

PLEION

Il Sole che riscalda la tua VITA!

ULTRAFRESH401

**GAMMA
BOLLITORI E
SISTEMI SOLARI
PER POMPE
DI CALORE**

www.pleion.it

PERCHÉ ABBINARE IL SOLARE TERMICO ALLE POMPE DI CALORE?

PLEION

Il Sole che riscalda la tua VITA!

LA POMPA DI CALORE

Una pompa di calore permette di riscaldare (ed anche raffrescare, nei modelli reversibili) un edificio trasferendo energia tra esterno ed interno, ovvero da un ambiente a più bassa temperatura ad uno con temperatura maggiore.

Nella stagione estiva l'esigenza principale è di raffrescare l'edificio, rimane tuttavia anche un fabbisogno di calore per il riscaldamento dell'acqua sanitaria, questo significa che la pompa di calore impegnata nel raffrescamento, deve effettuare un'inversione di ciclo più volte al giorno; interrompendo il raffrescamento, e cambiando il modo di funzionamento per riscaldare l'acqua ad uso sanitario.

SVANTAGGI DELL'INVERSIONE DI CICLO:

- Interruzione, seppur temporanea, del raffrescamento ambienti
- Funzionamento altamente inefficiente, aumento dei consumi e peggioramento delle prestazioni.
- Forte stress del compressore, che ne accelera il deterioramento e ne riduce la vita utile.

IL SOLARE TERMICO

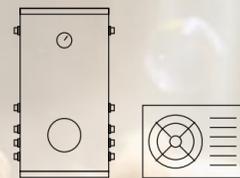
Il solare termico è la soluzione perfetta sia per la stagione invernale che per quella estiva, dove è in grado la quasi totalità di acqua calda sanitaria, lasciando lavorare la pompa di calore esclusivamente per il raffrescamento, azzerando o riducendo al minimo le inversioni di ciclo, permettendo un utilizzo ottimale della pompa di calore, potendo operare sempre al massimo dell'efficienza, e assicurandone una vita utile più che raddoppiata.

**Per una pompa di calore,
l'abbinamento con il solare
termico è una scelta vincente!**



 **ACQUA CALDA SANITARIA**

 **ACS ISTANTANEA**
IDONEI ANCHE PER INTEGRAZIONE SOLARE AL RISCALDAMENTO



**BOLLITORI
E ACCUMULI**

DA ABBINARE ALLA TUA POMPA DI CALORE



Bollitore
ECO COMPACT HPS

TAGLIA	POTENZA MAX PDC	PRELIEVO ACS*	CODICE
300	10,0 kW	451 litri	3010303021
500	15,2 kW	642 litri	3010305021

*Prelievo continuo ACS 10-45°C in 1h



Bollitore
BPU

TAGLIA	POTENZA MAX PDC	PRELIEVO ACS*	CODICE
300	12,0 kW	561 litri	3010703001
500	17,5 kW	865 litri	3010705001

*Prelievo continuo ACS 10-45°C in 1h



Bollitore
BWPS ZN

TAGLIA	POTENZA MAX PDC	PRELIEVO ACS*	CODICE
300	12,5 kW	394 litri	3010303041
500	16,5 kW	630 litri	3010303051
800	18,0 kW	902 litri	3010303081
1000	24,0 kW	1116 litri	3010303091

*Prelievo continuo ACS 10-45°C in 1h



Bollitore
BWP ZN

TAGLIA	POTENZA MAX PDC	PRELIEVO ACS*	CODICE
200	10,5 kW	359 litri	3010305043
300	15,0 kW	463 litri	3010302042
500	24,0 kW	757 litri	3010305041
800	26,0 kW	1050 litri	3010305045
1000	32,5 kW	1285 litri	3010305046

*Prelievo continuo ACS 10-45°C in 1h



Accumulo
ULTRAFRESH 401

PRELIEVO CONTINUO ACS 10-45°C con PUFFER 55°C	CODICE
ULTRAFRESH 401 20 l/min	3034004010

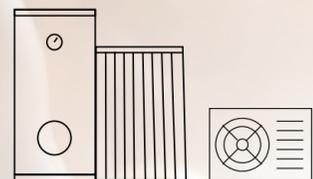
Nessun limite sulla potenza scambiata
dalla pompa di calore



