

sun!fe 



TECNOLISTINO
Biomassa - Gasolio - Solare

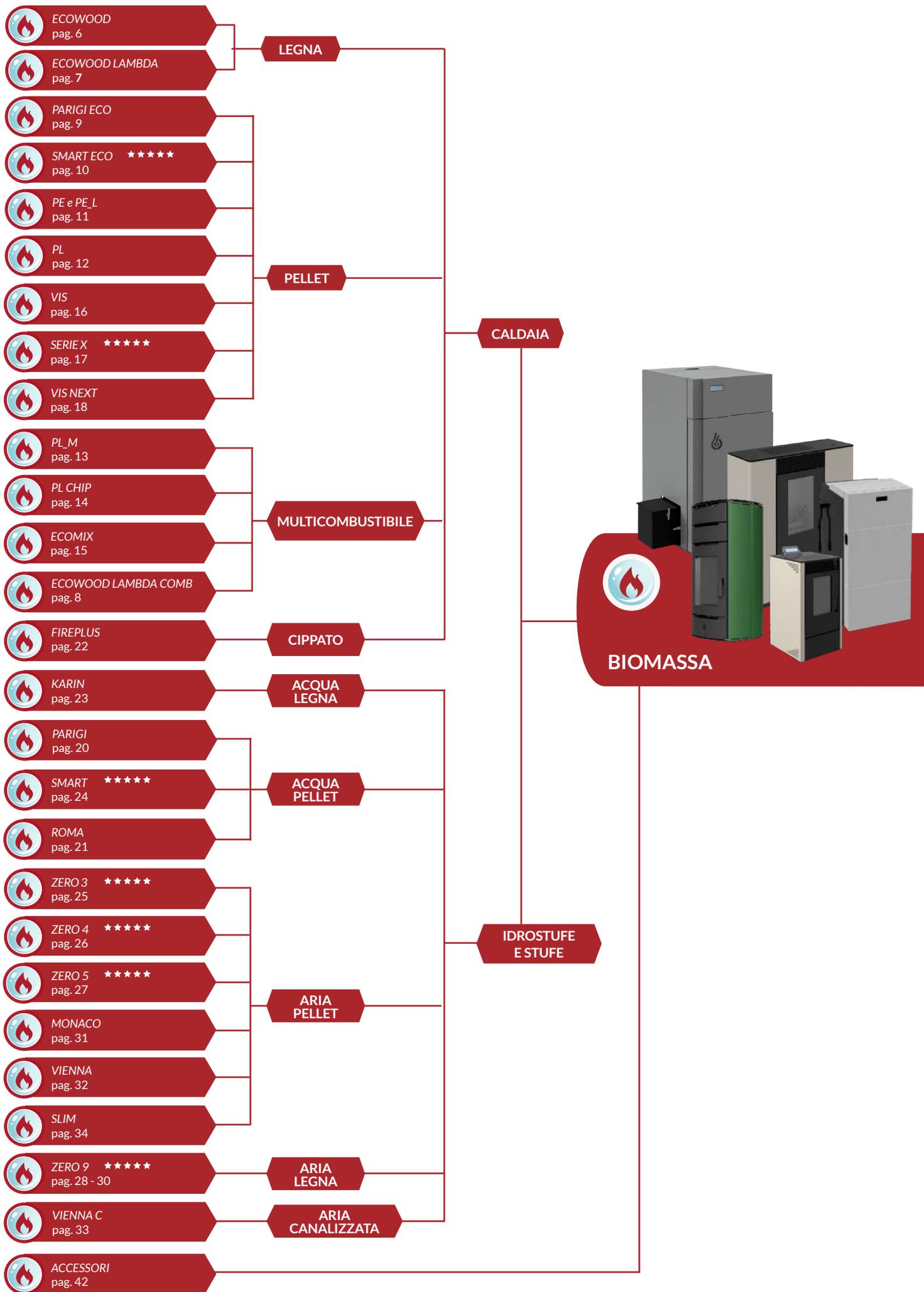


Copyright Sunlife Srl - Tutti i diritti riservati

Questo catalogo è aggiornato al 2024 e sostituisce integralmente tutte le versioni precedenti. Per informazioni si prega di contattare al servizio clienti di Sunlife S.r.l.

SUNLIFE S.r.l. declina **OGNI** responsabilità per le possibili inesattezze contenute nel presente stampato se dovute ad errore di stampa o trascrizione. Tutti i prezzi riportati nel presente listino **NON** sono da considerarsi vincolanti, **SUNLIFE S.r.l.** si riserva la facoltà di apportare eventuali varianti o modifiche che ritiene opportune **SENZA** fornire preavviso.

sun!ife 

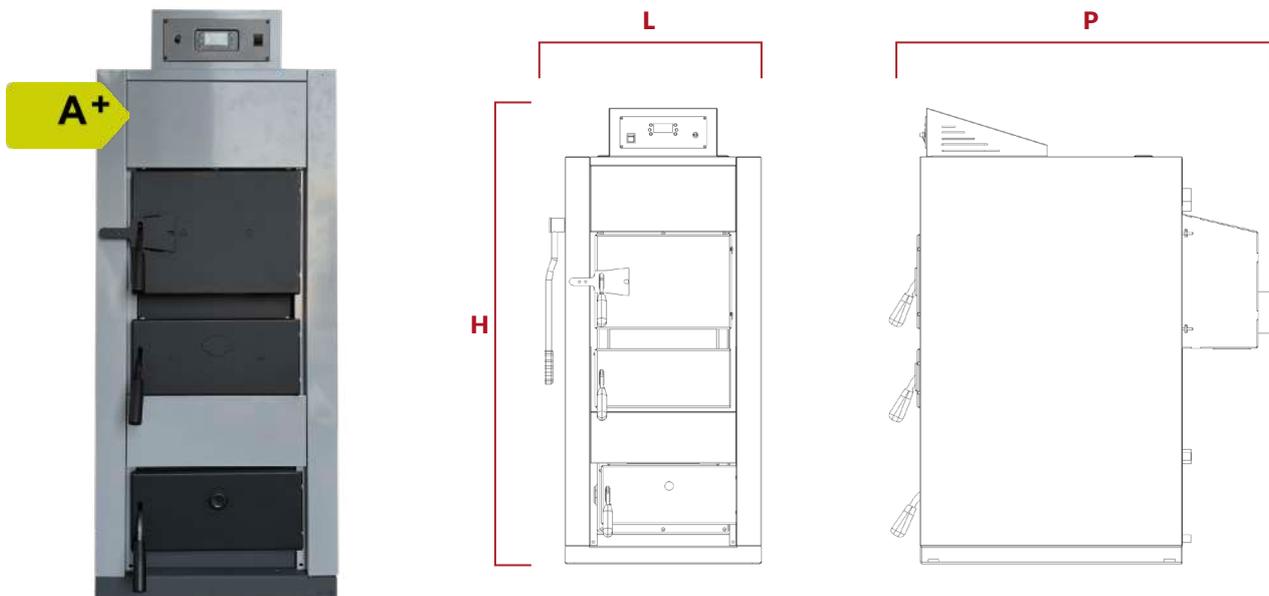






Art. **ECOWOOD** ★★ ★

Caldia a legna a fiamma inversa



IMPIEGHI Riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE Corpo caldaia in acciaio di qualità.
Saldature con impianti automatizzati.
Motoestrattore fumi in acciaio inox.
Sistema antifumo in fase di carico.
Mantellatura esterna verniciata a fuoco e coibentata.

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO Quadro comando elettronico completamente modulante.

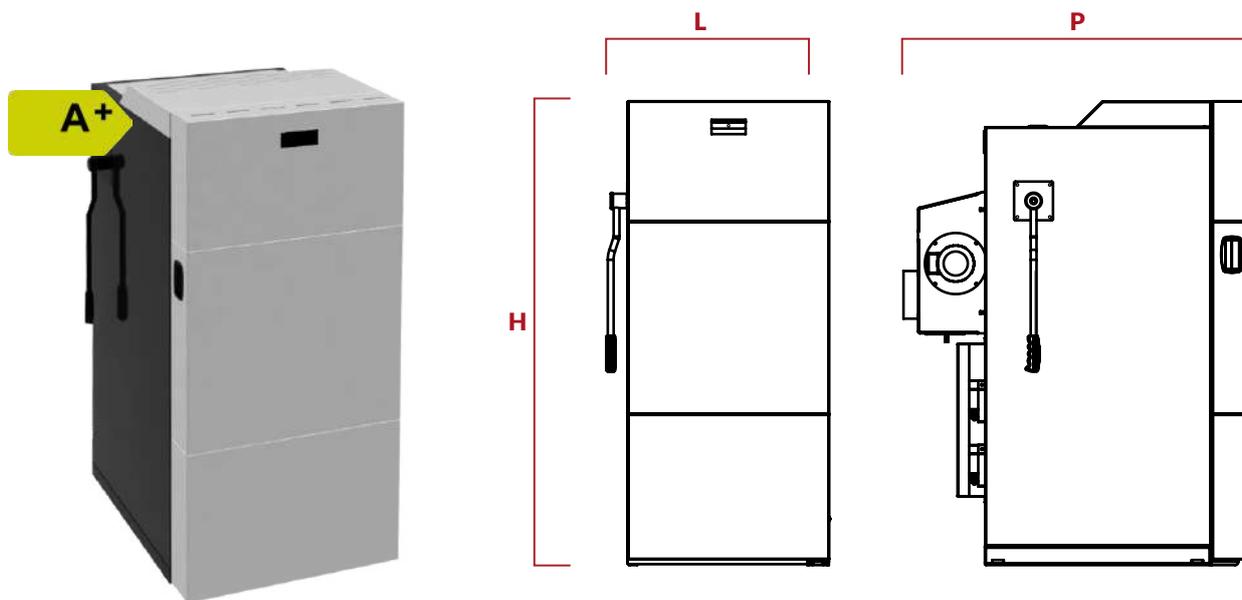
COMPLETO DI Comando controllo puffer;
Scambiatore di sicurezza;
Leva pulizia - Scambiatore fumi;

CERTIFICAZIONI EN 303-5:2012 - 3 stelle

Caldia a legna a fiamma inversa

MODELLO	PREZZO
ECOWOOD 25 Kw	€ 5.782,00
ECOWOOD 35 kW	€ 6.470,00
ECOWOOD 60 kW	€ 8.030,00
ECOWOOD 100 kW	€ 12.732,00
ECOWOOD 150 kW	€ 16.787,00
ECOWOOD 190 kW	€ 23.177,00

MODELLO	UM	ECOWOOD					
		25	35	60	100	150	190
Potenza focolare	kW	29,1	34,6	56,9	100	150	190
Potenza idrica	kW	22,6	26,9	44	77,1	115,6	146,5
Rendimento	η	77,7	77,6	77,4	77,1	77,1	77,1
Contenuto legna	kg	22	28	32	55	100	150
Dimensioni legna	cm	33	50	50	85	100	100
Diametro camino	cm	15	15	15	18	2x18	2x18
Attacchi idraulici		1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4
Massa	kg	405	505	555	1200	1600	1750
Dimensioni PxLXH	cm	90x62x136h	107x62x136h	107x68x136h	156x68x151h	185x87x168h	185x102x172



- IMPIEGHI** Riscaldamento acqua impianto termico
- COSTRUZIONE**

Corpo caldaia in acciaio di qualità.
Motoestrattore fumi in acciaio inox.
Sistema antifumo in fase di carico.
Mantellatura esterna verniciata a fuoco e coibentata.
Camera di combustione totalmente bagnata ad alto rendimento con assenza di incombusti.
- GARANZIA**

5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale
- FUNZIONAMENTO**

Regolazione indipendente aria primaria e secondaria con controllo sonda Lambda.
Controllo puffer.
Controllo una zona riscaldamento.
- COMPLETO DI**

Scambiatore di sicurezza
Comando pulizia - Scambiatore fumi
- CERTIFICAZIONI** **EN 303-5:2012 - 4 stelle**

Caldia a legna a fiamma inversa

MODELLO	PREZZO
ECOWOOD LAMBDA 25 Kw	€ 7.596,00
ECOWOOD LAMBDA 35 kW	€ 8.284,00
ECOWOOD LAMBDA 50 kW	€ 9.784,00

BIOMASSA

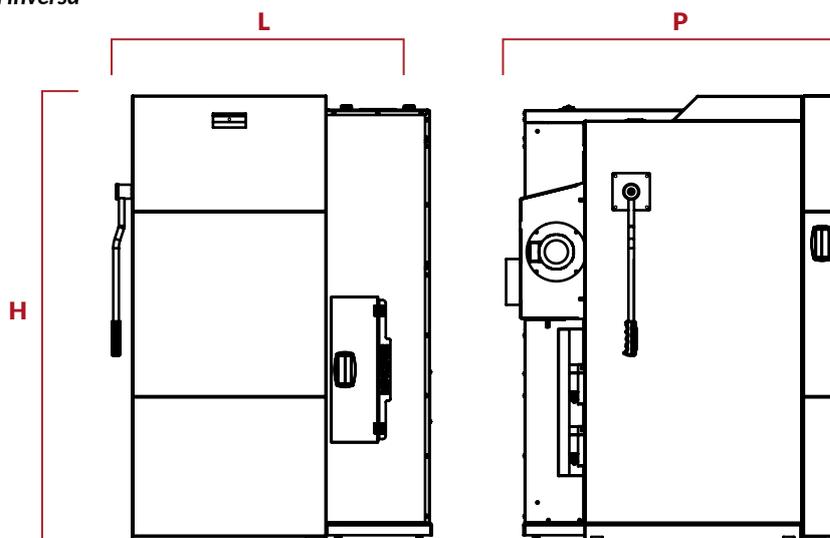
MODELLO	UM	ECOWOOD LAMBDA		
		25	35	50
Potenza focolare	kW	26,5	34,7	46
Potenza idrica	kW	24,1	31,3	41,1
Rendimento	η	90,8	90,2	89,5
Contenuto legna	kg	22	28	32
Dimensioni legna	cm	33	50	50
Diametro camino	cm	15	15	15
Attacchi idraulici		1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4
Massa	kg	493	593	613
Dimensioni LxPxH	cm	110x62x144h	127x62x144h	127x68x144h



Art. ECOWOOD ★★★★

LAMBDA COMB

Caldia legna/pellet fiamma inversa



IMPIEGHI Riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE Corpo caldaia in acciaio di qualità.
Motoestrattore fumi in acciaio inox.
Sistema antifumo in fase di carico.
Mantellatura esterna verniciata a fuoco e coibentata.

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO Gassificazione con fiamma inversa aspirata
Sonda Lambda
Regolazione elettrica aria primaria e secondaria
Bruciatore pellet autopulente
Sistema antifumo in fase di carico legna
Funzionamento combinato con accensione legna pellet
Quadro elettronico, controllo puffer e controllo 2 zone di riscaldamento
Capacità serbatoio di servizio pellet 30 kg.

COMPLETO DI Scambiatore di sicurezza
Comando pulizia - Scambiatore fumi

CERTIFICAZIONI EN 303-5:2012 - 4 stelle

MODELLO	PREZZO
ECOWOOD LAMBDA COMB 25 kW	€ 9.880,00
ECOWOOD LAMBDA COMB 35 kW	€ 10.568,00
ECOWOOD LAMBDA COMB 50kW	€ 12.068,00



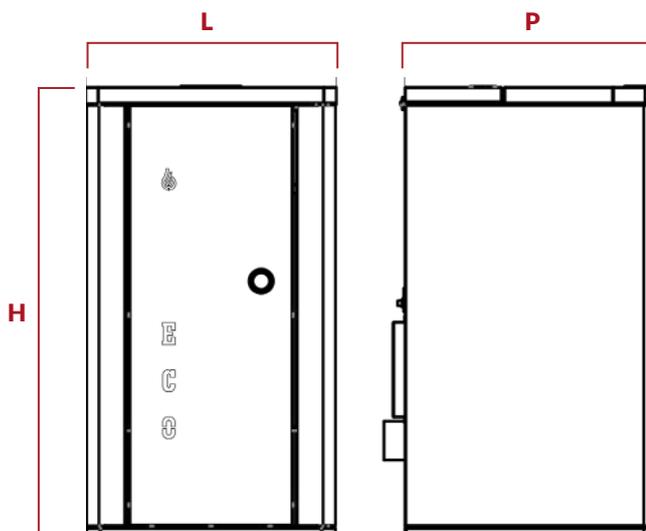
Modulo WI-FI
Gestione caldaie tramite APP



A RICHIESTA
€ 231,00

MODELLO	UM	ECOWOOD LAMBDA COMB		
		25	35	50
Potenza focolare	kW	26,50*	34,70*	46*
Potenza idrica	kW	24,1*	31,3*	41,1*
Rendimento	η	90,8*	90,2*	89,5*
Contenuto legna	kg	22	28	32
Dimensioni legna	kg/h	33	50	50
Diametro camino	cm	15	15	15
Attacchi idraulici		1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4
Massa	kg	565	665	690
Dimensioni LxPxH	cm	110x100x144h		

* In riferimento al combustibile legna



IMPIEGHI Riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE Corpo in acciaio di qualità
Mantello esterno coibentato e verniciato a fuoco
Camera combustione in acciaio
Braciere in acciaio inox

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO Disponibile in versione pulizia automatica o manuale
Pulizia automatica braciere e scambiatori fumi (versione automatica)

COMPLETO DI Programmazione fasce orarie
Possibilità controllo puffer

CERTIFICAZIONI EN 14785 - 4 stelle

MODELLO	PREZZO
PARIGI-ECO - Manuale	€ 4.670,00
PARIGI-ECO - Automatica	€ 4.997,00



