzione di acqua calda sanitaria tramite modulo esterno.
Lo scambiatore interno, posizionato nella parte bassa dell'accumulo, è progettato per avere la massima resa di scambio sia con collettori solari che con generatori di calore.

X-RAY R
Collettoi solari ad alte prestazioni costituiti da 15/18/21 tubi sottovuoto, riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di 3 tubazioni interne con 3 attacchi da ¾"M.
Il collettore ideale per la massima efficienza invernale.
Telaio in alluminio .

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA **+15% di efficienza nel collegamento in parallelo.** Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.



AQUA FRESH RAY													
Accumulo Solar Puffer PR con Collettori Sottovuoto X-RAY R													
LITRI	Coll.	m²	Centralina Solare PB404	Stazione Solare B13-7 ECO	Vaso Espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Sonda Temp.	Modulo Sanitario	SET BASE	SET PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
500	2 (18R)	7,64	•	•	50	•	1	SAN-F30 T	1	1	40	1010213561	3.414,24 €
800	3 (18R)	11,46	•	•	80	•	1	SAN-F40	1	2	80	1010213581	5.121,36 €
1000	3 (21R)	13,35	•	•	100	•	1	SAN-F40	1	2	100	1010213501	5.710,32 €

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 68**

SOLAR KEYMARK Fraunhofer TETTO PIANO 45° TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI ACS/INTEGRAZIONE RISCALDAMENTO

SOLARE + CALDAIA / BIOMASSA

AQUA FRESH PLUS

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI *ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

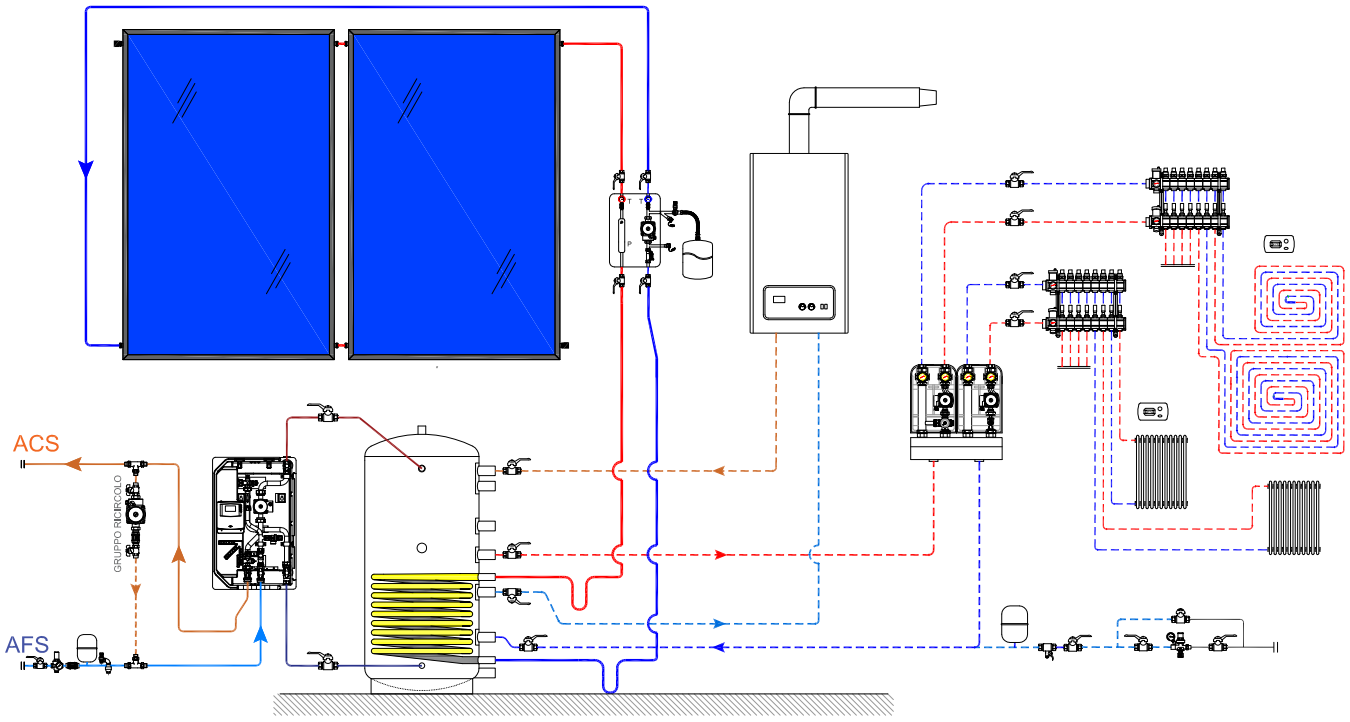
GARANZIA TUBI 10 ANNI ANTI - GRANDINE

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

La soluzione solare per tutte le esigenze.
Collettori piani ad alta efficienza!

PR
Gamma di accumuli mono serpentino adatta al contenimento di acqua tecnica d'impianto.
Idonei per l'integrazione al riscaldamento ambienti e la produzione di acqua calda sanitaria tramite modulo esterno.
Lo scambiatore interno, posizionato nella parte bassa dell'accumulo, è progettato per avere la massima resa di scambio sia con collettori solari che con generatori di calore.

KSF-P26
Collettore solare piano ad alta efficienza, di grande superfcie da 2,62 m² e 4 attacchi da 3/4" per l'installazione in verticale e orizzontale. Telaio in alluminio composto da profili saldati, assorbitore in alluminio, circuitazione interna in rame. Vetro di copertura solare antiriflesso ad alevata trasparenza.



AQUA FRESH PLUS

Accumulo Solar Puffer PR con Collettori Piani KSF-P26

LITRI	Coll.	m²	Centralina Solare PB404	Stazione Solare B13-7 ECO	Vaso Espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Sonda Temp.	Modulo Sanitario	SET BASE	SET PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
500	3	7,86	•	•	50	•	1	SAN-F30 T	1	2	40	1010213551	**3.006,72 €**
800	5	13,1	•	•	80	•	1	SAN-F40	1	4	80	1010213571	**4.593,60 €**
1000	6	15,72	•	•	100	•	1	SAN-F40	1	5	100	1010213591	**5.512,32 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

TETTO PIANO 45° TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI ACS/INTEGRAZIONE RISCALDAMENTO

SOLARE + CALDAIA / BIOMASSA

ECO DUO ECLIPSE
ECO DUO RAY

ECO DUO

+15% EFFICIENZA*

III° TUBO INTEGRATO

NO STAGNAZIONE

X-RAY R

NEW ANTISTAGNAZIONE

ECLIPSE SYSTEM

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI *ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

GARANZIA TUBI 10 ANNI ANTI - GRANDINE

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

La soluzione solare completa, per tutte le abitazioni.
Collettore sottovuoto ANTISTAGNAZIONE!