Modulo energetico
KOPERNIKO/KOPERNIKO-S

PRELIEVO CONTINUO ACS 10-45°C con PUFFER 55°C	CODICE
KOPERNIKO 20 l/min	3010802001
KOPERNIKO-S 20 l/min	3010802011

Adatto per piccoli impianti a pompa
di calore 6-9 kW



**SISTEMI
SOLARI TERMICI**

PER SFRUTTARE AL MASSIMO
IL TUO IMPIANTO CON POMPA DI CALORE



Sistemi Sanitari
ECO COMPACT HPS

CON COLLETTORE SOTTOVUOTO ECLIPSE					
LITRI	Coll.	m ²	COD.	INCENTIVO	
300	1(21R)	4,45	1010303042	2.018,80 €	
500	2(15R)	6,36	1010305032	2.763,60 €	
CON COLLETTORE SOTTOVUOTO X-RAY R					
300	1(21R)	4,45	1010303041	2.018,80 €	
500	2(15R)	6,36	1010305031	2.763,60 €	

CON COLLETTORE PIANO UNIKO-P21				
LITRI	Coll.	m ²	COD.	INCENTIVO
300	2	4,12	1020303011	1.531,60 €
500	3	6,18	1020305011	2.297,40 €

CON COLLETTORE PIANO KSF-P26				
LITRI	Coll.	m ²	COD.	INCENTIVO
300	2	5,24	1020303001	1.948,80 €
500	3	7,86	1020305001	2.923,20 €



Sistemi Sanitari
BPU EGO

CON COLLETTORE EGO				
LITRI	Coll.	m ²	COD.	INCENTIVO
300	180B	2,35	1010300180	763,39 €
300	180R	2,35	1010300181	763,39 €
500	260B	3,18	1010500260	1.106,97 €
500	260R	3,18	1010500261	1.106,97 €



Sistemi Sanitari
SMART HPS

CON COLLETTORE KSF-D25				
LITRI	Coll.	m ²	COD.	INCENTIVO
300	2	5,04	1020403051	1.688,40 €
500	3	7,56	1020405071	2.532,60 €



Sistemi Sanitari + riscaldamento
ULTRAFRESH 401

CON COLLETTORE SOTTOVUOTO ECLIPSE				
LITRI	Coll.	m ²	COD.	INCENTIVO
401	1(21R)	4,45	1010213532	2.076,48 €
401	2(15R)	6,36	1010213533	2.842,56 €
CON COLLETTORE SOTTOVUOTO X-RAY R				
401	1	4,45	1010213534	2.076,48 €

CON COLLETTORE PIANO KSF P26				
LITRI	Coll.	m ²	COD.	INCENTIVO
401	2	5,24	1010213535	2.004,48 €



Sistemi Sanitari + riscaldamento
KOPERNIKO-S

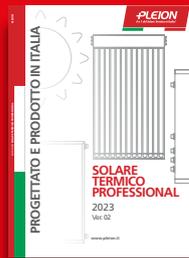
CON COLLETTORE SOTTOVUOTO ECLIPSE				
LITRI	Coll.	m ²	COD.	INCENTIVO
200	1(10R)	2,20	1010200110	943,20 €
200	1(15R)	3,18	1010200115	1.421,28 €
200	1(21R)	4,45	1010200121	2.076,48 €



Sistemi Sanitari + riscaldamento
AQUA FRESH

CON COLLETTORE SOTTOVUOTO X-RAY R				
LITRI	Coll.	m ²	COD.	INCENTIVO
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 €

CON COLLETTORE PIANO KSF P26				
LITRI	Coll.	m ²	COD.	INCENTIVO
500	3	7,86	1010213551	3.006,72 €
800	5	13,10	1010213571	4.593,60 €
1000	6	15,72	1010213591	5.512,32 €



Scansiona il QR con il tuo smartphone

PLEION
Il Sole che riscalda la tua VITA!

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

Seguici su



www.pleion.it