Modulo WI-FI
Gestione caldaie tramite APP

A RICHIESTA
€ 231,00

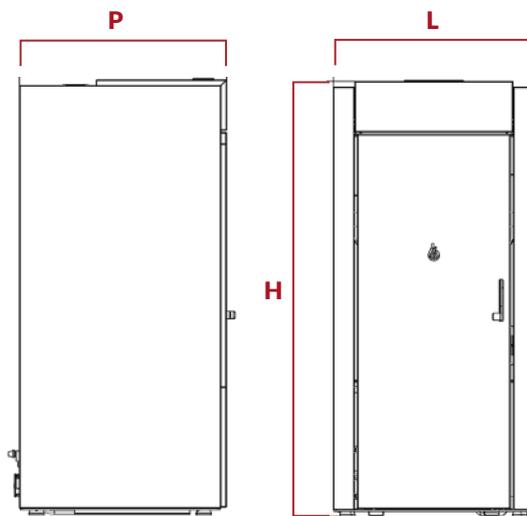
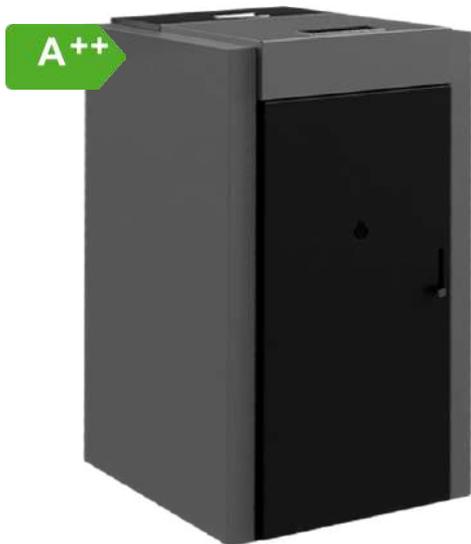
BIOMASSA

MODELLO	UM	PARIGI - ECO
Potenza focolare	kW	8,8 ÷ 22,5
Potenza idrica	kW	7,8 ÷ 19,8
Rendimento	η	88
Contenuto pellet	kg	35
Consumo orario pellet	kg/h	1,8 ÷ 4,7
Diametro camino	cm	10
Attacchi idraulici		1"
Massa	kg	235 - 241
Dimensioni LxPxH	cm	61x63x144h



Art. SMART ECO ★★★★★

Caldia a pellet



IMPIEGHI Riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE Focolare in acciaio
Rivestimento esterno acciaio

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO Pulizia automatica braciere con sistema rotante
Pulizia manuale dei turbolatori
Programmazione fasce orarie

COMPLETO DI Radiocomando WI-FI con termostato
Vaso espansione
Circolatore elettronico

CERTIFICAZIONI EN 14785 - 5 Stelle

Caldia a pellet autopulente

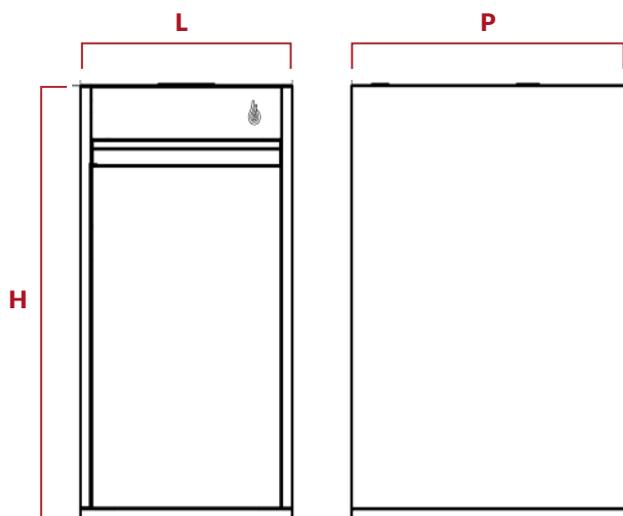
MODELLO	PREZZO
SMART-ECO - pulizia automatica	€ 3.700,00



Modulo WI-FI
Gestione caldaie tramite APP

A RICHIESTA
€ 231,00

MODELLO	UM	SMART - ECO
Potenza focolare	kW	14,7 - 7,2
Potenza acqua	kW	12,3 - 5,6
Rendimento	η	93,5 - 5,6
Contenuto pellet	kg	15
Consumo orario pellet	cm	1,5 ÷ 3
Diametro camino	cm	80
Attacchi idraulici		3/4"
Massa	kg	145
Dimensioni PxLxH	cm	54x52x114h



IMPIEGHI Riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE Corpo caldaia e camera di combustione in acciaio di qualità.
Braciere in acciaio inox.
Mantellatura esterna verniciata a fuoco.
Cassetto cenere estraibile

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO Controllo funzioni con display digitale.
Controllo automatico a 5 potenze.
Programmazione giornaliera, settimanale e weekend con 2 fasce orarie.

COMPLETO DI Gruppo idraulico con:
Vaso espansione
Circolatore
Valvola sicurezza
Valvola sfiato

CERTIFICAZIONI Conforme a **EN 303-5:2012**.

MODELLO	PREZZO
PE 15 kW	€ 3.288,00
PE 22 kW	€ 3.498,00
PE/L 27 kW	€ 4.608,00
PE/L 34 kW	€ 4.890,00

ACCESSORI

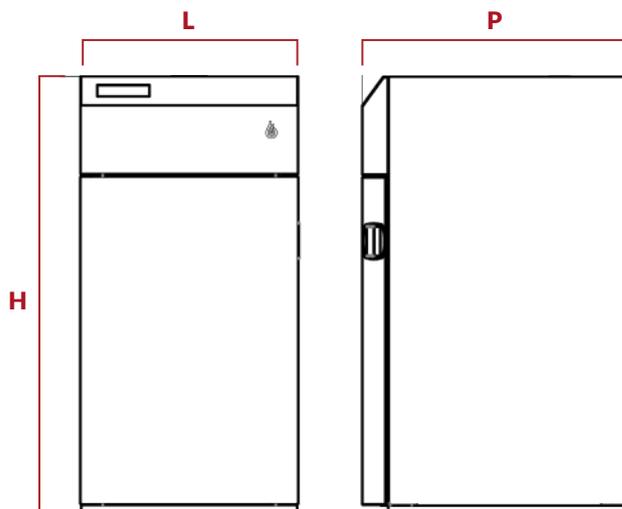
MODELLO	PREZZO
Serbatoio supplementare per PE 15/22	€ 231,00

BIOMASSA

MODELLO	UM	PE		PE/L	
		15	22	27	34
Potenza focolare	kW	6 ÷ 15	9,2 ÷ 22	10,8 ÷ 27	13,9 ÷ 34
Potenza idrica	kW	5,3 ÷ 13,2	8 ÷ 19,3	9,5 ÷ 23,8	12,2 ÷ 29,9
Rendimento	η	88	87,7	88,1	87,9
Contenuto pellet	kg	45	45	60	60
Consumo orario pellet	kg/h	1,2 ÷ 3,1	1,9 ÷ 4,6	2,2 ÷ 5,6	2,9 ÷ 7,1
Diametro camino	cm	8	8	10	10
Attacchi idraulici		1"	1"	1"	1"
Massa	kg	174	174	230	240
Dimensioni PxLxH	cm	81x62x97h	81x62x97h	74x62x129h	74x62x129h



Art. **PL** ★★ ★
Caldia a pellet



IMPIEGHI Riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE Corpo caldaia e camera di combustione in acciaio di qualità.
Braciere in acciaio inox
Mantellatura esterna verniciata a fuoco con doppia porta
Coibentazione totale

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO Controllo funzioni con display digitale
Controllo automatico con 5 potenze
Programmazione giornaliera, settimanale e weekend con 3 fasce orarie
Cassetto cenere estraibile
Pulizia automatica braciere e scambiatori fumo
Produzione ACS rapida (solo per versioni PL33/S)
Controllo puffer

COMPLETO DI Vaso espansione
Circolatore alta efficienza
Flussostato (solo per versione PL33/S)
Comando controllo puffer
Valvola sicurezza
Valvola sfiato

CERTIFICAZIONI EN 303-5:2012 - 3 stelle.

MODELLO	PREZZO
PL 16 kW	€ 4.655,00
PL 25 kW	€ 4.780,00
PL 33 kW	€ 5.115,00
PL 33S - 33 kW	€ 5.850,00



Modulo WI-FI
Gestione caldai
tramite APP

A RICHIESTA
€ 231,00



RACCORDO A "T" scarico
fumi Ø100 con isp.

A RICHIESTA
€ 81,00



KIT estrazione
cenere automatico

A RICHIESTA
€ 924,00



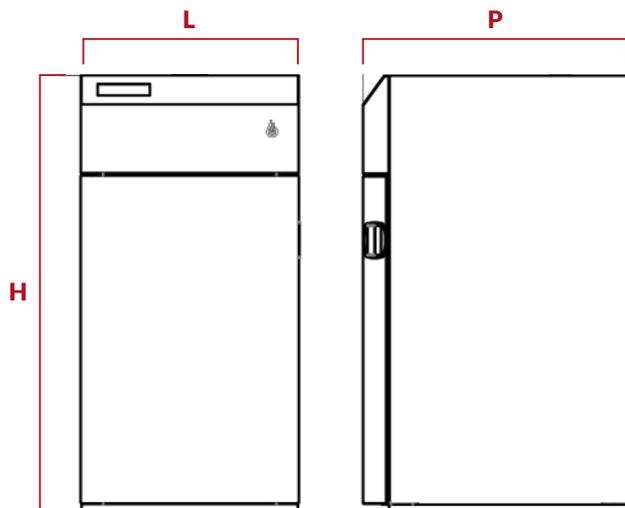
CONDENSATORE FUMI
in acciaio inox

A RICHIESTA
€ 1.100,00

MODELLO	UM	PL			
		16	25	33	33S
Potenza focolare	kW	4,8 ÷ 16,5	7,1 ÷ 24,2	9,5 ÷ 32	9,5 ÷ 32
Potenza idrica	kW	4,2 ÷ 14,7	6,4 ÷ 21,9	8,7 ÷ 29,1	8,7 ÷ 29,1
Rendimento	η	89	90	91	91
Contenuto pellet	kg	70	70	70	70
Consumo orario pellet	kg/h	1 ÷ 3,4	1,5 ÷ 5	2 ÷ 6,6	2 ÷ 6,6
Diametro camino	cm	8	10	10	10
Attacchi idraulici		1"	1"	1"	1"
Produzione ACS	l/min	-	-	-	12/45
Massa	kg	280	290	300	300
Dimensioni PxLxH	cm	82x67x135h	82x67x135h	82x67x135h	82x67x135h



☆☆☆ **Art. PL_M**
Caldaia multicomibustibile



IMPIEGHI Riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE Corpo caldaia e camera di combustione in acciaio di qualità.
Braciere in acciaio inox
Mantellatura con doppia porta esterna verniciata a fuoco
Coibentazione totale

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO Controllo funzioni con display digitale
Controllo automatico con 5 potenze
Programmazione giornaliera, settimanale e weekend con 3 fasce orarie
Cassetto cenere estraibile
Pulizia automatica braciere e scambiatori fumo
Controllo puffer

COMPLETO DI Braciere multicomibustibile (nocciolino / gusci)

CERTIFICAZIONI Conforme a **EN 303-5:2012 - 3 stelle.**

MODELLO	PREZZO
PL M 25 kW	€ 5.095,00
PL M 33 kW	€ 5.430,00



Modulo WI-FI
Gestione caldai
tramite APP

A RICHIESTA
€ 231,00



RACCORDO A "T" scarico
fumi Ø100 con isp.

A RICHIESTA
€ 81,00



KIT estrazione
cenere automatico

A RICHIESTA
€ 924,00



CONDENSATORE FUMI
in acciaio inox

A RICHIESTA
€ 1.100,00

BIOMASSA

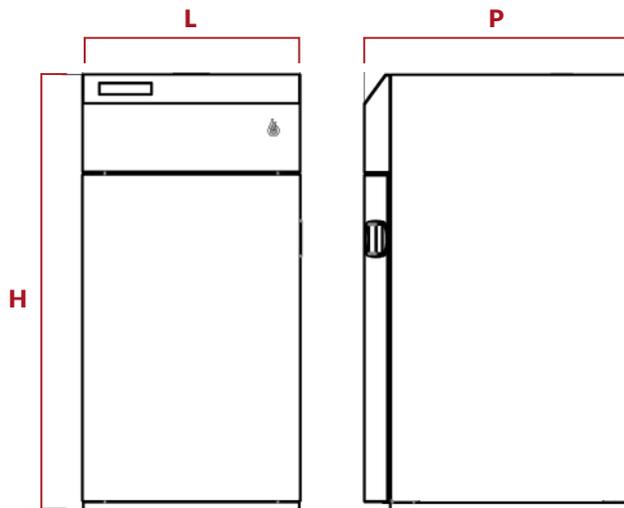
MODELLO	UM	PL M	
		25	33
Potenza focolare	kW	7,1 ÷ 24,2*	9,5 ÷ 32*
Potenza idrica	kW	6,4 ÷ 21,9*	8,7 ÷ 29,1*
Rendimento	η	90*	91*
Contenuto pellet	kg	70*	70*
Consumo orario pellet	kg/h	1,5 ÷ 5*	2 ÷ 6,6*
Diametro camino	cm	10	10
Attacchi idraulici		1"	1"
Massa	kg	290	300
Dimensioni PxLxH	cm	82x67x135h	82x67x135h

* IN RIFERIMENTO AL COMBUSTIBILE PELLETT



Art. PL CHIP

Caldia multicomibustibile



IMPIEGHI

Riscaldamento acqua impianto termico ad alta temperatura

COSTRUZIONE

Combustione in acciaio di qualità.
Braciere in acciaio inox
Mantellatura esterna con doppia porta verniciata a fuoco
Colbentazione totale

GARANZIA

5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO

Controllo funzioni con display digitale
Controllo automatico con 5 potenze
Programmazione giornaliera, settimanale e weekend con 3 fasce orarie
Cassetto cenere estraibile
Pulizia automatica braciere e scambiatori fumo
Controllo puffer

COMPLETO DI

Braciere multicomibustibile cippatino (G5-10)/ pellet
Agitatore per cippatino
Doppia coclea di alimentazione

CERTIFICAZIONI

Conforme a **EN 303-5:2012**.

MODELLO	PREZZO
PL CHIP 25 kW	€ 5.725,00
PL CHIP 33 kW	€ 6.060,00



Modulo WI-FI
Gestione caldaie
tramite APP

A RICHIESTA
€ 231,00



RACCORDO A "T" scarico
fumi Ø100 con isp.

A RICHIESTA
€ 81,00



KIT estrazione
cenere automatico

A RICHIESTA
€ 924,00



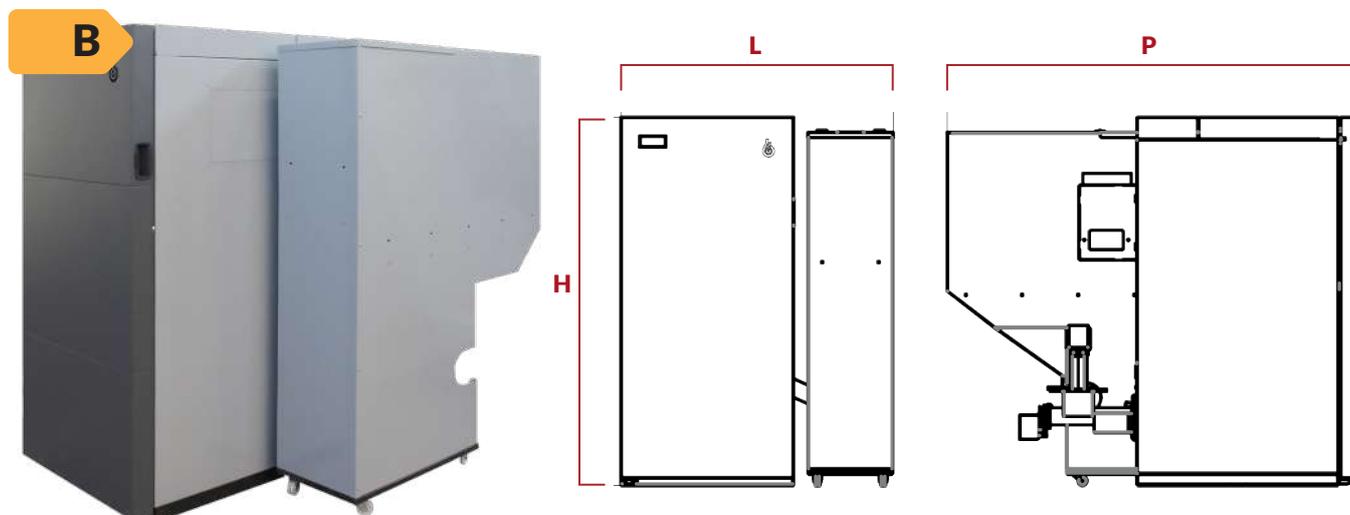
CONDENSATORE FUMI
in acciaio inox

A RICHIESTA
€ 1.100,00

MODELLO	UM	PL CHIP	
		25	33
Potenza focolare	kW	7,1 ÷ 24,2*	9,5 ÷ 32*
Potenza idrica	kW	6,4 ÷ 21,9*	8,7 ÷ 29,1*
Rendimento	η	90*	91*
Contenuto pellet	kg	45*	45*
Consumo orario pellet	kg/h	1,5 ÷ 5*	2 ÷ 6,6*
Diametro camino	cm	10	10
Massa	kg	290	300
Attacchi idraulici		1"	1"
Dimensioni PxLxH	cm	82x67x135h	82x67x135h

* IN RIFERIMENTO AL COMBUSTIBILE PELLETT

Art. **ECOMIX**
Caldaia multicomcombustibile
(legna, pellet, nocciolino)



- IMPIEGHI** Riscaldamento acqua impianto termico
- COSTRUZIONE** Bruciatore multicomcombustibile (pellet e nocciolino)
Camera di combustione e scambiatore in acciaio di qualità
Ampia camera di carico con supporto legna in ghisa
Serbatoio per combustibile
- GARANZIA** 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale
- FUNZIONAMENTO** Capacità serbatoio combustibile 180kg
Passaggio automatico legna/pellet e viceversa
- CERTIFICAZIONI** Conforme a **EN 303-5:2012**.