INNOVAZIONE PLEION **SISTEMI ECO DUO ECLIPSE**

Una nuova generazione di sistemi solari per la produzione di ACS con bollitore vetrificato, doppio serpentino, stazione solare integrata, centralina elettronica precablata.
Semplici da installare, i sistemi ECO DUO sono dotati di un circolatore elettronico ad altissima efficienza e centralina PLEION PB404.

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

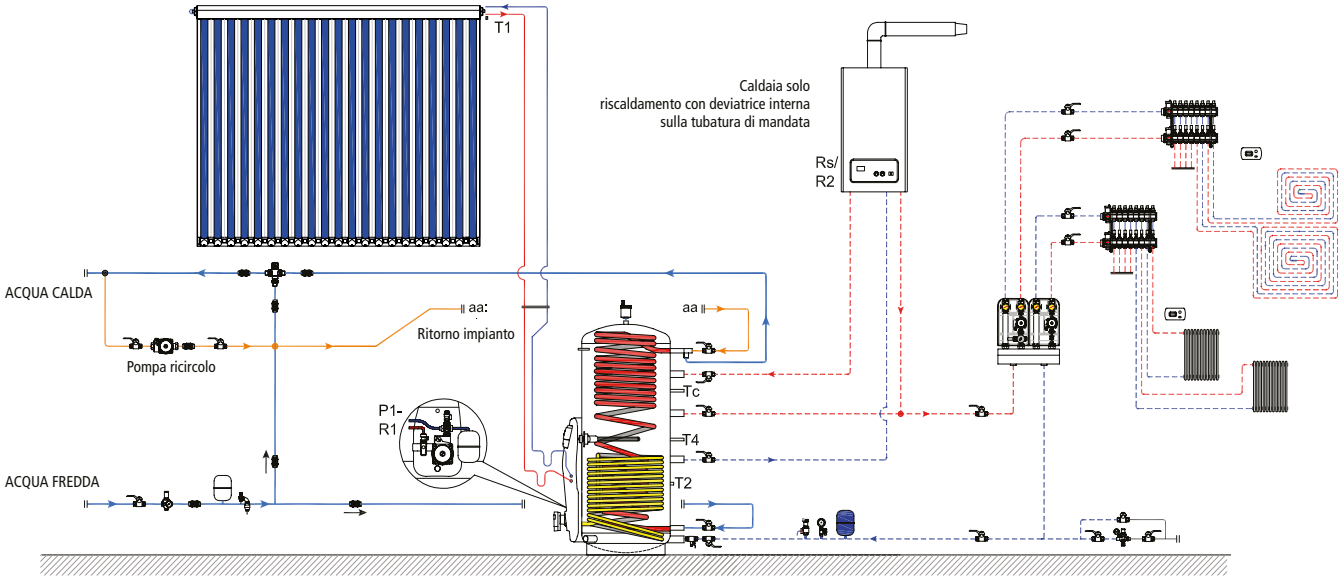
+15% di efficienza nel collegamento in parallelo. Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.

INNOVAZIONE PLEION **ECLIPSE SYSTEM**

Il primo collettore sottovuoto al mondo con rivoluzionario sistema intelligente di oscuramento automatico che controlla e mantiene in perfetta efficienza tutto l'anno l'impianto solare.

X-RAY R

Collettori solari sottovuoto ad alte prestazioni ideali per la massima efficienza invernale. Riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di terzo tubo integrato.



Eco DUO ECLIPSE

Accumulo Eco DUO con Collettori Sottovuoto ECLIPSE SYSTEM

LITRI	Coll.	m²	Centralina Solare PB404	Stazione Solare Integrata	Vaso Espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto Porta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4"M 35°/55°C	Miscelatore termostatico 1" 30°/65°C	Smart Controller	SET BASE	SET PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
600	2 (21R)	8,90	•	•	50	•	2	•	-	1	1	1	40	1010216002	**4.152,96 €**
800	3 (21R)	13,35	•	•	80	•	2	-	•	2	1	2	60	1010218002	**5.710,63 €**
1000	4 (21R)	17,80	•	•	100	•	2	-	•	2	1	3	80	1010211002	**7.613,76 €**

ECO DUO RAY

BOLLITORE ECO DUO con Collettori Sottovuoto X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	Set Base Colleg.	Set Base Colleg.	Stazione Solare Integrata	Centralina Solare PB404	Sonde di Temp.	Vaso Espan. (l)	Raccordo Intercettazione 3/4"	PozzettoPorta Sonda	Miscelatore termostatico 3/4"M 35°/55°C	Miscelatore termostatico 1"M 30°/65°C	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
600	2 (21R)	8,90	1	1	•	•	1	80	•	2	•	-	30	1010216001	**4.152,96 €**
800	3 (18R)	11,46	1	2	•	•	1	100	•	2	-	•	60	1010218001	**5.121,36 €**
1000	4 (21R)	17,80	1	3	•	•	1	100	•	2	-	•	80	1010211001	**7.613,76 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE

1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 68**

SOLAR KEYMARK Fraunhofer TETTO PIANO 45° TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI ACS/INTEGRAZIONE RISCALDAMENTO

SOLARE + CALDAIA / BIOMASSA

SMART HR RAY

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI *ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

GARANZIA TUBI 10 ANNI ANTI - GRANDINE

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

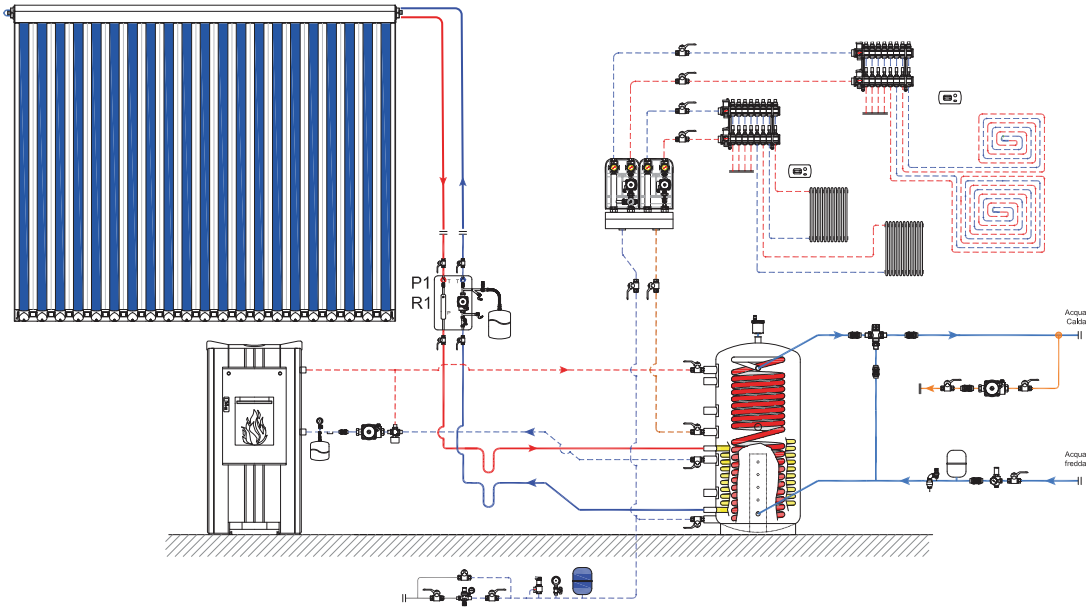
La soluzione solare completa, per consumi sanitari medio grandi. Collettore sottovuoto con esclusivo 3° tubo integrato!

HR
Gamma di accumuli a doppio serpentino interno idonei al riscaldamento ambienti ed alla produzione di acqua calda sanitaria per strutture domestiche e residenziali. L'accumulo è adatto al contenimento di acqua tecnica calda. Il serpentino inferiore è progettato per avere la massima resa di scambio con collettori solari. La produzione di acqua calda avviene in modo istantaneo tramite serpentino interno in acciaio inox corrugato che si sviluppa per l'intero volume di accumulo.

X-RAY R
Collettoi solari ad alte prestazioni costituiti da 15/18/21 tubi sottovuoto, riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di 3 tubazioni interne con 3 attacchi da ¾"M.
Il collettore ideale per la massima efficienza invernale.
Telaio in alluminio .

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

+15% di efficienza nel collegamento in parallelo. Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.



SMART HR RAY

HR con Collettori Sottovuoto X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Sonda Temp.	Miscelatore termostatico 35°/55°C	Set BASE	Set PLUS	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
500	2 (21R)	8,90	4-5	•	M12-7 ECO	50	•	1	1	3/4"	1	1	40	1020405101	4.152,96 €
500	3 (18R)	11,46	4-5	•	M12-7 ECO	100	•	1	1	3/4"	1	2	60	1020408051	5.121,36 €
800	3 (18R)	11,46	5-7	•	M12-7 ECO	100	•	1	1	3/4"	1	2	80	1020408041	5.121,36 €
1000	4 (21R)	17,80	7-10	•	M12-7 ECO	150	-	1	1	1"	1	3	80	1020401101	7.613,76 €

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 68**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI ACS/INTEGRAZIONE RISCALDAMENTO

SOLARE + CALDAIA / BIOMASSA

SMART HR

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

*ESTENSIONE GARANZIA

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

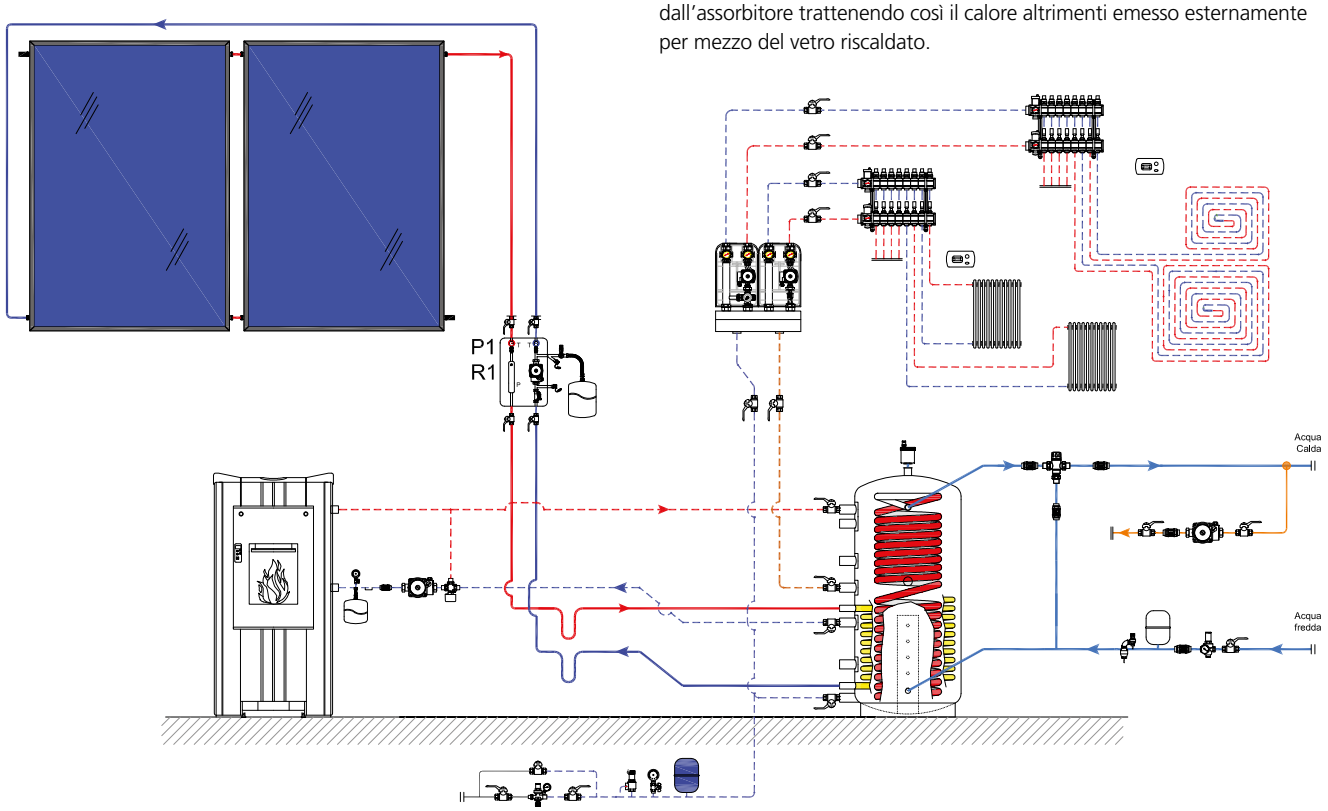
La soluzione solare completa, per consumi sanitari medio grandi.
Collettori piani ad alta efficienza!

HR

Gamma di accumuli a doppio serpentino interno idonei al riscaldamento ambienti ed alla produzione di acqua calda sanitaria per strutture domestiche e residenziali. L'accumulo è adatto al contenimento di acqua tecnica calda. Il serpentino inferiore è progettato per avere la massima resa di scambio con collettori solari. La produzione di acqua calda avviene in modo istantaneo tramite serpentino interno in acciaio inox corrugato che si sviluppa per l'intero volume di accumulo.

KSF-D25

Il collettore KSF-D25 è particolarmente robusto, grazie al telaio in profilo di alluminio rinforzato e saldato e al vetro di 4 mm di spessore. Inoltre è facile da installare e collegare grazie alle connessioni con tubo in rame da 22 mm di diametro. Copertura con vetro da 4,0 mm antiriflesso temprato, ad elevata trasparenza, per garantire la massima trasmissione luminosa, in grado di catturare la maggior energia possibile oltre ad essere trattato internamente per poter riflettere internamente i raggi infrarossi generati dall'assorbitore trattenendo così il calore altrimenti emesso esternamente per mezzo del vetro riscaldato.