MODELLO	PREZZO
ECOMIX 35 kW	€ 8.420,00
ECOMIX 50 kW	€ 8.880,00
ECOMIX 70 kW	€ 9.308,00

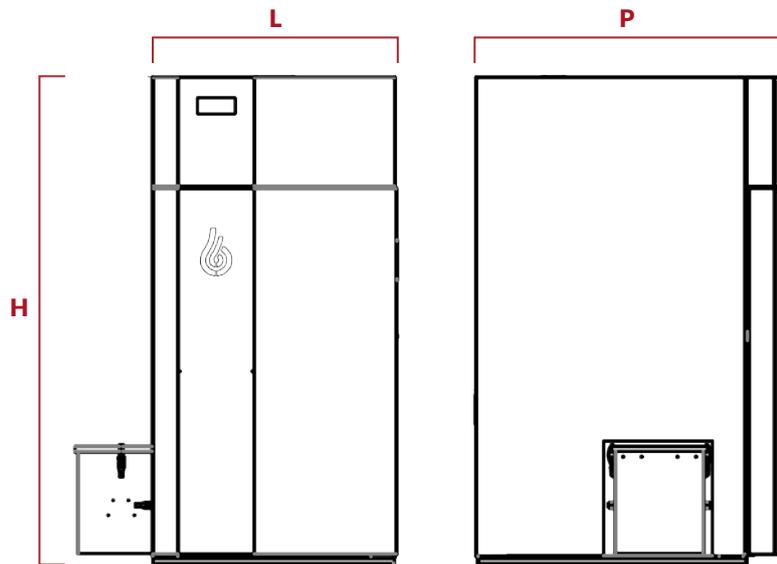
BIOMASSA

MODELLO	UM	ECOMIX		
		35	50	70
Potenza focolare	kW	34,5*	50*	70*
Potenza idrica	kW	30,4*	42,5*	59,5*
Rendimento	η	88,4*	85*	85*
Contenuto legna	kg	15	15	15
Dimensione legna	cm	60	60	60
Diametro camino	cm	20	20	20
Attacchi idraulici		1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4
Massa	kg	350	370	400
Dimensioni PxLxH	cm	138x70x151h	138x70x151h	138x70x151h

* IN RIFERIMENTO AL COMBUSTIBILE PELLETT



Art. **VIS** ★★★★★
Caldia a pellet



- IMPIEGHI** Riscaldamento acqua impianto termico
- COSTRUZIONE**
 - Corpo caldaia e camera di combustione in acciaio di qualità.
 - Braciere in acciaio inox
 - Mantellatura esterna con doppia porta verniciata a fuoco
 - Coibentazione totale
- GARANZIA**
 - 5 anni su corpo caldaia
 - 2 anni convenzionale
- FUNZIONAMENTO**
 - Pulizia automatica braciere e scambiatore fumi
 - Programmazione fasce orarie
 - Possibilità di controllo puffer o valvola 3 vie
 - Raschiatore griglia
 - Sistema di estrazione cenere automatico
 - Carico pellet modulante
 - Circolatore impianto, vaso di espansione, valvole di sicurezza e sfiato
- CERTIFICAZIONI** Conforme a **EN 303-5:2012 - 4 stelle.**

MODELLO	PREZZO
VIS 25 kW	€ 7.215,00
VIS 35 kW	€ 7.593,00
VIS 50 kW	€ 9.820,00

- Modulo WI-FI. Gestione caldaie tramite APP** **A RICHIESTA**
€ 231,00
- RACCORDO A "T" scarico fumi Ø100 con isp.** **A RICHIESTA**
€ 81,00

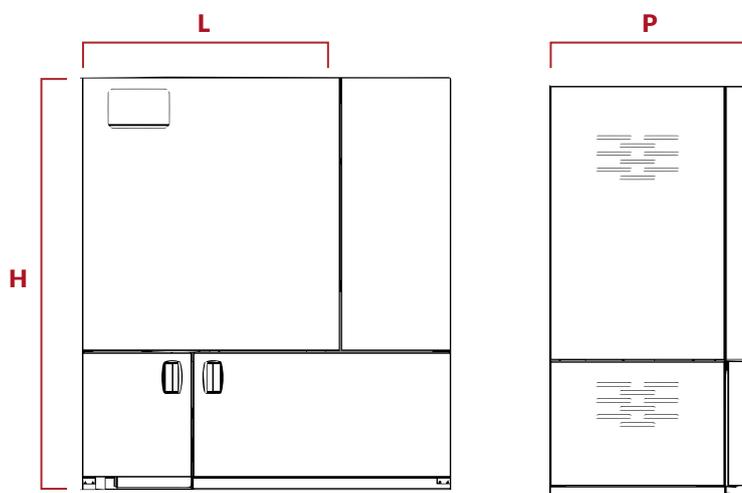
Solo per VIS 50

- Circolatore 6,2 m.c.a.-3,3 m³/h** **A RICHIESTA**
€ 231,00
- KIT IDRAULICO SICUREZZA** **A RICHIESTA**
€ 299,00
- Vaso espansione 24 LT** **A RICHIESTA**
€ 79,00
- Vaso espansione 35 LT** € 114,00
- Vaso espansione 50 LT** € 136,00

MODELLO	UM	VIS		
		25	35	50
Potenza focolare	kW	25,0	34,5	47,7
Potenza idrica	kW	23,0	31,6	43,5
Rendimento	η	91,9	91,6	91,2
Contenuto pellet	kg	66	66	73
Consumo orario pellet	kg/h	1,5 ÷ 5,1	2,0 ÷ 7,0	2,0 ÷ 9,7
Diametro camino	cm	10	10	10
Attacchi idraulici		1"	1"	1"
Massa	kg	300	300	400
Dimensioni LxPxH	cm	88x82x136h	88x82x136h	88x90x150h

**Art. SERIE X**

Caldaia a pellet



- IMPIEGHI** Riscaldamento acqua impianto termico
- COSTRUZIONE**
 - Corpo caldaia e camera di combustione in acciaio di qualità.
 - Braciere in acciaio inox
 - Mantellatura esterna con doppia porta verniciata a fuoco
 - Coibentazione totale
- GARANZIA**
 - 5 anni su corpo caldaia
 - 2 anni convenzionale
- FUNZIONAMENTO**
 - Pulizia automatica braciere e scambiatore fumi
 - Programmazione fasce orarie
 - Possibilità di controllo puffer o valvola 3 vie
 - Raschiatore griglia
 - Sistema di estrazione cenere automatico
 - Carico pellet modulante
 - Circolatore impianto, vaso di espansione, valvole di sicurezza e sfiato
- CERTIFICAZIONI** EN 303-5:2012 - 5 stelle.

MODELLO	PREZZO
XN - 35 kW	A richiesta



Modulo WI-FI
Gestione caldaie tramite APP

A RICHIESTA
€ 231,00

BIOMASSA

MODELLO	UM	SERIE X
		35
Potenza globale	kW	34,1
Potenza nominale	kW	32
Rendimento	η	94
Contenuto pellet	kg	95
Consumo orario pellet	kg/h	6,4
Diametro camino	cm	10
Massa	kg	235
Dimensioni LxPxH	cm	117x64x133h



Art. VIS NEXT

Caldaia a pellet sistema ibrido



Sistema ibrido costituito da: caldaia a pellet, impianto solare termico e pompa di calore, realizzati e concepiti per funzionare assieme tra loro (Factory Made).

Si tratta di un sistema ibrido perfettamente aderente alla normativa in vigore, in grado di offrire un maggiore rendimento possibile, con riduzione dei consumi e rispetto per l'ambiente.

Questo tipo di sistema è ideale per un'installazione domestica-residenziale e soprattutto per ristrutturazione di impianti di climatizzazione e produzione di acqua calda sanitaria.

La compattezza del prodotto con le soluzioni adottate permette una semplice realizzazione impiantistica con un notevole risparmio di tempo in fase di montaggio.

MODELLO	PREZZO
VIS NEXT 25 kW (Puffer + ACS)	€ 10.815,00
VIS NEXT 35 kW (Puffer + ACS)	€ 11.193,00
VIS NEXT 25 kW (Puffer + ACS + Solare)	€ 11.615,00
VIS NEXT 35 kW (Puffer + ACS + Solare)	€ 11.993,00



Modulo WI-FI. Gestione caldaie tramite APP

A RICHIESTA
€ 231,00



RACCORDO A "T" scarico fumi Ø100 con isp.

A RICHIESTA
€ 81,00

IMPIEGHI Riscaldamento acqua impianto termico e produzione A.C.S.

COSTRUZIONE Corpo caldaia e camera di combustione in acciaio di qualità ; Braciere in acciaio inox; Mantellatura esterna con doppia porta verniciata a fuoco; Coibentazione totale

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia; 2 anni convenzionale

Pulizia automatica braciere e scambiatore fumi
Programmazione fasce orarie
Sistema di estrazione cenere automatico

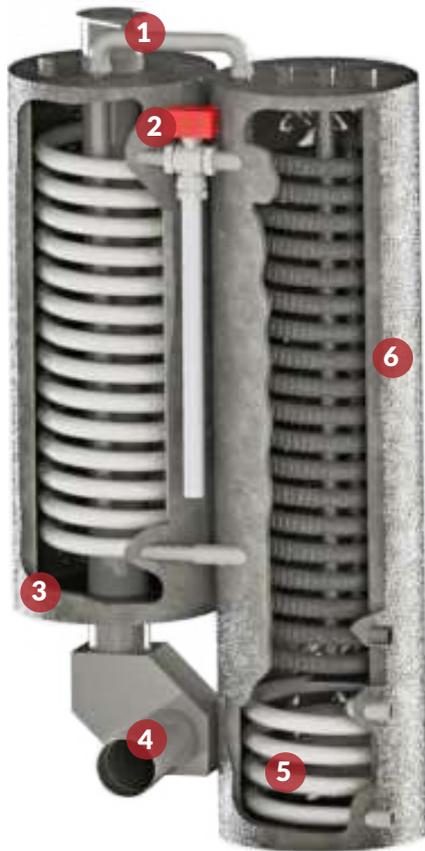
FUNZIONAMENTO Carico pellet modulante
Accumulo (Puffer) acqua tecnica con preriscaldamento A.C.S.
Bollitore ACS in acciaio inox
Recuperatore fumi
Attacco PDC

CERTIFICAZIONI EN 303-5:2012 - 4 stelle

MODELLO	UM	VIS NEXT	
		25	35
Potenza al focolare nominale	kW	25	34,5
Potenza al focolare minima	kW	7,2	7,2
Potenza termica nominale	η	23	31,6
Potenza termica minima	kW	6,6	6,6
Rendimento potenza nominale	%	91,9 + 3%	91,6 + 3%
Capacità serbatoio combustibile	kg	66	66
consumo orario pellet	kg/h	1,5 ÷ 5,1	2 ÷ 7
Diametro condotto fumario	mm	100	100
Capacità caldaia	lt	49	49
Capacità puffer	lt	85	85
Capacità produttore ACS	lt	50	50
Temperatura fumi nominale	°C	110	125
Produzione ACS	lt/h	1440	1440
Classe		5	5
Massa	kg	370	375

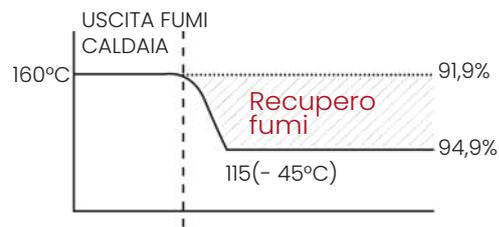


IL CUORE DEL SISTEMA



1. RECUPERATORE FUMI INOX

- Recuperatori fumi (+ 3 % di rendimento)
- Puffer impianto con pre-riscaldamento ACS
- Bollitore ACS Inox per grandi produzioni ACS
- Possibilità di impianto solare
- Possibilità di pompa di calore
- Sistema automatico di pulizia scambiatore fumi e bruciere
- Elettronica dedicata al sistema ibrido (Caldaia - Solare - PDC)
- Dimensioni compatte
- Attacchi idraulici in dima sul retro del sistema
- Cassetto cenere esterno dx o sx



2. VALVOLA PRECEDENZA ACS

3. BOLLITORE INOX ACS

4. RACCORDO FUMI INOX

5. SCAMBIATORE SOLARE

6. SCAMBIATORE PRE-RISCALDO ACS

PRODUZIONE ACS

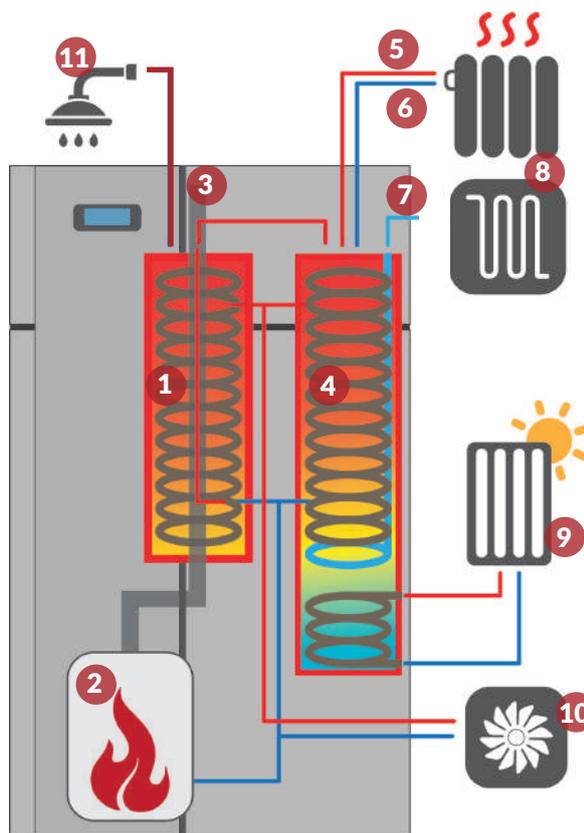
tempo	10 min	60 min	70 min
240 Lt	1200 Lt	220 Lt	

TOTALE 1640 LT

T. ingresso acqua fredda 12°C

T. uscita ACS 45°C

T. caldaia 70-80°C

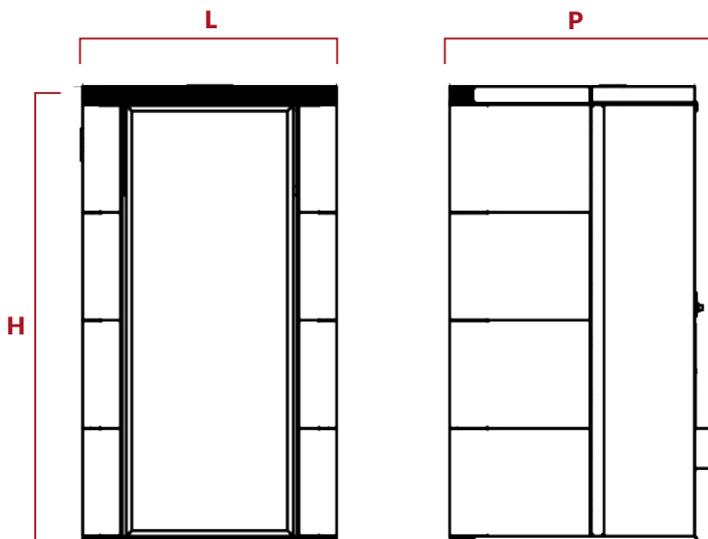


1. ACCUMULO SANITARIO ACS 50lt
2. CALDAIA ACCUMULO 49lt
3. RECUPERATORE FUMI
4. PUFFER 85lt
5. MANDATA IMPIANTO
6. RITORNO IMPIANTO
7. ENTRATA ACQUEDOTTO
8. IMPIANTO RISCALDAMENTO
9. PANNELLO SOLARE TERMICO
10. PDC
11. ACS



Art. **PARIGI** ★★★★★

Idrostufa a pellet



- BORDEAUX
- AVORIO
- GRIGIO (Mod. Ceramica)

IMPIEGHI	Riscaldamento ambiente per induzione e irraggiamento e riscaldamento acqua impianto termico.
COSTRUZIONE	Focolare in acciaio Rivestimento esterno acciaio/ceramica
GARANZIA	5 anni su corpo caldaia 2 anni convenzionale
FUNZIONAMENTO	Programmazione fasce orarie Pulizia automatica braciere e scambiatori fumi (Solo per versione automatica) Ventilatore aria calda frontale (Solo per versione automatica)
CERTIFICAZIONI	EN 14785 - 4 stelle

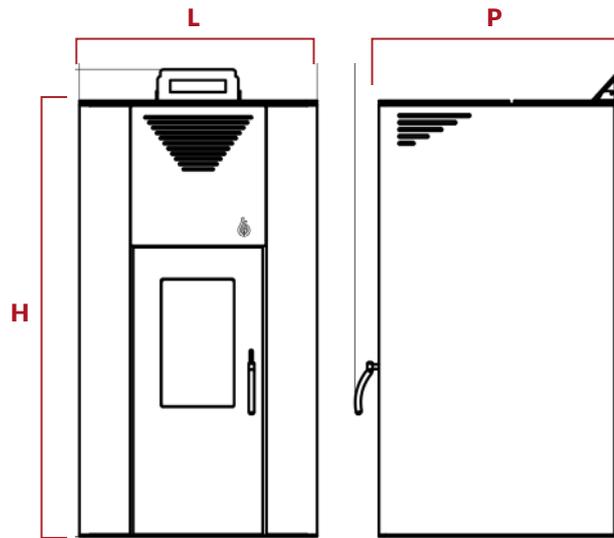
MODELLO	PREZZO
PARIGI - 24 kW, Acciaio, Manuale	€ 4.985,00
PARIGI - 24 kW, Acciaio, Automatica	€ 5.417,00
PARIGI - 24 kW, Ceramica, Manuale	€ 5.510,00
PARIGI - 24 kW, Ceramica, Automatica	€ 5.942,00

- Modulo WI-FI
Gestione caldaie tramite APP **A RICHIESTA € 231,00**
- KIT multicom bustibile** **A RICHIESTA € 375,00**

MODELLO	UM	PARIGI
MATERIALE		ACCIAIO / CERAMICA
Potenza focolare	kW	8,8 ÷ 22,5
Potenza idrica	kW	6,5 ÷ 17,8
Potenza aria	kW	1,3 ÷ 2
Rendimento	η	88
Contenuto pellet	kg	35
Consumo orario pellet	kg/h	1,8 ÷ 4,7
Diametro camino	cm	10
Attacchi idraulici		1"
Massa	kg	235 - 241
Dimensioni LxPxH	cm	61x63x114h

Art. ROMA

Idrostufa a pellet



■ BORDEAUX
■ AVORIO

IMPIEGHI	Riscaldamento ambiente per induzione e irraggiamento e riscaldamento acqua impianto termico
COSTRUZIONE	Corpo caldaia in acciaio di qualità Braciere in acciaio inox Mantellatura esterna verniciata a fuoco Porta in vetro ceramico
GARANZIA	5 anni su corpo caldaia 2 anni convenzionale
FUNZIONAMENTO	Controllo funzioni con display digitale Controllo automatico con 5 potenze Programmazione giornaliera, settimanale e weekend con 2 fasce orarie Pulizia periodica braciere Cassetto cenere estraibile
COMPLETO DI	Vaso di espansione Circolatore Valvola sicurezza 3 bar
CERTIFICAZIONI	Conforme a EN 14785