SMART HR

HR con Collettori Piani KSF-D25

LITRI	Coll.	m2	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
500	3	7,56	4-5	•	•	35	•	1	•	1	2	30	1020405001	**2.604,96 €**
800	5	12,60	5-7	•	•	80	•	1	•	1	4	50	1020408001	**3.979,80 €**
1000	6	15,12	7-10	•	•	100	•	1	•	1	5	60	1020401001	**4.775,76 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE

1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI ACS/INTEGRAZIONE RISCALDAMENTO

SOLARE + CALDAIA / BIOMASSA

SMART HRR RAY

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI
*ESTENSIONE GARANZIA

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

GARANZIA TUBI 10 ANNI
ANTI - GRANDINE

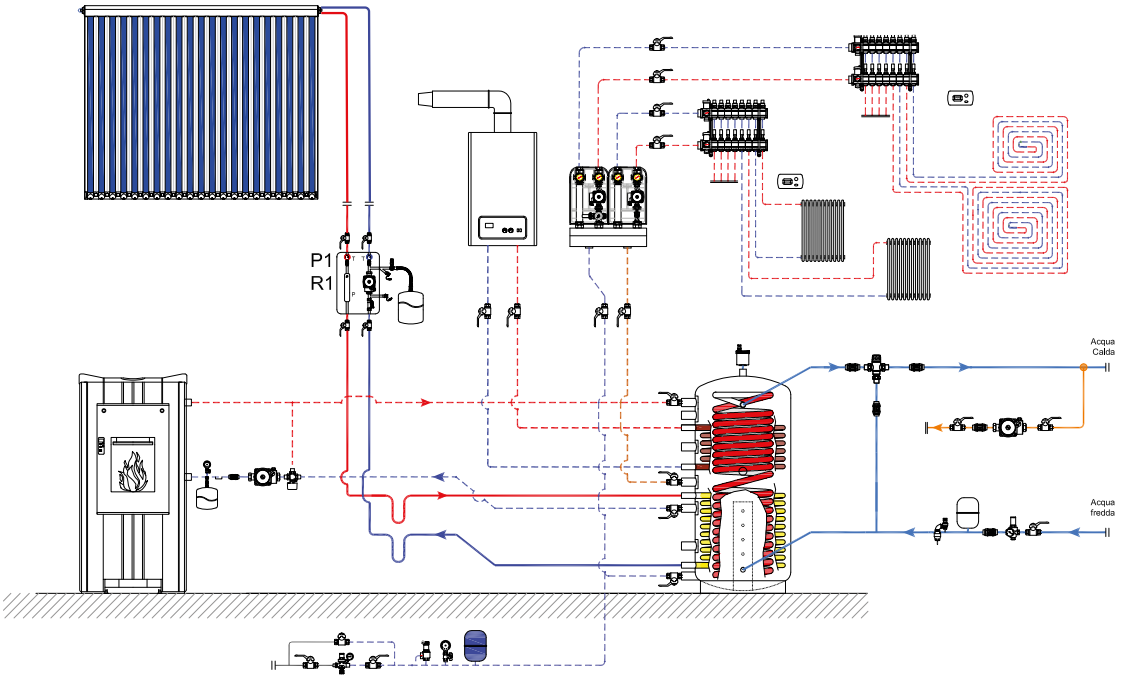
ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Il sistema solare per più fonti energetiche.
Collettore sottovuoto con esclusivo 3° tubo integrato!

HRR
Gamma di accumuli a triplo serpentino interno idonei al riscaldamento ambienti ed alla produzione di acqua calda sanitaria per strutture domestiche e residenziali. Ideale per il collegamento a più fonti di energia (caldaia a gas/biomassa e solare termico) per integrazione con impianti di riscaldamento a pavimento. La produzione di acqua calda sanitaria avviene in modo istantaneo tramite serpentino interno in acciaio inox corrugato che si sviluppa per l'intero volume dell'accumulo.

X-RAY R
Collettoi solari ad alte prestazioni costituiti da 15/18/21 tubi sottovuoto, riflettore parabolico CPC e circuitazione idraulica reversibile dotata di 3 tubazioni interne con 3 attacchi da ¾"M.
Il collettore ideale per la massima efficienza invernale.
Telaio in alluminio .

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA **+15% di efficienza nel collegamento in parallelo.** Prova effettuata presso il centro interuniversitario di ricerca er lo sviluppo sostenibile CIRPS.



SMART HRR RAY

HRR con Collettori Sottovuoto X-RAY R

LITRI	Coll.	m²	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Sonda temp.	Miscelatore termostatico	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
500	2 (21R)	8,90	4-5	•	•	80	•	2	1	3/4" 35°/55°C	1	1	30	1020405002	**4.152,96 €**
500	3 (18R)	11,46	6-7	•	•	100	•	2	1	3/4" 35°/55°C	1	2	60	1020405003	**5.121,36 €**
800	3 (18R)	11,46	7-8	•	•	100	•	2	1	1" 30°/65°C	1	2	60	1020408003	**5.121,36 €**
1000	4 (21R)	17,80	8-10	•	•	100	•	2	1	1" 30°/65°C	1	3	80	1020401004	**7.613,76 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 69**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

SISTEMI SOLARI ACS/INTEGRAZIONE RISCALDAMENTO

SOLARE + CALDAIA / BIOMASSA

SMART HRR

Le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti potrebbero subire modifiche in funzione della disponibilità.

GARANZIA COLLETTORE SOLARE 5+5 ANNI

GARANZIA BOLLITORE 5 ANNI

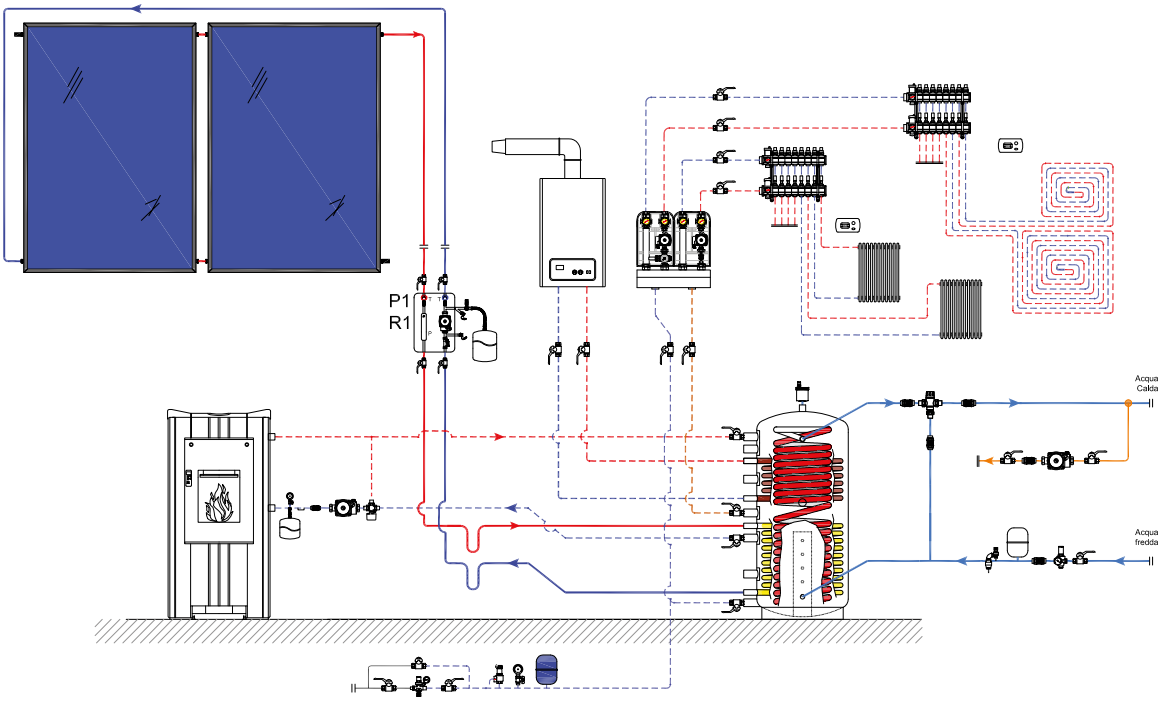
*ESTENSIONE GARANZIA

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Il sistema solare per più fonti energetiche.
Collettori piani ad alta efficienza!

HRR
Gamma di accumuli a triplo serpentino interno idonei al riscaldamento ambienti ed alla produzione di acqua calda sanitaria per strutture domestiche e residenziali. Ideale per il collegamento a più fonti di energia (caldaia a gas/biomassa e solare termico) per integrazione con impianti di riscaldamento a pavimento. La produzione di acqua calda sanitaria avviene in modo istantaneo tramite serpentino interno in acciaio inox corrugato che si sviluppa per l'intero volume dell'accumulo.

KSF-D25
Il collettore KSF-D25 è particolarmente robusto, grazie al telaio in profilo di alluminio rinforzato e saldato e al vetro di 4 mm di spessore. Inoltre è facile da installare e collegare grazie alle connessioni con tubo in rame da 22 mm di diametro. Copertura con vetro da 4,0 mm antiriflesso temprato, ad elevata trasparenza, per garantire la massima trasmissione luminosa, in grado di catturare la maggior energia possibile oltre ad essere trattato internamente per poter riflettere internamente i raggi infrarossi generati dall'assorbitore trattenendo così il calore altrimenti emesso esternamente per mezzo del vetro riscaldato.



SMART HRR

HRR con Collettori Piani KSF-D25

LITRI	Coll.	m2	PERS.	Centralina Solare PB404	Stazione Solare	Vaso espansione (l)	Raccordo Intercet. 3/4" M	Pozzetto portasonda	Miscelatore termostatico 3/4" 35°/55°C	Set Base Idra	Set Plus Idra	Antigelo (l)	COD.	INCENTIVO GSE* [€]
500	3	7,56	4-5	•	•	30	•	1	•	1	2	30	1020405061	**2.604,96 €**
800	5	12,60	6-7	•	•	80	•	1	•	1	4	50	1020408021	**3.979,80 €**
1000	6	15,12	7-10	•	•	100	•	1	•	1	5	60	1020401021	**4.775,76 €**

***L'incentivo è riferito al Conto Energia Termico 2.0. Con il Conto Energia Termico 3.0 gli importi potrebbero variare.**

NOTE
1. I componenti di ciascun sistema solare dovranno essere verificati in fase progettuale.
2. I contributi GSE indicati in tabella sono riferiti ai m² di ciascun sistema e alla destinazione d'uso dell'accumulo.
3. **SCEGLIERE IL SISTEMA DI FISSAGGIO A PG. 71**

SOLAR KEYMARK · TETTO PIANO 45° · TETTO INCLINATO

FISSAGGI

COLLETTORI SOLARI SOTTOVUOTO **X-RAY R E X-RAY R CON ECLIPSE SYSTEM**

SISTEMI DI FISSAGGIO COLLETTORI SOTTOVUOTO X-RAY 10 R e X-RAY 10 R con ECLIPSE SYSTEM

TETTO	COPERTURA		DESCRIZIONE	COD.
TETTO INCLINATO	TEGOLA		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 10R TEGOLA	1030909871
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 10R TEGOLA	1030909881
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 10R TEGOLA	1030909891
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 10R TEGOLA	1030909901
			SET FISSAGGIO 5 X-RAY 10R TEGOLA	1030909911
			SET FISSAGGIO 6 X-RAY 10R TEGOLA	1030909921
	COPPO		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 10R COPPO	1030909931
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 10R COPPO	1030909941
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 10R COPPO	1030909951
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 10R COPPO	1030909961
			SET FISSAGGIO 5 X-RAY 10R COPPO	1030909971
			SET FISSAGGIO 6 X-RAY 10R COPPO	1030909981
	VITE		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 10R VITE	1030909991
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 10R VITE	1030909902
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 10R VITE	1030909912
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 10R VITE	1030909922
			SET FISSAGGIO 5 X-RAY 10R VITE	1030909932
			SET FISSAGGIO 6 X-RAY 10R VITE	1030909942
TETTO PIANO	SISTEMA A TRIANGOLO		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 10R TETTO PIANO	1030909952
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 10R TETTO PIANO	1030909962
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 10R TETTO PIANO	1030909972
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 10R TETTO PIANO	1030909982
			SET FISSAGGIO 5 X-RAY 10R TETTO PIANO	1030909992
			SET FISSAGGIO 6 X-RAY 10R TETTO PIANO	1030909903

SISTEMI DI FISSAGGIO COLLETTORI SOTTOVUOTO X-RAY 15R e X-RAY 15R con ECLIPSE SYSTEM

TETTO	COPERTURA		DESCRIZIONE	COD.
TETTO INCLINATO	TEGOLA		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 15R TEGOLA	1030908651
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 15R TEGOLA	1030908661
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 15R TEGOLA	1030908671
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 15R TEGOLA	1030908681
			SET FISSAGGIO 5 X-RAY 15R TEGOLA	1030908691
	COPPO		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 15R COPPO	1030908711
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 15R COPPO	1030908721
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 15R COPPO	1030908731
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 15R COPPO	1030908751
			SET FISSAGGIO 5 X-RAY 15R COPPO	1030908761
	VITE		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 15R VITE	1030908781
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 15R VITE	1030908791
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 15R VITE	1030908801
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 15R VITE	1030908811
			SET FISSAGGIO 5 X-RAY 15R VITE	1030908821
TETTO PIANO	SISTEMA A TRIANGOLO		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 15R TETTO PIANO	1030908851
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 15R TETTO PIANO	1030908861
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 15R TETTO PIANO	1030908871
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 15R TETTO PIANO	1030908881
			SET FISSAGGIO 5 X-RAY 15R TETTO PIANO	1030908891