MODELLO	PREZZO
ROMA 16 kW	€ 3.590,00
ROMA 23 kW	€ 3.890,00
ROMA 28 kW	€ 4.340,00
ROMA 35 kW	€ 4.540,00

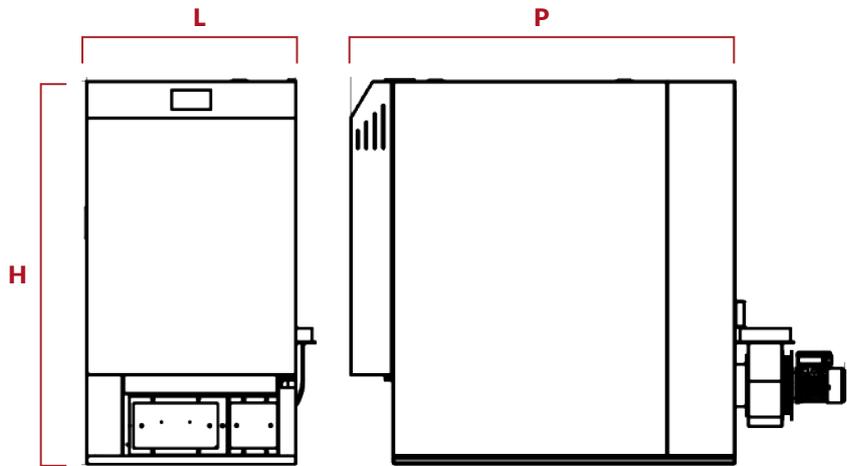
BIOMASSA

MODELLO	UM	ROMA			
		16	23	28	35
Potenza focolare	kW	6 ÷ 15	9,2 ÷ 22	10,8 ÷ 34	13,9 ÷ 34
Potenza idrica	kW	4,8 ÷ 12	7,4 ÷ 17,6	8,6 ÷ 21,6	11,1 ÷ 27,2
Potenza aria	kW	0,8	1,0	1,5	2,0
Rendimento	η	88	88	88	88
Contenuto pellet	kg	45	45	55	55
Consumo orario pellet	kg/h	1,2 ÷ 3	1,8 ÷ 4,4	2,1 ÷ 5,4	2,8 ÷ 8,6
Diametro camino	cm	8	8	10	10
Attacchi idraulici		1"	1"	1"	1"
Massa	kg	145	145	220	220
Dimensioni PxLxH	cm	77x62x102h	77x62x102h	76x68x134h	76x68x134h



Art. FIREPLUS

Caldaia a cippato



IMPIEGHI Riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE Braciere in ghisa a griglia mobile
Camera di combustione in refrattario
Mantellatura esterna verniciata a fuoco

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

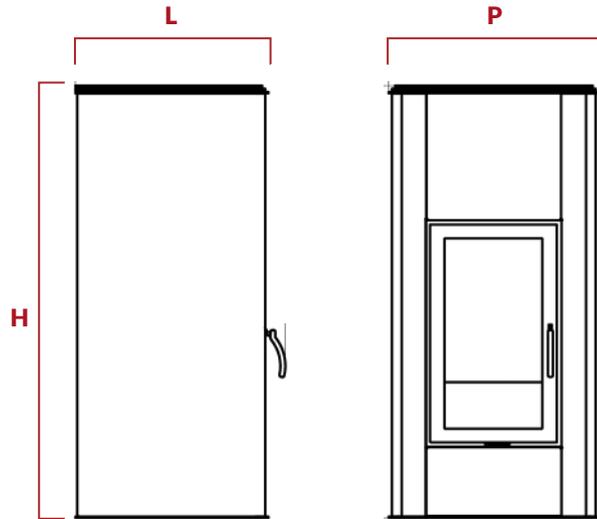
FUNZIONAMENTO Estrazione cenere automatica
Pulizia automatica scambiatore fumi
Accenditore automatico ventilato
Pannello touchscreen con controllo puffer

CERTIFICAZIONI Conforme a EN 303-5:2012

MODELLO	PREZZO
FIREPLUS 30/60	€ 12.310,00
FIREPLUS 50/99	€ 19.263,00
FIREPLUS 60/120	€ 20.145,00
KIT estrazione cenere automatico	€ 1.155,00

MODELLO	UM	FIREPLUS		
		30/60	50/99	60/120
Potenza focolare	kW	15,8 ÷ 52,9*	26,4 ÷ 87,9*	31,9 ÷ 106,3*
Potenza idrica	kW	13,9 ÷ 46,5*	23,2 ÷ 77,3*	28 ÷ 106,3*
Rendimento	η	88*	88*	88*
Consumo orario pellet	kg/h	4,5 ÷ 15,1*	7,5 ÷ 25,1*	9,1 ÷ 30,3*
Diametro camino	cm	18	20	20
Attacchi idraulici		1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4
Massa	kg	700	1200	1200
Dimensioni PxLxH	cm	174x74x135h	204x94x145h	204x94x145h

* IN RIFERIMENTO AL COMBUSTIBILE CIPPATO G30 - UMIDITÀ 30%



■ BORDEAUX ■ AVORIO ■ NERO

IMPIEGHI

Riscaldamento ambiente per induzione e irraggiamento e riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE

Corpo caldaia in acciaio di qualità
Saldature con impianti robotizzati
Piano fuoco in ghisa
Mantellatura esterna verniciata a fuoco
Porta di apertura con comando by-pass fumi
Camera di combustione bagnata
Scambiatore su uscita fumi
Scambiatore di sicurezza con tubo di rame

GARANZIA

5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO

Centralina per comando puffer con due sonde
Regolazione aria combustione manuale

COMPLETO DI

Circolatore impianto riscaldamento
Vaso d'espansione
Valvola di scarico termico
Valvola di sfiato

CERTIFICAZIONI

Conforme a **EN 13229**.

MODELLO	PREZZO
KARIN - 18 kW	€ 6.532,00

BIOMASSA

MODELLO	UM	KARIN
Potenza focolare	kW	24,2
Potenza idrica	kW	18,5
Potenza aria	kW	2
Rendimento	η	85
Contenuto legna	kg	8
Dimensione legna	cm	25
Diametro camino	cm	15
Attacchi idraulici		3/4"
Massa	kg	200
Dimensioni LxPxH	cm	67x67x139h

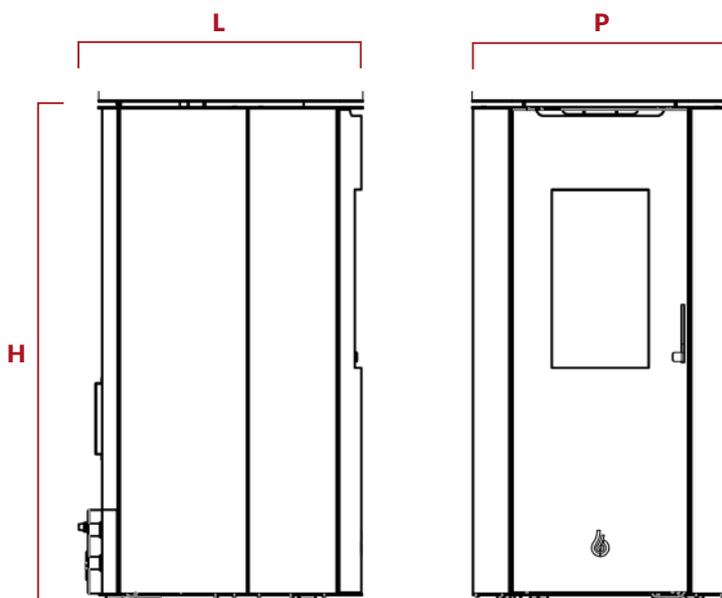


Art. SMART

Idrostufa a pellet



A++



■ ROSSO RUBINO □ BIANCO OPACO ■ GRIGIO ARDESIA ■ RUGGINE

IMPIEGHI

Riscaldamento ambiente per induzione e irraggiamento e riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE

Focolare in acciaio
Rivestimento esterno in acciaio verniciato a fuoco

GARANZIA

5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO

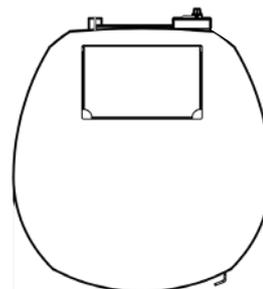
Pulizia automatica braciere con sistema rotante
Programmazione fasce orarie

COMPLETO DI

Radiocomando WI-FI con termostato
Vaso espansione
Circolatore elettronico
Valvole di sicurezza e sfiato

CERTIFICAZIONI

EN 14785 - 5 stelle

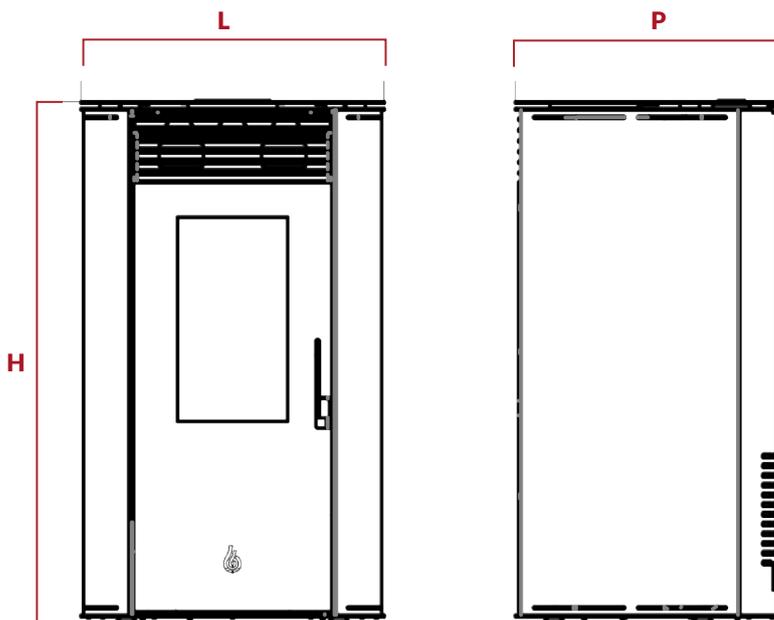


MODELLO	PREZZO
SMART - 14 kW	€ 3.900,00

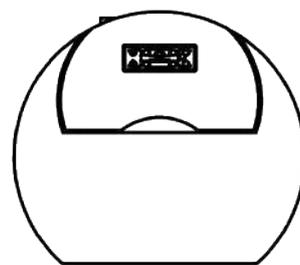


A RICHIESTA
€ 231,00

MODELLO	UM	SMART
Potenza focolare	kW	14,7 - 7,2
Potenza aria	kW	1,5 - 1,2
Potenza acqua	kW	12,3 - 5,6
Rendimento	η	93,5 - 95,6
Contenuto pellet	kg	15
Consumo orario pellet	cm	1,5 ÷ 3
Diametro camino	cm	80
Attacchi idraulici		3/4"
Massa	kg	145
Dimensioni LxPxH	cm	54 x 60x110h



■ ROSSO RUBINO □ BIANCO OPACO ■ GRIGIO ARDESIA



- IMPIEGHI** Riscaldamento ambiente ad aria forzata
- COSTRUZIONE**
 - Corpo stufa in acciaio di qualità
 - Braciere in acciaio inox
 - Mantellatura esterna verniciata a fuoco
 - Porta in vetro ceramico
- GARANZIA**
 - 5 anni su corpo caldaia
 - 2 anni convenzionale
- FUNZIONAMENTO**
 - Sistema di ventilazione a 5 velocità
 - Programmazione giornaliera a 2 fasce orarie
 - Controllo automatico con 5 potenze termiche
- COMPLETO DI**
 - Braciere con sistema di pulizia rotante
 - Cassetto cenere estraibile
 - Telecomando
- CERTIFICAZIONI** EN 14785 - 5 stelle.

MODELLO	PREZZO
ZERO3 - 10 kW	€ 3.525,00



A RICHIESTA
€ 231,00

BIOMASSA

MODELLO	UM	ZERO 3
Potenza focolare	kW	10,3
Potenza aria	kW	9,6
Rendimento	η	92,3
Contenuto pellet	kg	20
Consumo orario pellet	cm	1 ÷ 2,1
Diametro camino	cm	8
Massa	kg	135
Dimensioni LxPxH	cm	61x62x108h

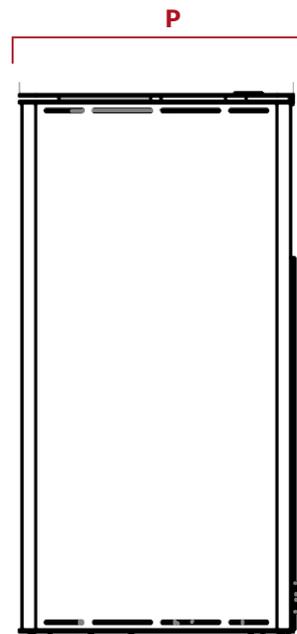
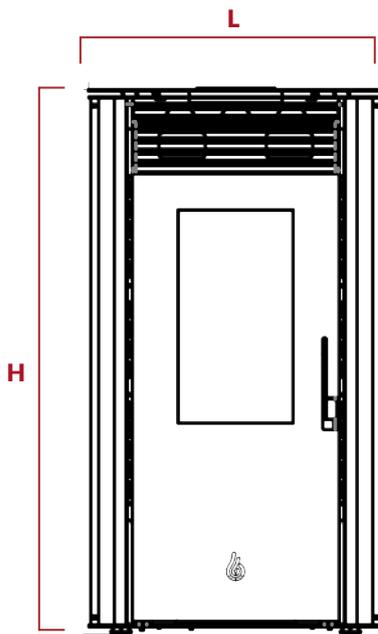


Art. ZERO 4 ★★★★★

Stufa a pellet



A++



- ROSSO RUBINO
- BIANCO OPACO
- GRIGIO ARDESIA

IMPIEGHI Riscaldamento ambiente ad aria forzata

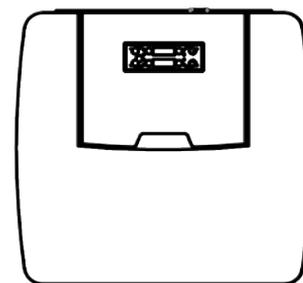
COSTRUZIONE Corpo stufa in acciaio di qualità
Braciere in acciaio inox
Mantellatura esterna verniciata a fuoco
Porta in vetro ceramico

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO Sistema di ventilazione a 5 velocità
Programmazione giornaliera a 2 fasce orarie
Controllo automatico con 5 potenze termiche

COMPLETO DI Braciere con sistema di pulizia rotante
Cassetto cenere estraibile
Telecomando

CERTIFICAZIONI EN 14785 - 5 stelle.



MODELLO	PREZZO
ZERO4 - 10 kW	€ 3.315,00



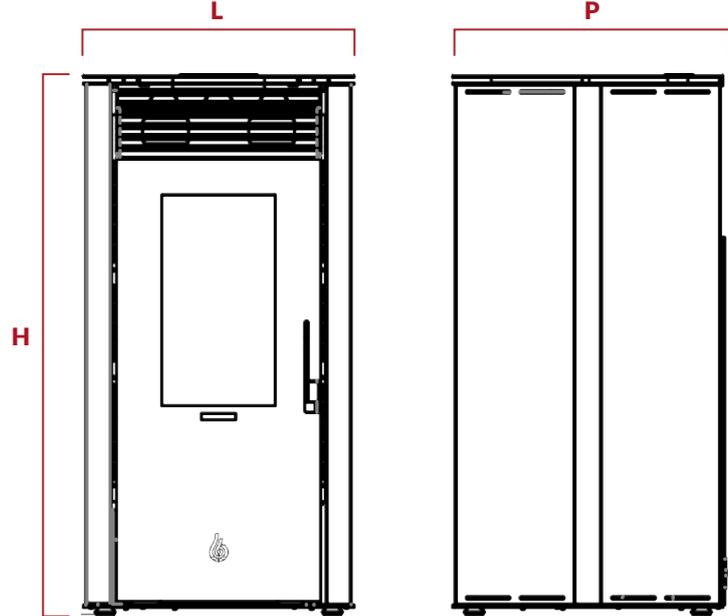
A RICHIESTA
€ 231,00

MODELLO	UM	ZERO 4
Potenza focolare	kW	10,3
Potenza aria	kW	9,6
Rendimento	η	92,3
Contenuto pellet	kg	20
Consumo orario pellet	cm	1 ÷ 2,1
Diametro camino	cm	8
Massa	kg	135
Dimensioni LxPxH	cm	61x57x108h



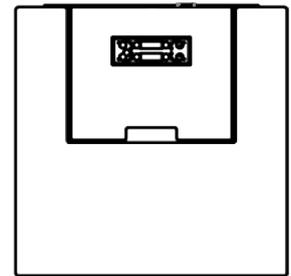
Art. ZERO 5

Stufa a pellet



- ROSSO RUBINO
- BIANCO OPACO
- GRIGIO ARDESIA

- IMPIEGHI** Riscaldamento ambiente ad aria forzata
- COSTRUZIONE**
 - Corpo stufa in acciaio di qualità
 - Braciere in acciaio inox
 - Mantellatura esterna verniciata a fuoco
 - Porta in vetro ceramico
- GARANZIA**
 - 5 anni su corpo caldaia
 - 2 anni convenzionale
- FUNZIONAMENTO**
 - Sistema di ventilazione a 5 velocità
 - Programmazione giornaliera a 2 fasce orarie
 - Controllo automatico con 5 potenze termiche
- COMPLETO DI**
 - Braciere con sistema di pulizia rotante
 - Cassetto cenere estraibile
 - Telecomando
- CERTIFICAZIONI** EN 14785 - 5 stelle.