SISTEMI DI FISSAGGIO COLLETTORI SOTTOVUOTO X-RAY 18R e X-RAY 18R con ECLIPSE SYSTEM

TETTO	COPERTURA		DESCRIZIONE	COD.
TETTO INCLINATO	TEGOLA		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 18R TEGOLA	1030908911
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 18R TEGOLA	1030908921
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 18R TEGOLA	1030908931
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 18R TEGOLA	1030908951
	COPPO		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 18R COPPO	1030908961
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 18R COPPO	1030908971
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 18R COPPO	1030908981
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 18R COPPO	1030908991
	VITE		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 18R VITE	1030909101
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 18R VITE	1030909111
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 18RVITE	1030909121
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 18R VITE	1030909131
TETTO PIANO	SISTEMA A TRIANGOLO		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 18R TETTO PIANO	1030909141
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 18R TETTO PIANO	1030909151
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 18R TETTO PIANO	1030909161
			SET FISSAGGIO 4 X-RAY 18R TETTO PIANO	1030909171

SISTEMI DI FISSAGGIO COLLETTORI SOTTOVUOTO X-RAY 21R E X-RAY 21R CON ECLIPSE SYSTEM

TETTO	COPERTURA		DESCRIZIONE	COD.
TETTO INCLINATO	TEGOLA		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 21R TEGOLA	1030908341
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 21R TEGOLA	1030908351
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 21R TEGOLA	1030908361
	COPPO		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 21R COPPO	1030908381
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 21R COPPO	1030908391
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 21R COPPO	1030908401
	VITE		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 21R VITE	1030908421
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 21R VITE	1030908431
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 21R VITE	1030908441
TETTO PIANO	SISTEMA A TRIANGOLO		SET FISSAGGIO 1 X-RAY 21R TETTO PIANO	1030908461
			SET FISSAGGIO 2 X-RAY 21R TETTO PIANO	1030908471
			SET FISSAGGIO 3 X-RAY 21R TETTO PIANO	1030908481

ACCESSORI
PER COLLETTORI SOLARI SOTTOVUOTO **X-RAY R**

CONNESSIONI IDRAULICHE

SET	DESCRIZIONE		COD.
SET BASE	SET BASE X-RAY R		1030908511
	SET BASE X-RAY R CON COVER ISOLANTE		1030908512
SET PLUS	SET PLUS X-RAY R		1030908531
	SET PLUS X-RAY R CON COVER ISOLANTE		1030908532
KIT ADDUZIONE	KIT ADDUZIONE PER X-RAY R		1030908541

ACCESSORI E RICAMBI COLLETTORI

DESCRIZIONE	COD.
RACCORDO 3/4 MASCHIO RAME 18	1030908551
RACCORDO 3/4 MASCHIO RAME 22	1030908561
RACCORDO 3/4 MASCHIO RAME 28	1030908571
NIPPLO MR 3/4-MG"3/4"	1030908581
NIPPLO FP 3/4-MG"3/4"	1030908591
NIPPLO 3/4 - 1"	1030908601
TUBO SOTTOVUOTO ø58/47 - L=1800mm	1010300803

ACCESSORI E STAFFE FREE
PER SISTEMI **FREE S**

SISTEMA **FREE S**	DESCRIZIONE	COD.
150 TP	ACCESSORI TP X 150/1COLL.S20	1030908814
	STAFFE TETTO PIANO 150/1--200/1 COLL.S20	1030908822
150 TI	ACCESSORI TI X 150/1COLL.S20	1030908815
	STAFFE TETTO INCLINATO X 150/1 COLL.S20	1030908824
200 TP	ACCESSORI TP X 200/1COLL.S20	1030908812
	STAFFE TETTO PIANO 150/1--200/1 COLL.S20	1030908822
200 TI	ACCESSORI TI X 200/1COLL.S20	1030908816
	STAFFE TETTO INCLINATO X200/1COLL.S20	1030908820
300 UNIV.	ACCESSORI UNIVERSALI X 300/2COLL.S25	1030908806
	STAFFE UNIVERSALI X 300/2COLL.S25	1030908829
300 18° TP	ACCESSORI TP-18° X 300/2COLL.S25	1030908800
	STAFFE18°X300/2COLL.S25	1030908830

FISSAGGI
PER COLLETTORI PIANI **KSF-P26 / KSF-D25**

SISTEMI DI FISSAGGIO COLLETTORI PIANI KSF-P26 / KSF-D25

ATTENZIONE COMPONENTI ACCESSORI DA ORDINARE SEPARATAMENTE

TETTO	COPERTURA	SET FISSAGGIO	COD.
TETTO INCLINATO	SISTEMI A VITE	SET FISSAGGIO BASE VI KSF-P26/D25	1030906972
		SET FISSAGGIO PLUS VI KSF-P26/D25	1030906973
	LAMIERA GRECATA	SET FISSAGGIO BASE LG KSF-P26/D25	1030906983
		SET FISSAGGIO PLUS LG KSF-P26/D25	1030906984
	LAMIERA AGGRAFFATA	SET FISSAGGIO BASE LA KSF-P26/D25	1030906985
		SET FISSAGGIO PLUS LA KSF-P26/D25	1030906986
	SISTEMA GANCIO TEGOLA	SET FISSAGGIO BASE GI-T KSF-P26/D25	1030906974
		SET FISSAGGIO PLUS GI-T KSF-P26/D25	1030906975
	SISTEMA GANCIO COPPO	SET FISSAGGIO BASE GI-C KSF-P26/D25	1030906976
		SET FISSAGGIO PLUS GI-C KSF-P26/D25	1030906977
	INCASSO	SET NEW INC. BASE 1 COLL. KSF-P26	1030909032
		SET NEW INC. EST.1 COLL. KSF-P26	1030909033
TETTO PIANO (inclinazone 25-45°)	SISTEMA A TRIANGOLO	SET FISSAGGIO BASE TP P26/M25/D25	1030906978
		SET FISSAGGIO PLUS TP P26/M25/D25	1030906979

SISTEMI DI FISSAGGIO COLLETTORI PIANI UNIKO-P21

ATTENZIONE COMPONENTI ACCESSORI DA ORDINARE SEPARATAMENTE

TETTO	COPERTURA	SET FISSAGGIO	COD.
TETTO INCLINATO	SISTEMI A VITE	BASE VERTICALE - 1 COLLETTORE VI UNIKO-P21	1030907581
		BASE VERTICALE - 2 COLLETTORI VI UNIKO-P21	1030907601
		KIT ESTENSIONE VERTICALE - 1 COLLETTORE VI UNIKO-P21	1030907591
		BASE ORIZZONTALE - 1 COLLETTORE VI UNIKO-P21	1030907771
		KIT ESTENSIONE ORIZZONTALE - 1 COLLETTORI VI UNIKO-P21	1030907801
	SISTEMA GANCIO	BASE VERTICALE - 1 COLLETTORE GI UNIKO-P21	1030907731
		BASE VERTICALE - 2 COLLETTORI GI UNIKO-P21	1030907721
		KIT ESTENSIONE VERTICALE - 1 COLLETTORE GI UNIKO-P21	1030907741
		BASE ORIZZONTALE - 1 COLLETTORE GI UNIKO-P21	1030907811
		KIT ESTENSIONE ORIZZONTALE - 1 COLLETTORI GI UNIKO-P21	1030907821
	INCASSO	SET NEW INC. BASE 1 COLL. UNIKO P21	1030909034
		SET NEW INC. EST.1 COLL. UNIKO P21	1030909035
TETTO PIANO	SISTEMA A TRIANGOLO	BASE VERTICALE - 1 COLLETTORE TP UNIKO-P21	1030907611
		BASE VERTICALE - 2 COLLETTORI TP UNIKO-P21	1030907631
		KIT ESTENSIONE VERTICALE - 1 COLLETTORE TP UNIKO-P21	1030907621
		BASE ORIZZONTALE - 1 COLLETTORE TP UNIKO-P21	1030907651
		KIT ESTENSIONE ORIZZONTALE - 1 COLLETTORE TP UNIKO-P21	1030907751

*SERVIZIO DI **AVVIAMENTO***

Il servizio di primo avviamento viene effettuato, previo appuntamento, da un centro assistenza tecnico Pleion (CAT).

COSA **PREVEDE?**

- **Verifica** collegamenti idraulici
- **Verifica** cablaggi elettrici
- **Caricamento** del circuito solare, **sfiato** e **messa in pressione**
- **Impostazione** centralina di regolazione
- **Verifica** precarica vaso di espansione
- **Verifica** del corretto **funzionamento** degli organi **dell'impianto**

QUAND'È **GRATUITO?**

Il servizio è a carico di PLEION **ESCLUSIVAMENTE** per le **seguenti famiglie di sistemi solari**:

ULTRAFRESH 401
ULTRADUO 401

ECO COMPACT
ECO COMPACT HPS

ECO FRESH

ECO DUO

SPAZIO

THERMA 430

QUAND'È A **PAGAMENTO?**

A. Il servizio è a **pagamento** per tutti i **sistemi esclusi** dalle famiglie sopra indicate.

B. Il servizio è **acquistabile a parte** (vedi tabella a seguire) con l'ordine di **almeno un prodotto Pleion** (es. centralina solare); può quindi essere usufruito anche laddove l'impianto preveda componenti di altri marchi.

CODICE	INTERVENTO	TARIFFA NON SCONTABILE	NOTE
AC01	Avviamento telefonico centralina solare - **NOVITÀ 2023**	40,00 €	Previa prenotazione su https://pleion.it/it/avviamento-centralina
AS05	Avviamento impianto solare fino a 5 collettori	100,00 €	Incluso caricamento, sfiato, messa in pressione del circuito solare
AS10	Avviamento impianto solare da 6 a 10 collettori	180,00 €	
AS20	Avviamento impianto solare da 11 a 20 collettori	300,00 €	
AS21	Avviamento collettore aggiuntivo a partire dal 21°	12,00 €	
ASAN1	Avviamento modulo SAN singolo	70,00 €	Tutti i modelli SAN F
ASANC	Avviamento sistema di moduli SAN in cascata	120,00 €	Indipendentemente dal numero di moduli connessi in cascata
AR01	Impianto radiante 1 collettore	100,00 €	
AR02	Impianto radiante collettori successivi al primo	75,00 €	

N.B. In sede di **avvio impianto** è vivamente consigliata la **presenza dell'istallatore elettrico** ed **idraulico**.

ALCUNI ESEMPI:

Nel caso di un impianto con 25 collettori, l'offerta includerà:
n. 1 x AS20 Avviamento impianto solare da 11 a 20 collettori 300,00 €
n. 5 x AS21 Avviamento collettore aggiuntivo a partire dal 21° cadauno 12,00 €, tot 60,00 €

Nel caso di un impianto radiante con 3 collettori l'offerta includerà:
n. 1 xAR01 Impianto radiante 1 collettore 100,00 €
n. 2 x AR02 Impianto radiante collettori successivi al primo , cadauno 75,00 €, tot 150,00 €.

Il servizio di primo avviamento PLEION non prevede la realizzazione di collegamenti idraulici o elettrici se non concordati prima con il personale PLEION di riferimento. PLEION si farà carico di verificare il corretto funzionamento dei propri componenti presenti nell'impianto; componenti come generatori di calore, gruppi di caricamento e altro ancora, non forniti da PLEION, potranno comunque essere verificati su richiesta per quanto possibile.

ATTIVA LA GARANZIA ON-LINE!

Pleion offre gratuitamente al consumatore (acquirente/utente): 5 anni di Garanzia Convenzionale.

Per l'attivazione l'utente, entro 15 giorni dalla PRIMA MESSA IN FUNZIONE del prodotto, deve collegarsi a **www.pleion.it/it/garanzia** e seguire le istruzioni per apprendere i termini e le modalità di attivazione della Garanzia Convenzionale.

CONDIZIONI DI VENDITA

1. APPLICAZIONE
Le seguenti Condizioni Generali di vendita si applicano a tutti i Contratti di Vendita in essere tra il venditore (in seguito denominato anche Pleion S.p.a.) e l'Acquirente (in seguito denominato anche Cliente). Queste condizioni si intendono approvate ed accettate integralmente dal Cliente con il conferimento dell'ordine.

2. ORDINI
Le descrizioni, le fotografie, le caratteristiche ed i prezzi contenuti nel catalogo Pleion S.p.a. e nell'altra documentazione di Pleion S.p.a. hanno carattere informativo. Pleion S.p.a. si riserva il diritto di modificare in tutto od in parte tutte le suddette informazioni ed i relativi prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso. Gli ordini del Cliente saranno considerati definitivamente conferiti, salvo richiesta di modifica o cancellazione, fatta dal Cliente entro le 24 ore successive al loro ricevimento da parte di Pleion S.p.a.

3. PREZZI
I prezzi di vendita sono quelli indicati nella documentazione di vendita, salvo aggiornamento in vigore alla data della consegna. I prezzi sono franco sede Pleion S.p.a. per prodotti imballati secondo procedure interne standard, sono al netto di ulteriori oneri di trasporto ed altre spese connesse all'evasione dell'ordine e sono IVA esclusa.

4. CONSEGNE
I termini di consegna sono indicativi ed in nessun caso possono costituire motivo di annullamento in tutto od in parte dell'ordine conferito dal Cliente. In nessun caso Pleion S.p.a. è tenuta al risarcimento di danni diretti od indiretti dovuti a ritardi di consegna o ad interruzione totale o parziale della fornitura.

5. TRASPORTO
Qualora, al momento della consegna, il Cliente, o chi riceve la merce per suo conto, rilevi un difetto od un vizio dell'imballo o della merce pervenuta, deve fare una riserva scritta sul tagliandino di trasporto dello spedizioniere e, contestualmente, comunicarla per iscritto a Pleion S.p.a. Eventuali danni o perdite relative alla merce trasportata sono a carico del Cliente, in quanto viaggia a rischio e pericolo del Cliente anche se venduta franco destino, salvo diverso accordo scritto.