MODELLO	PREZZO
ZERO5 - 10 kW	€ 3.210,00



A RICHIESTA
€ 231,00

BIOMASSA

MODELLO	UM	ZERO 5
Potenza focolare	kW	10,3
Potenza aria	kW	9,6
Rendimento	η	92,3
Contenuto pellet	kg	20
Consumo orario pellet	cm	1 ÷ 2,1
Diametro camino	cm	8
Massa	kg	135
Dimensioni LxPxH	cm	54x54x108h

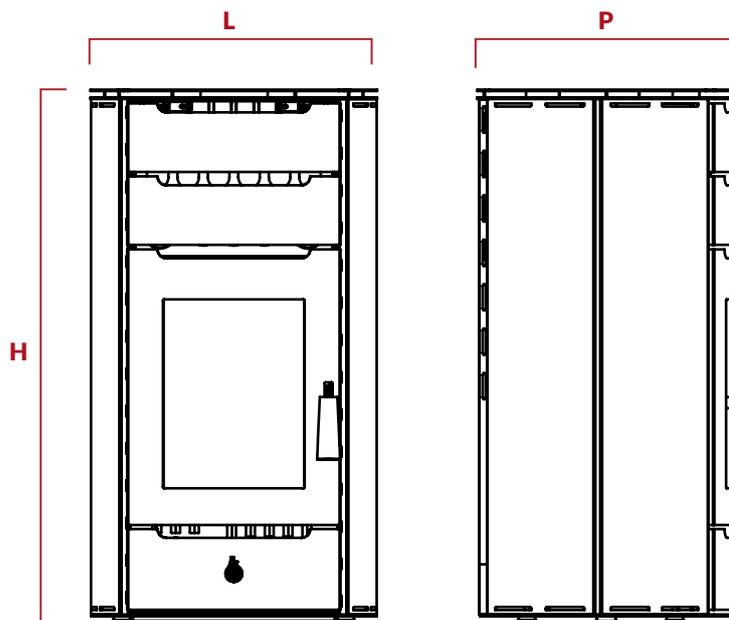


Art. ZERO 9

Stufa a legna



A+



- BIANCO OPACO
- GRIGIO ARDESIA
- MUSCHIO
- ROSSO RUBINO
- RUGGINE

IMPIEGHI

Riscaldamento ambiente per irraggiamento e aria forzata

COSTRUZIONE

Corpo stufa in acciaio di qualità
Griglia in ghisa.
Mantellatura esterna verniciata a fuoco
Porta in ghisa.
Focolare in vermiculite

GARANZIA

5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO

Regolazione aria primaria e secondaria

COMPLETO DI

Uscita fumi superiore
Cassetto cenere estraibile

CERTIFICAZIONI

EN 13240 - 5 Stelle.

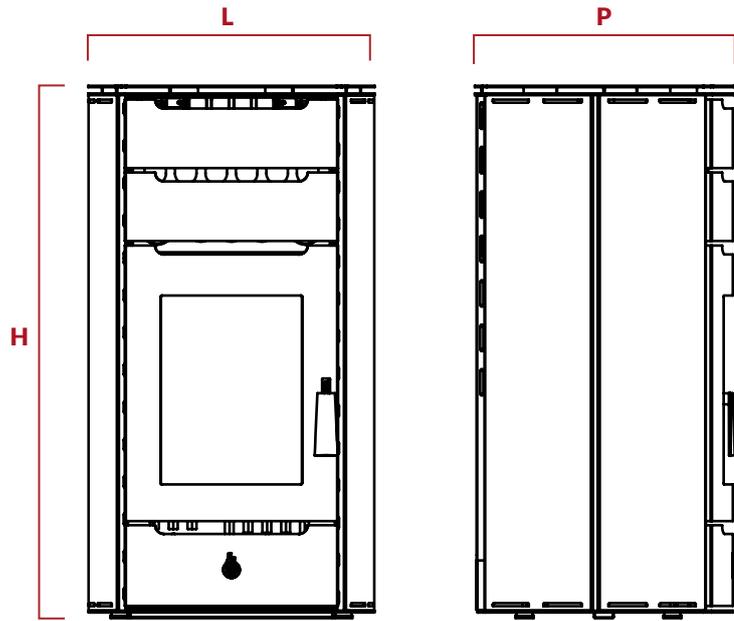
MODELLO	PREZZO
ZERO 9 - 10,1 kW	€ 2.600,00

ACCESSORI

MODELLO	PREZZO
Ventilatore	€ 210,00

MODELLO	UM	ZERO 9
Potenza focolare	kW	10,1
Potenza aria	kW	8,6
Rendimento	η	85,3
Contenuto max legna	kg	1,7
Consumo orario legna	min	44
Diametro camino	cm	15
Massa	kg	145
Dimensioni LxPxH	cm	64 x 61,5x120h

Art. **ZERO 9**
Idrostufa a legna



- BIANCO OPACO
- GRIGIO ARDESIA
- MUSCHIO
- ROSSO RUBINO
- RUGGINE

- IMPIEGHI** Riscaldamento ambiente per irraggiamento e aria forzata
- COSTRUZIONE** Corpo stufa in acciaio di qualità
Griglia in ghisa.
Mantellatura esterna verniciata a fuoco
Porta in ghisa.
Focolare in vermiculite
- GARANZIA** 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale
- FUNZIONAMENTO** Regolazione aria primaria e secondaria
- COMPLETO DI** Uscita fumi superiore
Cassetto cenere estraibile
- CERTIFICAZIONI** EN 13240 - 5 Stelle.

MODELLO	PREZZO
ZERO 9 - Idro - 10,1 kW	€ 3.200,00

ACCESSORI

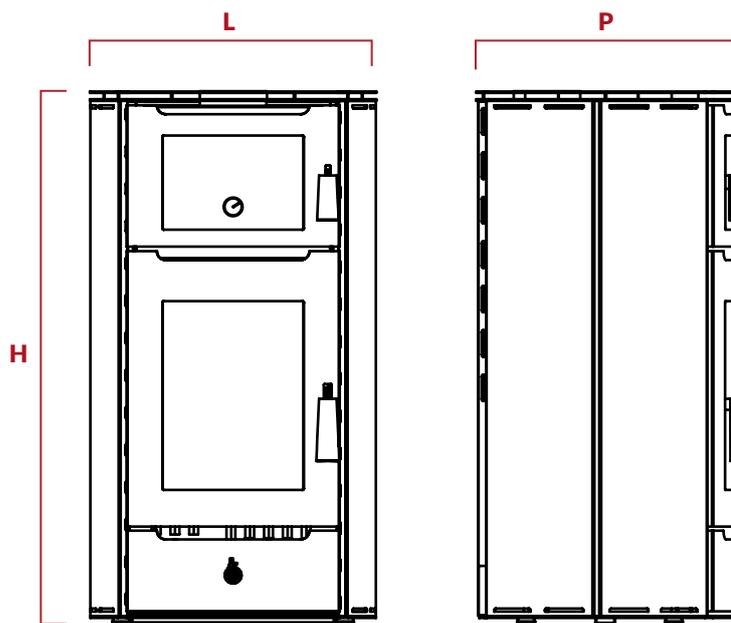
MODELLO	PREZZO
Ventilatore	€ 210,00
Gruppo idraulico	€ 550,00

MODELLO	UM	ZERO 9
Potenza focolare	kW	10,1
Potenza aria	kW	1,0
Potenza acqua	kW	8,6
Rendimento	η	85,3
Contenuto max legna	kg	1,7
Consumo orario legna	min	44
Diametro camino	cm	15
Massa	kg	145
Dimensioni LxPxH	cm	64 x 61,5x120h



Art. ZERO 9

Stufa a legna con forno



- BIANCO OPACO
- GRIGIO ARDESIA
- MUSCHIO
- ROSSO RUBINO
- RUGGINE

IMPIEGHI

Riscaldamento ambiente per irraggiamento e aria forzata

COSTRUZIONE

Corpo stufa in acciaio di qualità
Griglia in ghisa.
Mantellatura esterna verniciata a fuoco
Porta in ghisa.
Focolare in vermiculite

GARANZIA

5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO

Regolazione aria primaria e secondaria

COMPLETO DI

Uscita fumi superiore
Cassetto cenere estraibile

CERTIFICAZIONI

EN 13240 - 5 Stelle.

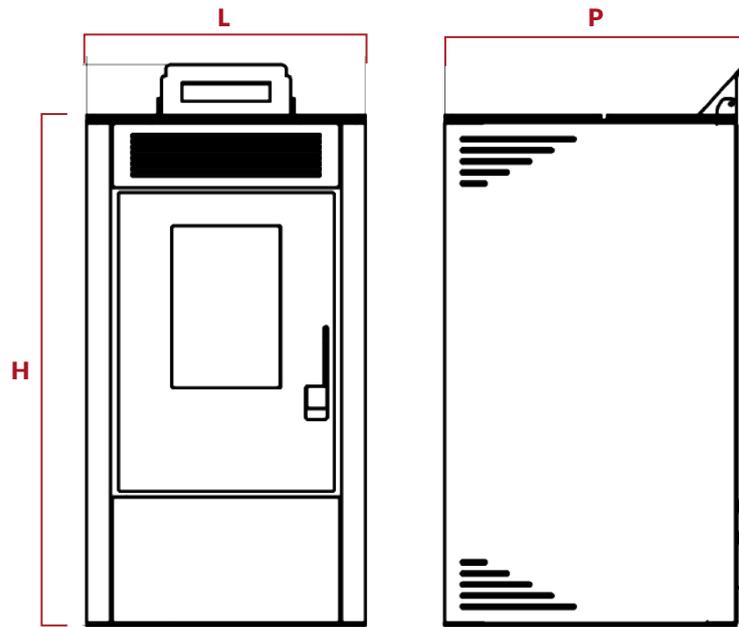
MODELLO	PREZZO
ZERO 9 - Forno - 10,1 kW	€ 3.200,00

ACCESSORI

MODELLO	PREZZO
Ventilatore	€ 210,00

MODELLO	UM	ZERO 9
Potenza focolare	kW	10,1
Potenza aria	kW	8,6
Rendimento	η	85,3
Contenuto max legna	kg	1,7
Consumo orario legna	min	44
Diametro camino	cm	15
Massa	kg	145
Dimensioni LxPxH	cm	64 x 61,5x120h
Volume forno	lt	22

Art. **MONACO**
Stufa a pellet - Canalizzata



■ BORDEAUX ■ AVORIO ■ GRIGIO

IMPIEGHI	Riscaldamento ambiente ad aria forzata
COSTRUZIONE	Corpo stufa in acciaio di qualità Braciere in acciaio inox Mantellatura esterna verniciata a fuoco Porta in vetro ceramico
GARANZIA	5 anni su corpo caldaia 2 anni convenzionale
FUNZIONAMENTO	Sistema di ventilazione a 5 velocità Programmazione giornaliera a 2 fasce orarie Controllo automatico con 5 potenze termiche Cassetto cenere estraibile
CERTIFICAZIONI	Conforme a EN 14785

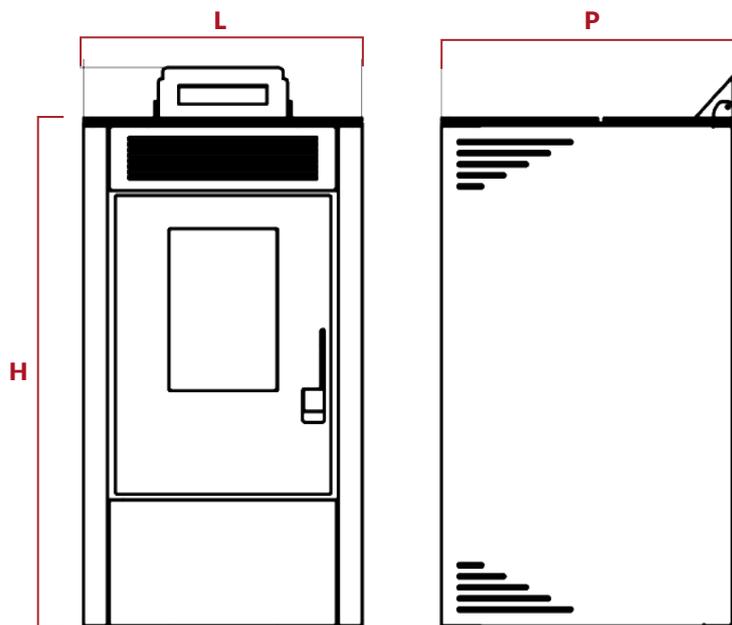
MODELLO	PREZZO
MONACO 6 kW	€ 1.920,00
MONACO 9 kW	€ 2.466,00

MODELLO	UM	MONACO	
		6	9
Potenza focolare	kW	2,4 ÷ 6	3,6 ÷ 9
Potenza aria	kW	2 ÷ 5,3	3,1 ÷ 8
Rendimento	η	89	89
Contenuto pellet	kg	10	10
Consumo orario pellet	kg/h	0,5 ÷ 1,2	0,7 ÷ 1,8
Diametro camino	cm	8	8
Massa	kg	104	104
Dimensioni LxPxH	cm	54x50x101h	



Art. VIENNA

Stufa a pellet



■ BORDEAUX ■ AVORIO ■ GRIGIO

IMPIEGHI Riscaldamento ambiente ad aria forzata

COSTRUZIONE Corpo caldaia in acciaio di qualità
Braciere in acciaio inox
Mantellatura esterna verniciata a fuoco
Porta in vetroceramico

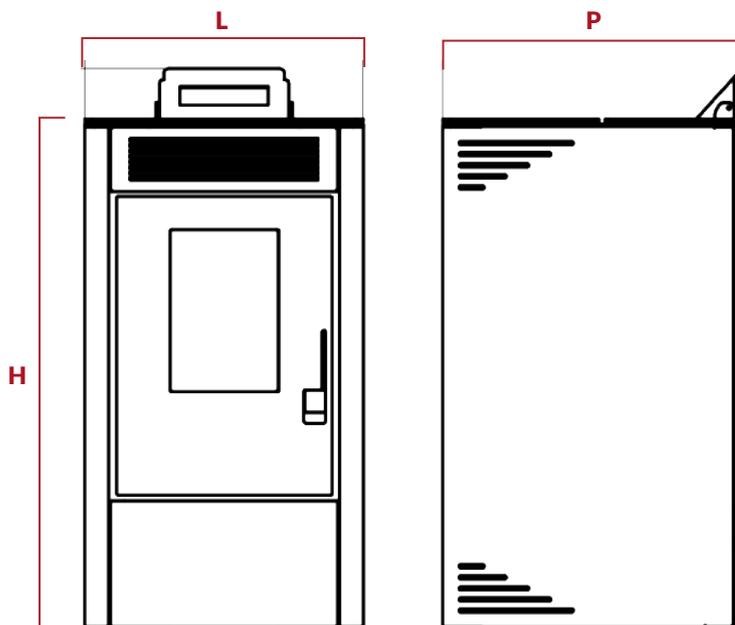
GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO Sistema ventilazione a 5 velocità
Programmazione giornaliera a 2 fasce orarie
Controllo automatico con 5 potenze termiche
Pulizia periodica braciere
Cassetto cenere estraibile
Canalizzazione aria indipendente a due zone

CERTIFICAZIONI Conforme a **EN 14785**

MODELLO	PREZZO
VIENNA 12 kW,	€ 2.585,00
VIENNA 15 kW	€ 3.016,00

MODELLO	UM	VIENNA	
		12	15
Potenza focolare	kW	4,8 ÷ 12	6 ÷ 15
Potenza aria	kW	5,2 ÷ 10,6	5,2 ÷ 13,4
Rendimento	η	88,9	89
Contenuto pellet	kg	15	15
Consumo orario pellet	cm	1 ÷ 2,5	1,2 ÷ 3,1
Diametro camino	cm	8	8
Massa	kg	139	139
Dimensioni PxLxH	cm	57x55x116h	57x55x116h



■ BORDEAUX ■ AVORIO ■ GRIGIO

- IMPIEGHI** Riscaldamento ambiente per induzione e aria forzata
- COSTRUZIONE**
 - Corpo caldaia in acciaio di qualità
 - Braciere in acciaio inox
 - Mantellatura esterna verniciata a fuoco
 - Porta in vetro ceramico
 - Tre ventilatori indipendenti
- GARANZIA**
 - 5 anni su corpo caldaia
 - 2 anni convenzionale
- FUNZIONAMENTO**
 - Sistema ventilazione a 5 velocità
 - Programmazione giornaliera a 2 fasce orarie
 - Controllo automatico con 5 potenze termiche
 - Pulizia periodica braciere
 - Cassetto cenere estraibile
 - Canalizzazione aria indipendente e regolabile a tre zone
- CERTIFICAZIONI** Conforme a **EN 14785**

MODELLO	PREZZO
VIENNA 12 kW, Canalizzata	€ 2.735,00
VIENNA 15 kW, Canalizzata	€ 3.166,00

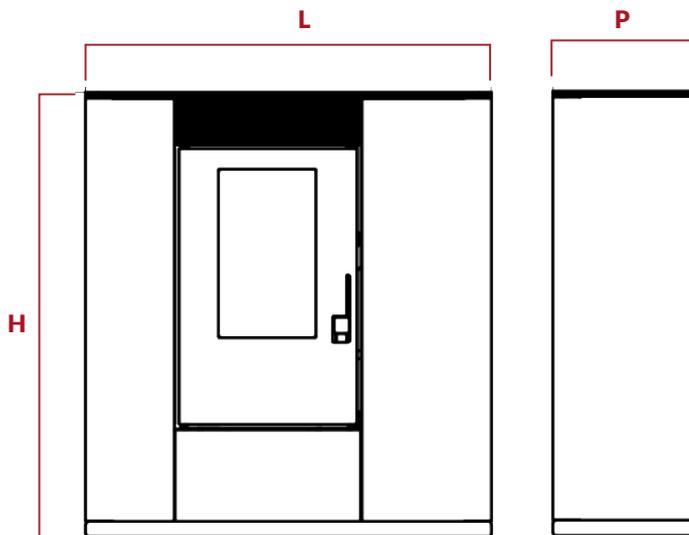
BIOMASSA

MODELLO	UM	VIENNA	
		12 C	15 C
Potenza focolare	kW	4,8 ÷ 12	6 ÷ 15
Potenza aria	kW	5,2 ÷ 10,6	5,2 ÷ 13,4
Rendimento	η	88,9	89
Contenuto pellet	kg	15	15
Consumo orario pellet	cm	1 ÷ 2,5	1,2 ÷ 3,1
Diametro camino	cm	8	8
Diametro mandata aria	cm	6	6
Massa	kg	146	146
Dimensioni PxLxH	cm	57x55x116h	57x55x116h



Art. SLIM

Stufa a pellet



■ BORDEAUX ■ AVORIO

IMPIEGHI Riscaldamento ambiente per induzione e aria forzata

COSTRUZIONE Corpo stufa in acciaio di qualità
Braciere in acciaio inox
Mantellatura esterna verniciata a fuoco
Porta in vetro ceramico

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

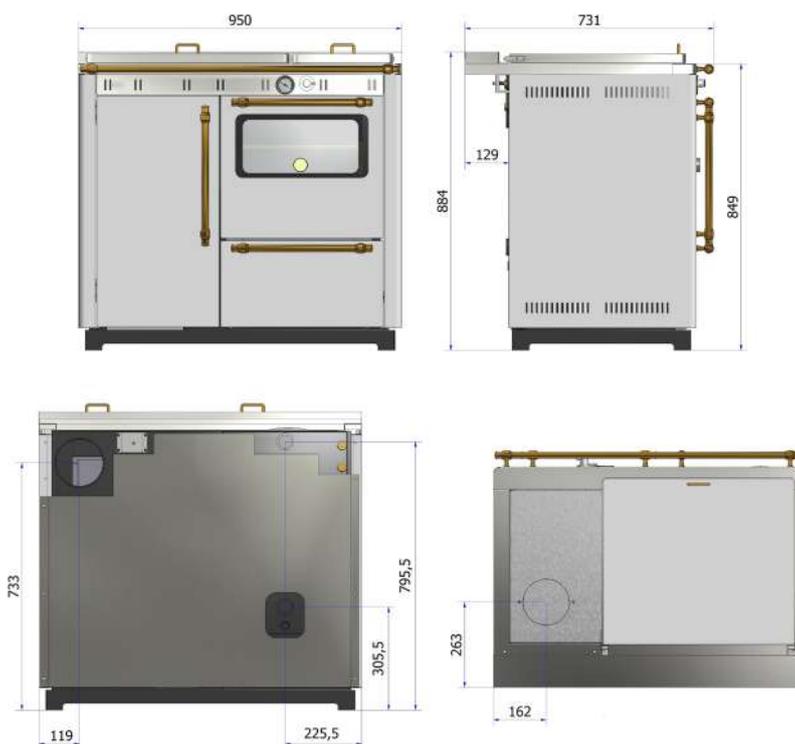
FUNZIONAMENTO Sistema di ventilazione a 5 velocità
Programmazione giornaliera a 2 fasce orarie
Controllo automatico con 5 potenze termiche

COMPLETO DI Cassetto cenere estraibile.
A richiesta telecomando

CERTIFICAZIONI Conforme a **EN 14785**

MODELLO	PREZZO
SLIM 12 kW	€ 3.052,00
SLIM 15 kW	€ 3.461,00

MODELLO	UM	SLIM	
		12	15
Potenza focolare	kW	4,8 ÷ 12	6 ÷ 15
Potenza aria	kW	4,1 ÷ 10,6	5,2 ÷ 13,4
Rendimento	η	88,9	89
Contenuto pellet	kg	15	15
Consumo orario pellet	kg/h	1 ÷ 2,5	1,2 ÷ 3,1
Diametro camino	cm	8	8
Diametro aria mandata	cm	-	-
Massa	kg	145	145
Dimensioni PxLxH	cm	35x100x110h	35x100x110h



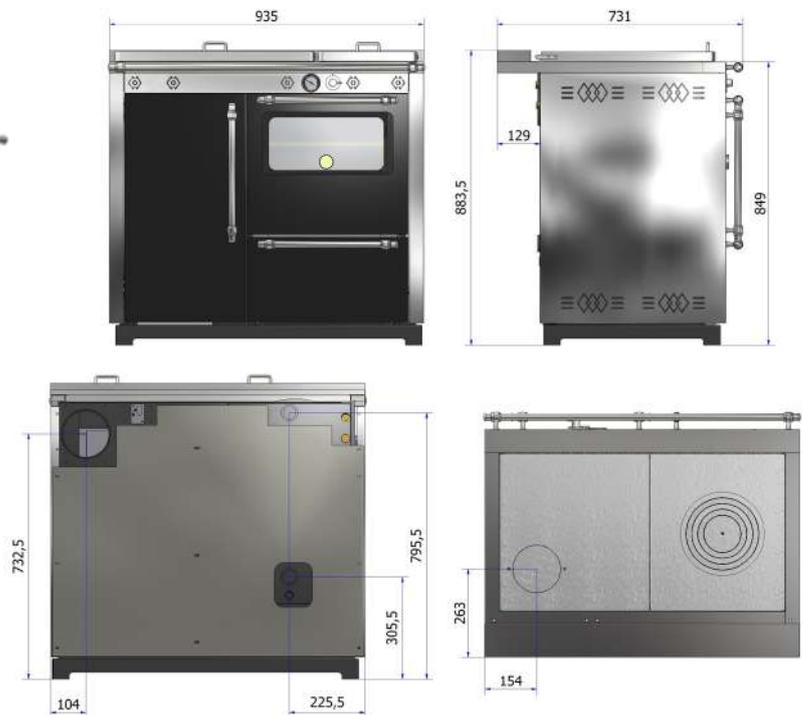
CUKI 95 è una termocucina in acciaio per il riscaldamento civile a legna: collegata all'impianto di idraulico vi riscalda tutta la casa oltre a cucinare sia sul piano cottura in ghisa che grazie all'ampio forno. Una termocucina senza tempo, ispirata da una lunga tradizione che si rinnova continuamente.

Nuovo prodotto in fase di realizzazione.
I prezzi - Composizioni - Tempistiche
scrivere a commerciale@sunlifesrl.it

MODELLO	UM	CUKI 95	
Potenza termica max	kW	12,6 kW	(21,3 kW)
Potenza termica nominale	kW	11,2	(18,1 kW)
Rendimento	η	89%	85%
Consumo max	kg	3,1 kg/h*	
Capacità camera di combustione	Kg	fino a 15 kg	fino a 15 kg
Dimensioni interne camera di combustione	mm	290x350x370	290x350x370
Volume riscaldabile		350 m ³	500 m ³
Contenuto d'acqua caldaia	lt	26 lt	26 lt
Attacchi di mandata e ritorno		1 1/4"	1 1/4"
Peso	Kg	250 kg	250 kg
Dimensione esterne LxHxP	mm	950x884x731	950x884x731
Diam. Uscita fumi	mm	150	150
Certificazione ambientale		4 stelle	1 stella



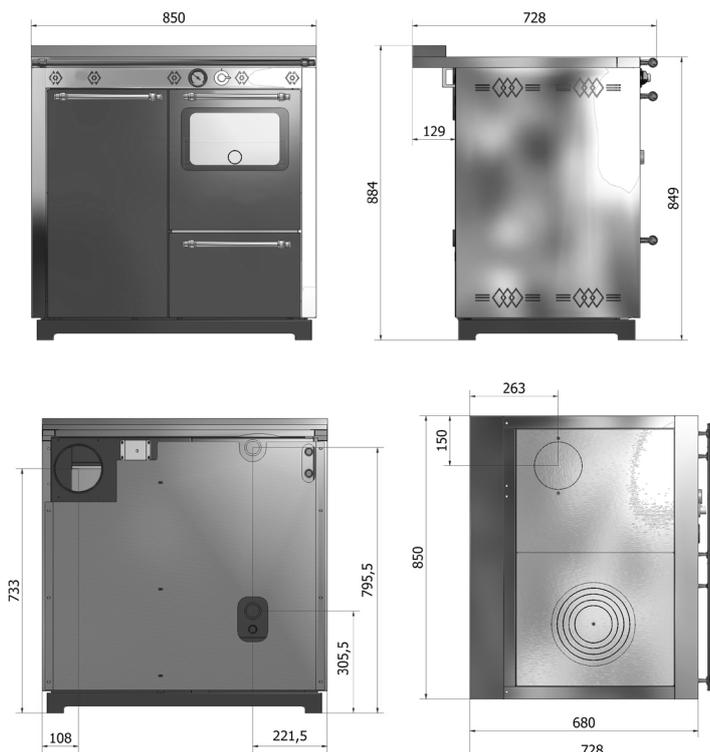
Art. **CASADEI**
Termocucina a legna



CASADEI è una termocucina in acciaio per il riscaldamento civile a legna: collegata all'impianto di idraulico vi riscalda tutta la casa oltre a cucinare sia sul piano cottura in ghisa che grazie all'ampio forno. Linee squadrate e moderne per questa versione con fianchi in acciaio inox satinato.

Nuovo prodotto in fase di realizzazione.
I prezzi - Composizioni - Tempistiche
scrivere a commerciale@sunlifesrl.it

MODELLO	UM	CASADEI	
Potenza termica max	kW	12,6 kW	(21,3 kW)
Potenza termica nominale	kW	11,2	(18,1 kW)
Rendimento	η	89%	85%
Consumo max	kg	3,1 kg/h*	6,5 kg/h*
Capacità camera di combustione	Kg	fino a 15 kg	fino a 15 kg
Dimensioni interne camera di combustione	mm	290x350x370	290x350x370
Volume riscaldabile		350 m ³	500 m ³
Contenuto d'acqua caldaia	lt	26 lt	26 lt
Attacchi di mandata e ritorno		1 1/4"	1 1/4"
Peso	Kg	250 kg	250 kg
Dimensione esterne LxHxP	mm	935x884x731	950x884x731
Diam. Uscita fumi	mm	150	150
Certificazione ambientale		4 stelle	1 stella



LOGAN è una termocucina in acciaio per il riscaldamento civile a legna: collegata all'impianto di idraulico vi riscalda tutta la casa oltre a cucinare sia sul piano cottura in ghisa che grazie all'ampio forno. Linee squadrate e moderne per questa versione con fianchi in acciaio inox satinato.

Nuovo prodotto in fase di realizzazione.
I prezzi - Composizioni - Tempistiche
scrivere a commerciale@sunliferl.it

MODELLO	UM	LOGAN 85	
Potenza termica max	kW	12,6 kW	(21,3 kW)
Potenza termica nominale	kW	11,2	(18,1 kW)
Rendimento	η	89%	85%
Consumo max	kg	3,1 kg/h*	6,5 kg/h*
Capacità camera di combustione	Kg	fino a 15 kg	fino a 15 kg
Dimensioni interne camera di combustione	mm	290x350x370	290x350x370
Volume riscaldabile		350 m ³	500 m ³
Contenuto d'acqua caldaia	lt	26 lt	26 lt
Attacchi di mandata e ritorno		1 1/4"	1 1/4"
Peso	Kg	250 kg	250 kg
Dimensione esterne LxHxP	mm	850x884x728	850x884x728
Diam. Uscita fumi	mm	150	150
Certificazione ambientale		4 stelle	1 stella



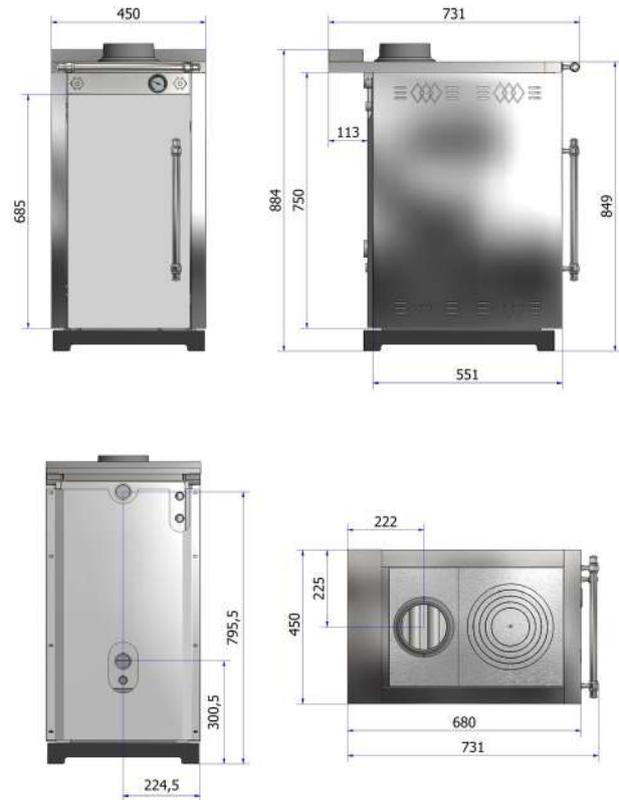
Art. **VIKI**
Termocucina a legna



VIKI 45 è una termocucina in acciaio per il riscaldamento civile a legna: collegata all'impianto idraulico vi riscalda tutta la casa oltre a cucinare sul piano cottura in ghisa. Versione compatta senza forno. Linee squadrate e moderne per questa versione con fianchi in acciaio inox satinato.

Nuovo prodotto in fase di realizzazione.
I prezzi - Composizioni - Tempistiche
scrivere a commerciale@sunlifersl.it

MODELLO	UM	VIKI	
Potenza termica max	kW	12,6 kW	(21,6 kW)
Potenza termica nominale	kW	11,2	(17,4 kW)
Rendimento	η	89%	80,6%
Consumo max	kg	3,1 kg/h*	2 - 8
Capacità camera di combustione	Kg	fino a 15 kg	15 kg
Volume riscaldabile		350 m ³	400 m ³
Contenuto d'acqua caldaia	lt	25 lt	25 lt
Attacchi di mandata e ritorno		1 1/4"	1 1/4"
Peso	Kg	150 kg	150 kg
Dimensione esterne LxHxP	mm	450x884x731	450x884x731
Diam. Uscita fumi	mm	150	150
Certificazione ambientale		4 stelle	1 stelle



CUKI 45 è una termocucina in acciaio per il riscaldamento civile a legna: collegata all'impianto di idraulico vi riscalda tutta la casa oltre a cucinare sul piano cottura in ghisa. Versione compatta senza forno. Una termocucina senza tempo, ispirata da una lunga tradizione che si rinnova continuamente.

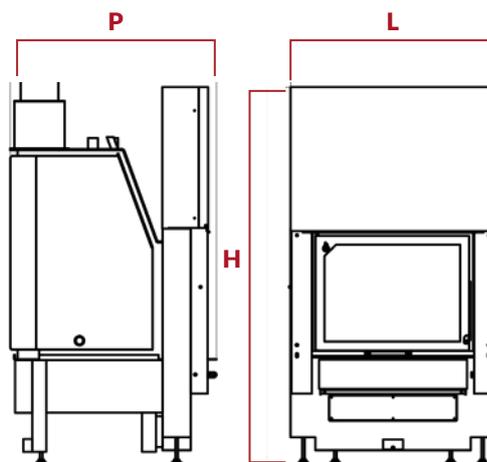
Nuovo prodotto in fase di realizzazione.
I prezzi - Composizioni - Tempistiche
scrivere a commerciale@sunlifesrl.it

MODELLO	UM	CUKI 45	
Potenza termica max	kW	12,6 kW	(21,6 kW)
Potenza termica nominale	kW	11,2	(17,4 kW)
Rendimento	η	89%	80,6%
Consumo max	kg	3,1 kg/h*	2 - 8
Capacità camera di combustione	Kg	fino a 15 kg	15 kg
Volume riscaldabile		350 m ³	400 m ³
Contenuto d'acqua caldaia	lt	25 lt	25 lt
Attacchi di mandata e ritorno		1 1/4"	1 1/4"
Peso	Kg	150 kg	150 kg
Dimensione esterne LxHxP	mm	450x884x731	450x884x731
Diam. Uscita fumi	mm	150	150
Certificazione ambientale		4 stelle	1 stelle



Art. **EVL-LS**

Termocamini a legna



IMPIEGHI

Riscaldamento ambiente per induzione e riscaldamento acqua impianto termico

Corpo caldaia in acciaio di grosso spessore.
Piano fuoco e schienale in ghisa.

Paralegna in acciaio.

Camera di combustione bagnata.

Scambiatore di calore ad alta efficienza su uscita fumi.

Scambiatore di sicurezza

Cassetto cenere estraibile

Apertura verticale con sali-scendi

Possibilità di apertura porta a libro per pulizia vero

COSTRUZIONE

GARANZIA

5 anni su corpo caldaia

2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO

Regolazione aria combustione manuale.