6. RECLAMI
Il Cliente deve presentare eventuali reclami a Pleion S.p.a. entro otto giorni dall'arrivo della merce. Il cliente, che abbia sporto reclami o contestazioni, non ha in alcun caso diritto a ritardare o sospendere i pagamenti delle forniture verso Pleion S.p.a.

In deroga a quanto previsto dall'articolo 134 del Codice del Consumo, l'Acquirente non consumatore potrà esercitare il diritto di regresso nei confronti del Venditore, a pena di decadenza, solo entro due anni dalla consegna dei Prodotti allo stesso Acquirente non consumatore.

Fatti salvi i diritti previsti dalla legge a tutela dei consumatori, il Venditore garantisce la qualità dei Prodotti per un determinato periodo dalla consegna, esclusi quei difetti che possano manifestarsi a causa del trasporto, di un uso improprio o di una inadeguata conservazione o manutenzione dei Prodotti. Qualsiasi reclamo attinente a vizi o difetti dei Prodotti dovrà essere inoltrato al Venditore, tramite lettera raccomandata a.r. o PEC tassativamente entro otto giorni dalla consegna nel caso di vizi palesi ed entro otto giorni dalla scoperta nel caso di vizi occulti, comunque entro 1 anno dalla consegna, a pena di decadenza. I resi non saranno accettati se non preventivamente autorizzati per iscritto dal Venditore; quest'ultimo esaminerà i resi per verificare che il difetto sussista e sia riconducibile alla propria responsabilità e solo in tal caso sostituirà e/o riparerà i Prodotti riconosciuti come difettosi. Ogni diversa garanzia, anche di legge, deve ritenersi esclusa e superata dalle presenti Condizioni.

7. PAGAMENTO
Tutti i pagamenti dovranno essere effettuati, nella valuta pattuita, presso il domicilio di Pleion S.p.a. In caso di pagamento dilazionato, il mancato rispetto di un termine di scadenza, comporta la decadenza del termine stesso e l'esigibilità immediata dell'intero importo residuo e l'applicazione degli interessi di mora nella misura di legge. I pagamenti sono dovuti nei termini concordati anche in caso di ritardi di consegna della merce, di avarie e perdite totali o parziali avvenute nelle fasi di trasporto e/o giacenza. Ciò vale anche quando il Cliente non provveda al ritiro delle merci messe a sua disposizione da Pleion S.p.a.

8. RISERVA DI PROPRIETÀ
La merce si intende venduta con patto di riserva di proprietà (c.c. art. 1523 e seguenti) e perciò rimane di proprietà di Pleion S.p.a. fino al completo pagamento del prezzo.

9. RISOLUZIONE E/O SOSPENSIONE DEGLI ORDINI
È nella facoltà di Pleion S.p.a. sospendere le ulteriori consegne in caso di:
- mancato rispetto in tutto od in parte anche di una delle presenti condizioni di vendita;
- variazione della costituzione del Cliente e/o della sua capacità commerciale.

10. RESPONSABILITÀ
Pleion S.p.a. declina ogni responsabilità per danni a cose, animali e persone che dovessero insorgere a causa di prodotti non installati correttamente e comunque contrariamente alle indicazioni dei propri manuali/istruzioni tecniche fornite al Cliente.

11. CLAUSOLA DI FORZA MAGGIORE
I termini di esecuzione scritti nelle nostre offerte/accettazioni non sono vincolanti per Pleion S.p.a. e si sospendono automaticamente in caso di scioperi, incendi, inondazioni ed altre cause di forza maggiore.

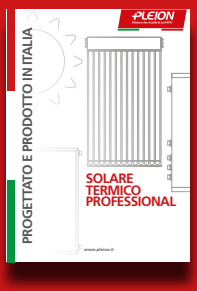
12. INFORMATIVA AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ART. 13 DEL DECRETO LEGISLATIVO 30 GIUGNO 2003 N. 196
CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI.
12.1. I dati personali raccolti da Pleion S.p.a. potranno essere trattati, in forma scritta ed anche con l'ausilio di strumenti elettronici, per: esigenze legali e contrattuali, eventuali future iniziative promozionali, attraverso l'invio di comunicazioni elettroniche e/o cartacee nonché per lo svolgimento di indagini e ricerche di mercato.
12.2. I dati personali potranno essere comunicati a: istituti di credito, società di recupero credito, società di assicurazione del credito, società d'informazioni commerciali, consulenti e professionisti, nostra rete di agenti ed assistenti tecnici esterni, società di factoring, gruppi d'acquisto, società a cui la Pleion S.p.a. ha demandato o demanderà la realizzazione delle predette iniziative promozionali e/o ricerche ed indagini di mercato.
12.3. Ai sensi dell'art. 7 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n. 196, il Cliente avrà diritto ad ottenere in qualsiasi momento:
l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, ove ne abbia interesse, l'integrazione dei dati, la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di Legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati, l'attestazione che le operazioni che precedono sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati e diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si riveli impossibile e comporti un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato.
12.4. Ai sensi dell'art. 7 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n. 196 Lei avrà inoltre diritto ad opporsi, in tutto o in parte, per motivi legittimi al trattamento dei Suoi dati personali, ancorché pertinente allo scopo della raccolta.
12.5. Titolare del trattamento dei dati è Pleion S.p.a. Il Responsabile della Privacy, i dipendenti di Pleion S.p.a. ed i loro incaricati sono autorizzati a venire a conoscenza dei dati.

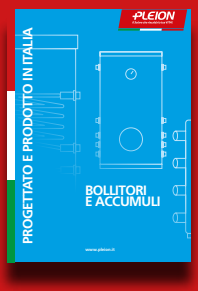
13. LEGGE ITALIANA E FORO COMPETENTE
Le presenti condizioni generali di vendita ed i futuri conseguenti rapporti contrattuali e di fornitura sono regolati dalla legge italiana.
Per ogni controversia relativa o connessa alle presenti condizioni generali di vendita ed ai futuri conseguenti rapporti contrattuali e di fornitura sarà esclusivamente competente il Foro di Verona, salva la facoltà di Pleion S.p.a. di adire il Foro del compratore.

L'Acquirente _____ Pleion Spa _____

L'Acquirente dichiara di approvare espressamente, ai sensi dell'art. 1341 e 1342 c.c. le seguenti clausole vessatorie:
art. 6 reclami (termine e forma del reclamo – rinuncia all'azione di regresso) – art. 13 (legge italiana e foro competente).

L'Acquirente _____





Scansiona il QR con il tuo smartphone

PLEION

Il Solare che riscalda la tua VITA!

PLEION Spa - Via Venezia, 11 - Cerea (VR)
Tel. +39 0442 320295 - **info@pleion.it**

www.pleion.it