Regolazione serranda fumi

CERTIFICAZIONI

Conforme a **EN 13229**

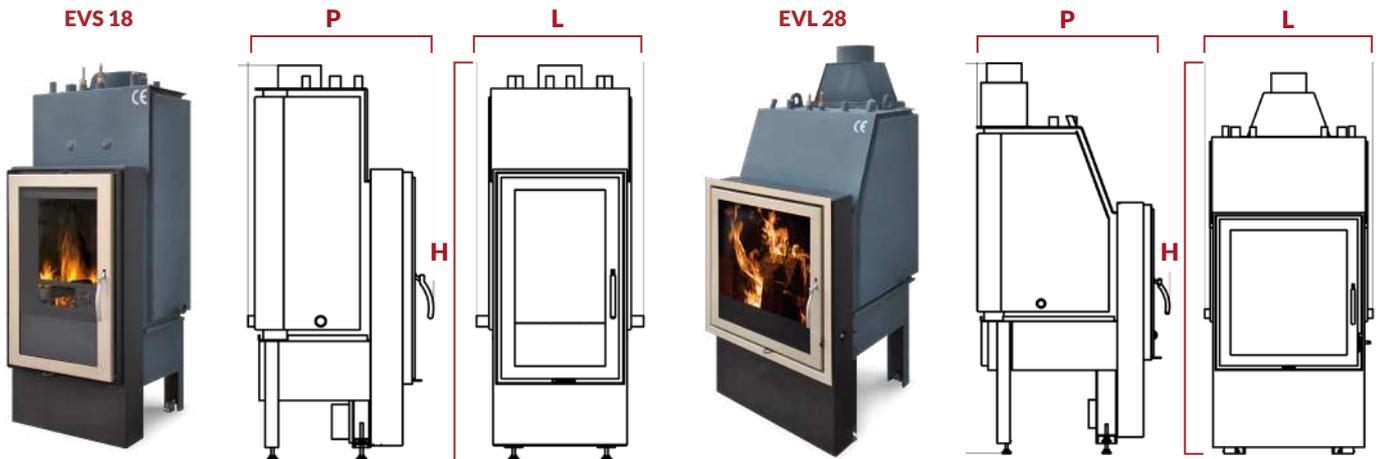
Termocamino a legna (sali-scendi)

MODELLO	PREZZO
EVL-LS - 28 kW	€ 5.575,00

MODELLO	UM	EVL - LS
Potenza focolare	kW	28,2
Potenza idrica	kW	15,7
Portata aria	kW	6,7
Rendimento	η	80
Dimensioni legna	cm	50
Diametro camino	cm	18
Attacchi idraulici		3/4"
Massa	kg	320
Dimensioni LxPxH	cm	81x80x147h

Art. **EVS - EVL**

Termocamini a legna



IMPIEGHI Riscaldamento ambiente per induzione e riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE Corpo caldaia in acciaio di grosso spessore.
Piano fuoco e schienale in ghisa.
Paralegna in acciaio.
Porta a libro con vetro ceramico.
Camera di combustione bagnata.
Scambiatore di calore ad alta efficienza su uscita fumi.
Scambiatore di sicurezza
Cassetto cenere estraibile

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO Regolazione aria combustione manuale.
Regolazione serranda fumi (EVL 28)

CERTIFICAZIONI Conforme a **EN 13229**

MODELLO	PREZZO
EVS 18 - 18 kW	€ 4.642,00
EVL 28 - 28 kW	€ 4.927,00

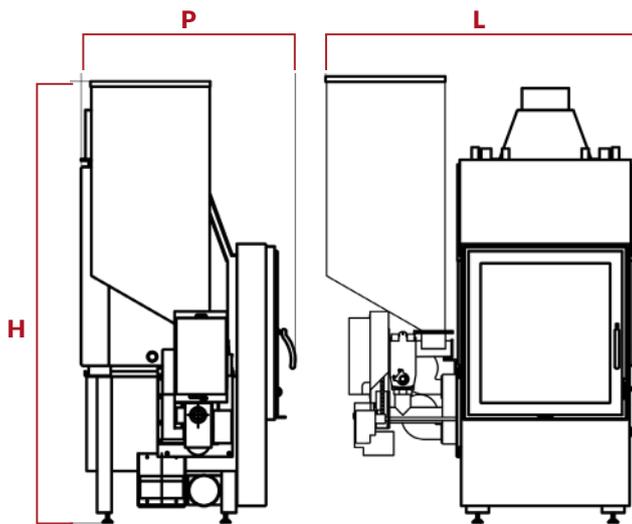
BIOMASSA

MODELLO	UM	EVS	EVL
		18	28
Potenza focolare	kW	18,2	28,2
Potenza idrica	kW	10,1	15,7
Portata aria	kW	4,4	6,7
Rendimento	η	80	80
Dimensioni legna	cm	25	50
Diametro camino	cm	15	18
Attacchi idraulici		3/4"	3/4"
Massa	kg	200	290
Dimensioni LxPxH	cm	67x67x139h	81x71x162h



Art. **EVL-LP**

Termocamini a legna/pellet



IMPIEGHI

Riscaldamento ambiente per induzione e riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE

Corpo caldaia in acciaio di grosso spessore.
Piano fuoco e schienale in ghisa.
Paralegna in acciaio.
Porta a libro con vetro ceramico.
Camera di combustione bagnata.
Scambiatore di calore ad alta efficienza su uscita fumi.
Scambiatore di sicurezza
Cassetto cenere estraibile
Bruciatore pellet autopulente

GARANZIA

5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO

Funzionamento a legna, pellet o combinato, con avvio automatico della modalità legna/pellet.
Pannello di comando e controllo elettrico (camino e puffer)

CERTIFICAZIONI

Conforme a **EN 13229** e **EN14785**

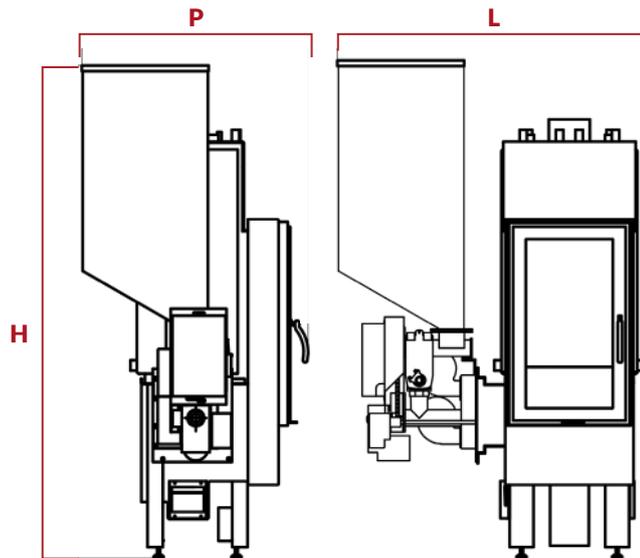
MODELLO	PREZZO
EVL-LP - 28 kW	€ 11.055,00

ACCESSORI

MODELLO	PREZZO
Kit estrazione cenere	€ 1.022,00

MODELLO	UM	EVL - LP
Potenza focolare	kW	9,8 ÷ 27,9*
Potenza idrica	kW	6,4 ÷ 20,1*
Portata aria	kW	1,9 ÷ 3,6*
Rendimento	η	85*
Dimensione legna	cm	50
Diametro camino	cm	18
Contenuto pellet	kg	100
Consumo orario pellet	kg/h	2 ÷ 5,8*
Attacchi idraulici		3/4"
Massa	kg	330
Dimensioni LxPxH	cm	81x119x167h

Art. **EVS-LP**
Termocamini a legna/pellet



IMPIEGHI Riscaldamento ambiente per induzione e riscaldamento acqua impianto termico

COSTRUZIONE Corpo caldaia in acciaio di grosso spessore.
Piano fuoco e schienale in ghisa.
Paralegna in acciaio.
Porta a libro con vetro ceramico.
Camera di combustione bagnata.
Scambiatore di calore ad alta efficienza su uscita fumi.
Scambiatore di sicurezza
Cassetto cenere estraibile
Bruciatore pellet autopulente

GARANZIA 5 anni su corpo caldaia
2 anni convenzionale

FUNZIONAMENTO Funzionamento a legna, pellet o combinato, con avvio automatico della modalità legna/pellet.
Pannello di comando e controllo elettrico (camino e puffer)

COMPLETO DI Contatto microswitch su porta

CERTIFICAZIONI Conforme a **EN 13229** e **EN14785**

MODELLO	PREZZO
EVS-LP - 18 kW	€ 10.060,00

ACCESSORI

MODELLO	PREZZO
Kit estrazione cenere	€ 1.022,00

BIOMASSA

MODELLO	UM	EVL - LS SALISCENDI
Potenza focolare	kW	28,2
Potenza idrica	kW	15,7
Portata aria	kW	6,7
Rendimento	η	80
Dimensioni legna	cm	50
Diametro camino	cm	18
Attacchi idraulici		3/4"
Massa	kg	320
Dimensioni LxPxH	cm	81x80x147h



ACCESSORI

FOTO	MODELLO	DESCRIZIONE	PREZZO	
1	TERMOCAMINI ECOWOOD	Valvola di scarico termico	€ 400,00	
2	TUTTI / ALL	Flussostato per acqua sanitaria ½"	€ 15,00	
3	TUTTI / ALL	Valvola deviatrice a tre vie con servomotore	€ 188,00	
4	TUTTI / ALL	Sonda per controllo puffer ntc 10kΩ	€ 32,00	
5	TUTTI / ALL	Circolatore elettronico Wilo 1"	€ 249,00	
6	TUTTI / ALL	Vaso espansione aperto inox AISI 304	35 lt	€ 275,00
			55 lt	€ 376,00
			75 lt	€ 501,00
			105 lt	€ 611,00
			150 lt	€ 976,00
			200 lt	€ 1.200,00
7	PRODOTTI PELLETT FINO A 35kW	Valvola anticondensa G1" - 50°C 1"	€ 287,00	
8	TUTTI / ALL	Valvola sicurezza 3 bar, attacco ½"	€ 13,00	
9	PL/VIS 25-35	Kit anticondensa (tubi + valvola 50°C)	€ 437,00	
10	PRODOTTI LEGNA FINO A 50kW	Gruppo anticondensa completo di circolatore e termometri 55°C 1"	€ 891,00	
11	TUTTI / ALL	Gruppo separazione idraulico circuito primario e secondario	35kW	€ 874,00
			60kW	€ 973,00
12	TERMOCAMINI mod. EVL	Cappa fumi con uscita orizzontale	€ 75,00	
13	TERMOCAMINI	Serranda presa aria esterna con ritorno a molla		€ 400,00
14	TERMOCAMINI mod. EVS	Rivestimento coibentante		€ 449,00
	TERMOCAMINI mod. EVL			€ 487,00
15	TERMOCAMINI mod. EVL	Cornice per incasso a muro	€ 138,00	
16	TUTTI / ALL	Serbatoio per combustibile pellet, costruito in lamiera zincata, completo di coclea primaria di estrazione	320 lt	A RICHIESTA
			620 lt	A RICHIESTA
			1300 lt	A RICHIESTA
			2600 lt	A RICHIESTA
17	TUTTI / ALL	Centralina di controllo serbatoio combustibile	A RICHIESTA	
18	VIS 50	Kit idraulico sicurezza	€ 299,00	

SISTEMA DI CARICO PNEUMATICO

FOTO	MODELLO	DESCRIZIONE	PREZZO	
19	PL - VIS	Centrale di aspirazione con quadro comando e dispenser	€ 1.373,00	
20	PL - VIS	Presa prodotto per sistema aspirazione pellet	€ 111,00	
21	PL - VIS	Sensore di livello per serbatoio remoto	€ 125,00	
22	PL - VIS	Estrattore verticale rotativo da interno serbatoio (da usare al posto di presa prodotto)	€ 1.347,00	
23	PL - VIS	Tubazione flessibile antistatico ø50mm	10 m	€ 175,00
			20 m	€ 312,00

SISTEMA DI CARICO GRANULI MECCANICO

FOTO	MODELLO	DESCRIZIONE	PREZZO
24	FIREPLUS CARICO GRANULI	Sistema di carico caldaia per combustibili granulosi	€ 327,00
25		Serbatoio P530, 815lt, 530kg pellet Dim 1340x600 A1360mm completo di coclea da 160cm	€ 1.959,00
26		Coclea di carico ø70mm	€ 724,00
27		Tubo spiralato ø70mm	al ml € 27,00

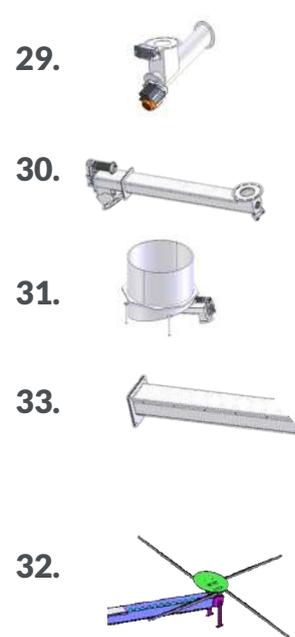
SISTEMA DI CARICO MECCANICO



FOTO	MODELLO	DESCRIZIONE	PREZZO
25	PL - VIS - ECOWOOD	Serbatoio supplementare pellet 460lt, 300kg	€ 887,00
	ECOWOOD	Serbatoio P530, 815lt, 530kg pellet Dim 1340x600 A1360mm completo di coclea da 160cm	€ 1.959,00
21 27-28	PL - VIS	Kit pe carico esterno caldaia (sensore livello, flangia innesto, tubo)	€ 249,00
27	PL - VIS - ECOWOOD	Tubo spiralato ø70mm	al ml € 27,00
26	PL - VIS - ECOWOOD	Coclea di carico ø70mm L=160cm	€ 724,00
		Coclea di carico ø70mm L=230cm	€ 899,00

SISTEMA DI CARICO CIPPATO MECCANICO

FOTO	MODELLO	DESCRIZIONE	PREZZO	
29	FIREPLUS CARICO CIPPATO	Sistema carico caldaia per combustibili	€ 2.553,00	
30		Coclea di trasporto con flangia di attacco per sistema carico completa di motoriduttore pendolare trifase	€ 3.798,00	
31		Serbatoio agitatore con fruste ø 120cm	€ 4.715,00	
32		Base con fruste rotative, piedi di supporto e coclea di estrazione con motore	ø 2m	€ 4.454,00
			ø 3m	€ 4.590,00
	ø 4m		€ 4.740,00	
33	Elemento di allungamento coclea di trasporto L=100cm	€ 288,00		



BIOMASSA



- A | 600 ore di funzionamento annue
- B | 850 ore di funzionamento annue
- C | 1100 ore di funzionamento annue
- D | 1400 ore di funzionamento annue
- E | 1700 ore di funzionamento annue
- F | 1800 ore di funzionamento annue



Caldae a PELLET				
Prodotto	Potenza termica nominale	Zona climatica	Incentivo annuo €	Incentivo totale €
VIS 25 VIS NEXT 25	23,0 kW	A	1.490,40	1.490,40
		B	2.111,40	2.111,40
		C	2.732,40	2.732,40
		D	3.477,60	3.477,60
		E	4.222,80	4.222,80
		F	4.471,20	4.471,20
VIS 35 VIS NEXT 35	31,6 kW	A	2.559,60	2.559,60
		B	3.626,10	3.626,10
		C	4.692,60	4.692,60
		D	2.986,20 x2	5.972,40
		E	3.626,10 x2	7.252,20
		F	3.839,40 x2	7.678,80
VIS 50	43,5 kW	A	783,00 x5	3.915,00
		B	1.109,25 x5	5.546,25
		C	1.435,50 x5	7.177,50
		D	1.827,00 x5	9.135,00
		E	2.218,50 x5	11.092,50
		F	2.349,00 x5	11.745,00

Stufa a LEGNA				
Prodotto	Potenza termica nominale	Zona climatica	Incentivo annuo €	Incentivo totale €
ZERO 9	kW	A	519,01	519,01
		B	735,26	735,26
		C	951,51	951,51
		D	1211,01	1211,01
		E	1470,51	1470,51
		F	1557,02	1557,02

Stufa a PELLET				
Prodotto	Potenza termica nominale	Zona climatica	Incentivo annuo €	Incentivo totale €
PARIGI/ PARIGI ECO	19,84 kW	A	556,00	556,00
		B	787,67	787,67
		C	1.019,34	1.019,34
		D	1.297,34	1.297,34
		E	1.575,34	1.575,34
		F	1.668,01	1.668,01
ZERO 3 ZERO 4 ZERO 5	9,6 kW	A	545,54	545,54
		B	772,84	772,84
		C	1.000,15	1.000,15
		D	1.272,92	1.272,92
		E	1.545,69	1.545,69
		F	1.636,61	1.636,61
SMART	12,3 kW	A	605,32	605,32
		B	857,53	857,53
		C	1.109,74	1.109,74
		D	1.412,40	1.412,40
		E	1.715,06	1.715,06
		F	1.815,95	1.815,95

Caldae a LEGNA				
Prodotto	Potenza termica nominale	Zona climatica	Incentivo annuo €	Incentivo totale €
EW 25 Lambda	24,08 kW	A	1.950,48	1.950,48
		B	2.763,18	2.763,18
		C	3.575,88	3.575,88
		D	4.551,12	4.551,12
		E	2.763,18 x2	5.526,36
		F	2.925,72 x2	5.851,44
EW 25 Lambda Comb	31,30 kW	A	2.535,30	2.535,30
		B	3.591,68	3.591,68
		C	4.648,05	4.648,05
		D	2.957,85	5.915,70
		E	3.591,68	7.183,35
		F	3.802,95	7.605,90
EW 35 Lambda	41,14 kW	A	740,52 x5	3.702,60
		B	1.049,07 x5	5.245,35
		C	1.357,62 x5	6.788,10
		D	1.727,88 x5	8.639,40
		E	2.098,14 x5	10.490,70
		F	2.221,56 x5	11.107,80
EW 35 Lambda Comb	41,14 kW	A	740,52 x5	3.702,60
		B	1.049,07 x5	5.245,35
		C	1.357,62 x5	6.788,10
		D	1.727,88 x5	8.639,40
		E	2.098,14 x5	10.490,70
		F	2.221,56 x5	11.107,80

GASOLIO



Art. ASTRA GR - GR/ECO e GRP - GRP/ECO

Caldaie a gasolio pensili 24kW



La caldaia murale **ASTRA** a camera stagna è costruita in acciaio elettrosaldato con fascio tubiero verticale. La pannellatura è in acciaio verniciato a polveri, resistente nel tempo ed il quadro strumentazione è completo di facili comandi e regolazione delle temperature.

Mod **GR**: gruppo termico pensile a gasolio, solo per riscaldamento.

Mod **GRP**: gruppo termico pensile a gasolio, per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria, di tipo rapido, con scambiatore a piastre.

Corpo caldaia e circuito fumi ermetici per garantire sicurezza.

Completa di bruciatore a gasolio con testa preriscaldata per consentire una migliore combustione ed un elevato rendimento.

Mod **GR/ECO**: gruppo termico pensile a gasolio, solo per riscaldamento.

Mod **GRP/ECO**: gruppo termico pensile a gasolio, per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria con scambiatore rapido.

Speciali rallentatori dei gas di scarico sono posti all'interno dei tubi in acciaio inox. Completa di bruciatore a gasolio basso **NO** a fiamma blu.

MODELLO	PREZZO
ASTRA GR 24kW - Gruppo termico pensile a gasolio, solo riscaldamento	€ 3.080,00
ASTRA GRP 24kW - Gruppo termico pensile a gasolio, riscaldamento e A.C.S., con scambiatore rapido	€ 3.435,00
ASTRA GR ECO 24kW - Gruppo termico pensile a gasolio, solo riscaldamento con bruciatore di gasolio basso NOx	€ 4.655,00
ASTRA GRP ECO 24kW - Gruppo termico pensile a gasolio, per riscaldamento e A.C.S., con bruciatore di gasolio basso NOx	€ 5.010,00

IMPIEGHI

GR e GR/ECO: Riscaldamento impianto termico

GRP e GR/ECO: Riscaldamento impianto termico e produzione istantanea ACS

COSTRUZIONE

Corpo caldaia in acciaio di qualità.

Mantellatura in acciaio verniciato a polveri.

GARANZIA

24 mesi su corpo caldaia

12 mesi su componenti elettronici

FUNZIONAMENTO

Caldaia a camera stagna con fascio tubiero verticale.

Speciali rallentatori dei gas di scarico all'interno dei tubi.

Bruciatore a gasolio con testa preriscaldata per consentire una migliore combustione ed un elevato rendimento.

Quadro comando termomeccanico con regolazione e sicurezza

COMPLETO DI

Circolatore ad alta efficienza

Vaso di espansione

Valvola di sicurezza 3 bar

Valvola di sfogo

Valvola di sfogo manuale (GR/EC -GRP/ECO)

Scambiatore a piastre e valvola deviatrice per produzione ACS (solo mod. GRP)

CERTIFICAZIONI

Di fabbrica

MODELLO	UM	ASTRA GR	ASTRA GR/ECO	ASTRA GRP	ASTRA GRP/ECO
Portata termica nominale	kW	24	24	24	24
Potenza termica nominale	kW	22	22	22	22
Rendimento di combustione	%	91,8	92	91,8	92
Temperatura fumi	°C	160	160	160	160
Consumo a pieno carico gasolio	kg/h	2	2	2	2
Produzione A.C.S. con Δt 30°C	lt/min	-	-	11,5	11,5
Temperatura regolabile sanitario	°C	-	-	30/60	-
Pressione max. riscaldamento	bar	3	3	3	9
Diametro camino	∅	80	80	80	80
Aspirazione	∅	80	80	80	80
Attacchi idraulici riscaldamento	in	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Attacchi idraulici ACS	in	3/4"	1/2"	3/4"	1/2"
Peso netto	kg	85	86	90	91
Dimensioni LxAxP	cm	55x95x44	55x95x44	55x95x44	55x95x44

Art. ASTRA GR_RC - GR_RC/ECO GRP_RC - GRP_RC/ECO



Mod **GR/RC**: gruppo termico pensile a gasolio, solo per riscaldamento con **condensatore fumi** in acciaio inox ad elevato rendimento.

Mod **GRP/RC**: gruppo termico pensile a gasolio, per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria con scambiatore a piastre e **condensatore fumi** in acciaio inox ad elevato rendimento.

Camera stagna con **recuperatore fumi** elettrosaldato a fascio tubiero verticale.

Mod **GR_RC/ECO**: gruppo termico pensile a gasolio, solo per riscaldamento con recuperatore fumi in acciaio inox ad elevato rendimento.

Mod **GRP_RC/ECO**: gruppo termico pensile a gasolio, per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria con scambiatore a piastre e recuperatore fumi in acciaio inox ad elevato rendimento.

Camera stagna con recuperatore fumi elettrosaldato a fascio tubiero verticale.

Completa di bruciatore a gasolio basso **NO**a fiamma blu.

MODELLO	PREZZO
ASTRA GR RC 24kW - Gruppo termico pensile a gasolio, solo riscaldamento con recuperatore fumi	€ 4.073,00
ASTRA GRP RC 24kW- Gruppo termico pensile a gasolio, riscaldamento e A.C.S., con scambiatore rapido e recuperatore fumi	€ 4.428,00
ASTRA GR RC ECO 24kW- Gruppo termico pensile a gasolio, solo per riscaldamento, con recuperatore fumi in acciaio inox e bruciatore di gasolio basso NOx	€ 5.648,00
ASTRA GRP RC ECO 24kW- Gruppo termico pensile a gasolio, per riscaldamento e A.C.S., con scambiatore a piastre, recuperatore fumi in acciaio inox e con bruciatore di gasolio basso NOx	€ 6.003,00

IMPIEGHI	GR_RC e GR_RC/ECO : Riscaldamento impianto termico GRP_RC e GRP_RC/ECO : Riscaldamento impianto termico e produzione istantanea ACS
COSTRUZIONE	Corpo caldaia in acciaio di qualità. Saldature automatizzati (GR/RC e ECO) Mantellatura in acciaio verniciato a polveri. Condensatore in acciaio inox.
GARANZIA	24 mesi su corpo caldaia 12 mesi su componenti elettronici
FUNZIONAMENTO	Caldaia a camera stagna con fascio tubiero verticale. Speciali rallentori dei gas di scarico all'interno dei tubi. Bruciatore a gasolio con testa preriscaldata per consentire una migliore combustione ed un elevato rendimento. Quadro comando con termostati regolazione e sicurezza
COMPLETO DI	Circolatore Vaso di espansione Valvola di sicurezza 3 bar Valvola di sfogo manuale Scambiatore a piastre e valvola deviatrice per produzione ACS (solo mod. GRP) Condensatore su uscita fumi
CERTIFICAZIONI	Di fabbrica

MODELLO	UM	ASTRA GR_RC	ASTRA GR_RC/ECO	ASTRA GRP_RC	ASTRA GRP_RC/ECO
Portata termica nominale	kW	24	24	24	24
Potenza termica nominale	kW	22	22	22	22
Rendimento di combustione	%	97,5	98	97,5	98
Temperatura fumi	°C	90	90	90	90
Consumo a pieno carico gasolio	kg/h	2	2	2	2
Produzione A.C.S. con Δt 30°C	lt/min	-	-	11,5	11,5
Temperatura regolabile sanitario	°C	-	-	30/60	-
Pressione max. riscaldamento	bar	3	3	3	3
Diametro camino	ø	80	80	80	80
Aspirazione	ø	80	80	80	80
Attacchi idraulici riscaldamento	in	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Attacchi idraulici ACS	in	3/4"	1/2"	3/4"	1/2"
Peso netto	kg	109	110	114	115
Dimensioni LxAxP	cm	65x106x44	65x106x44	65x106x44	65x106x44



Art. PRIMULA GRB/V - GRB/V_C GRB/X - GRB/X_C

Caldia a gasolio a basamento con accumulo A.C.S. 35 kW



Mod **GRB/V**: gruppo termico a gasolio, a basamento, per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria, con accumulo vetrificato da 120 lt.

Mod **GRB/X**: gruppo termico a gasolio, a basamento, per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria, con accumulo inox da 120 lt.

- Gruppo termico in acciaio ad alto rendimento.
- Camera di combustione bagnata a doppio giro di fumi.
- Fascio tubiero con turbolatori in acciaio inox.
- Possibile applicazione bruciatore a gas.
- 2 circolatori per sanitario e riscaldamento.

MODELLO	PREZZO
PRIMULA GRB/V 35kw - Gruppo termico a gasolio a basamento, riscaldamento e A.C.S., con accumulo vetrificato, gruppo idraulico	€ 4.798,00
PRIMULA GRB/V 35kw - C 35kW Basamento a gasolio riscaldamento e A.C.S. con accumulo vetrificato con recuperatore fumi.	€ 5.791,00
PRIMULA GRB/X 35kw - Gruppo termico a gasolio a basamento, riscaldamento e A.C.S., con accumulo inox, gruppo idraulico	€ 5.323,00
PRIMULA GRB/X 35kw - C 35kW Basamento a gasolio riscaldamento e A.C.S. con accumulo inox con recuperatore fumi	€ 6.316,00

IMPIEGHI

GRB/V: Riscaldamento impianto termico e accumulo ACS vetrificato.
GRB/X: Riscaldamento impianto termico e accumulo ACS in acciaio inox.

COSTRUZIONE

Corpo caldaia in acciaio di qualità ad alto rendimento.
Saldature con impianti automatizzati.
Accumulo ACS 120lt.
Camera di combustione bagnata a doppio giro di fumi.
Fascio tubiero con turbolatori in acciaio inox.
Doppio circolatore per sanitario e riscaldamento

GARANZIA

24 mesi su corpo caldaia
12 mesi su componenti elettronici

FUNZIONAMENTO

Caldaia a camera stagna con fascio tubiero orizzontale.
Speciali rallentatori dei gas di scarico all'interno dei tubi.
Bruciatore a gasolio con testa preriscaldata per consentire una migliore combustione ed un elevato rendimento. Quadro comando con termostati regolazione temperatura riscaldamento e sanitario.
Possibilità di montaggio bruciatore a gas soffitto.

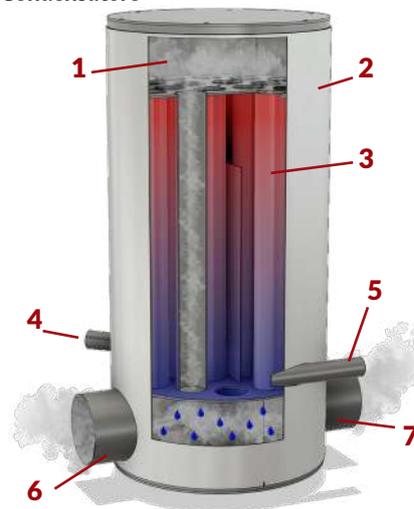
COMPLETO DI

Doppio circolatore
Vaso di espansione
Valvola di sicurezza 3 bar
Valvola di sfogo

CERTIFICAZIONI

Di fabbrica

Condensatore



1. Corpo Inox 304
2. Rivestimento Coibentazione
3. Tubi Inox
4. Ritorno Caldaia
5. Ritorno Impianto
6. Ingresso Fumi
7. Uscita fumi

MODELLO	UM	PRIMULA GRB/V	PRIMULA GRB/X
Portata termica nominale	kW	34	
Potenza termica nominale	kW	31	
Rendimento di combustione	%	91,8	
Temperatura fumi	°C	175	
Temperatura regolabile sanitario	°C	30/60	
Consumo a pieno carico gasolio	kg/h	2,8	
Pressione max. riscaldamento	bar	3	
Diametro camino	ø	100	
Aspirazione	ø	80	
Attacchi idraulici riscaldamento	in	3/4"	
Attacchi idraulici ACS	in	3/4"	
Peso netto	kg	217	
Dimensioni LxAxP	cm	55x130x85	

Art. PRIMULA GR-GRS GR_C - GRS_C



Caldaiie a gasolio a basamento 35kW



Mod. **GR**: gruppo termico a gasolio, a basamento, solo riscaldamento.
Mod. **GRS**: gruppo termico a gasolio, a basamento, per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria, con scambiatore rapido.

- Gruppo termico in acciaio ad alto rendimento.
- Camera di combustione bagnata a doppio giro di fumi.
- Fascio tubiero con turbolatori in acciaio inox.
- Possibile applicazione bruciatore a gas.

MODELLO	PREZZO
PRIMULA GR 35kw - Gruppo termico a gasolio a basamento, solo riscaldamento, circolatore	€ 3.402,00
PRIMULA GR-C 35kW Basamento a gasolio solo riscaldamento con recuperatore fumi.	€ 4.395,00
PRIMULA GRS 35kw- Gruppo termico a gasolio a basamento, riscaldamento e A.C.S., con scambiatore rapido, gruppo idraulico	€ 3.892,00
PRIMULA GRS-C 35kW Basamento a gasolio riscaldamento e A.C.S. con recuperatore fumi.	€ 4.885,00

IMPIEGHI

GR: Riscaldamento impianto termico
GRS: Riscaldamento impianto termico e produzione ACS rapida

COSTRUZIONE

Corpo caldaia in acciaio di qualità ad alto rendimento.
Saldature con impianti automatizzati.
Camera di combustione bagnata a doppio giro di fumi.
Fascio tubiero con turbolatori in acciaio inox.
Produzione **ACS** con scambiatore rapido a piastre (solo mod **GRS**)

GARANZIA

24 mesi su corpo caldaia
12 mesi su componenti elettronici

FUNZIONAMENTO

Caldaia a camera stagna con fascio tubiero orizzontale.
Speciali rallentatori dei gas di scarico all'interno dei tubi.
Bruciatore a gasolio con testa preriscaldata per consentire una migliore combustione ed un elevato rendimento. Quadro comando con termostati regolazione sicurezza.
Possibilità di montaggio bruciatore a gas soffiato.

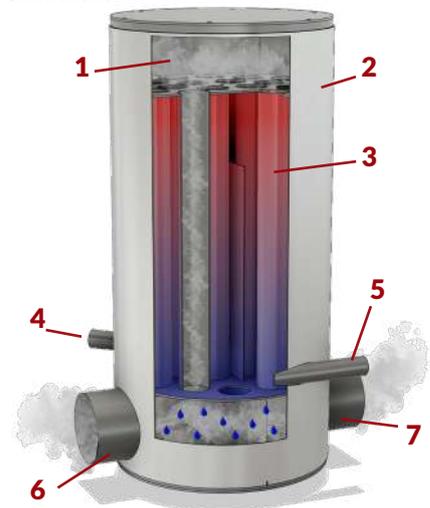
COMPLETO DI

Scambiatore a piastre
Vaso di espansione
Valvola di sicurezza 3 bar
Valvola di sfiato

CERTIFICAZIONI

Di fabbrica

Condensatore



1. Corpo Inox 304
2. Rivestimento Coibentazione
3. Tubi Inox
4. Ritorno Caldaia
5. Ritorno Impianto
6. Ingresso Fumi
7. Uscita fumi

GASOLIO

MODELLO	UM	PRIMULA GR	PRIMULA GRS
Portata termica nominale	kW	34	34
Potenza termica nominale	kW	31	31
Rendimento di combustione	%	91,8	91,8
Produzione A.C.S. con Δt 34°C	lt/min	-	14,0
Temperatura fumi	°C	175	175
Temperatura regolabile sanitario	°C	-	30/60
Consumo a pieno carico gasolio	kg/h	2,8	2,8
Pressione max. riscaldamento	bar	3	3
Diametro camino	ø	100	100
Aspirazione	ø	80	80
Attacchi idraulici riscaldamento	in	3/4"	3/4"
Attacchi idraulici ACS	in	-	1/2"
Peso netto	kg	141	143
Dimensioni LxAxP	cm	55x80x85	55x80x85

SOLARE



Art. PCSS

Completo di componenti per realizzare un sistema solare termico. Predisposto per la produzione di acqua calda sanitaria.

GIÀ CABLATO IDRAULICAMENTE ED ELETTRICAMENTE

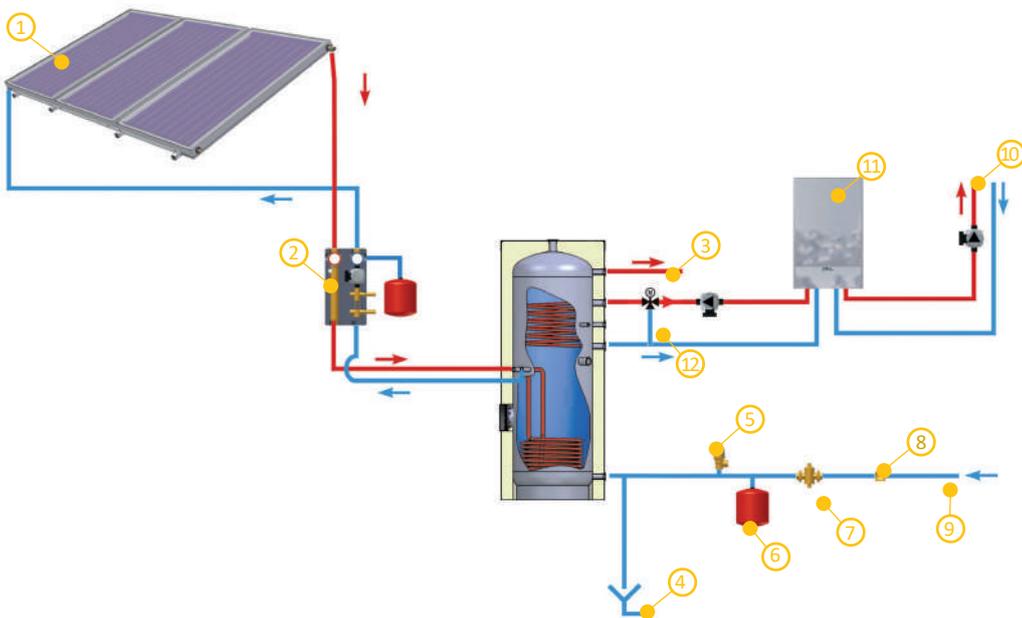


Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico. Predisposto per la produzione di acqua calda sanitaria - collettori piani - tetto piano

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico. Predisposto per la produzione di acqua calda sanitaria - collettori piani - tetto falda

MODELLO	PREZZO	MODELLO	PREZZO
PCSS 200/2,1	€ 2.974,00	PCSS 200/2,1	€ 2.876,00
PCSS 200/2,5	€ 3.075,00	PCSS 200/2,5	€ 2.975,00
PCSS 300/4,2	€ 3.862,00	PCSS 300/4,2	€ 3.771,00
PCSS 300/6,3	€ 4.748,00	PCSS 300/6,3	€ 4.699,00
PCSS 400/6,3	€ 5.029,00	PCSS 400/6,3	€ 4.978,00
PCSS 600/8,4	€ 6.450,00	PCSS 600/8,4	€ 6.377,00

MODELLO	UM	PCSS					
		200/2,1	200/2,5	300/4,2	300/6,3	400/6,3	600/8,4
Collettore solare sunlife 2,1m ²	n°	1	-	2	3	3	4
Collettore solare sunlife 2,5m ²	n°	-	1	-	-	-	-
Bollitore solare sing. serpentino 1ST	lt	200	200	300	300	400	600
Vaso d'espansione solare	lt	18	18	24	50	50	50
Vaso d'espansione sanitario	lt	5	5	8	8	12	12
Supporti collettori	n°	1	1	1	1	1	1
Gruppo di circolazione mod. GPS	n°	1	1	1	1	1	1
Antigelo - tanica da 5 litri	n°	-	-	1	1	1	-
Antigelo - tanica da 10 litri	n°	1	1	1	2	2	3
Centralina solare T2 con sonda	n°	1	1	1	1	1	1
Kit di collegamento pannelli "KCC"	n°	1	1	1	1	1	1
Miscelatore termostatico	mod	MT-01	MT-01	MT-01	MT-02	MT-02	MT-03
Fabbisogno persone (consigliato)	n°	2-3	3	3-4	4-5	5-7	7-8



LEGENDA

- 1 - collettori solari
- 2 - gruppo pompa solare
- 3 - utenze
- 4 - scarico
- 5 - valvola di sicurezza
- 6 - vaso d'espansione
- 7 - valvola di ritegno
- 8 - riduttore di pressione
- 9 - acquedotto
- 10 - impianto riscaldamento
- 11 - caldaia
- 12 - valvola 3 vie motoriz.





Completo di componenti per realizzare un sistema solare termico a circolazione forzata per la produzione di acqua calda sanitaria. Con integrazione caldaia.
GIÀ CABLATO IDRAULICAMENTE ED ELETTRICAMENTE



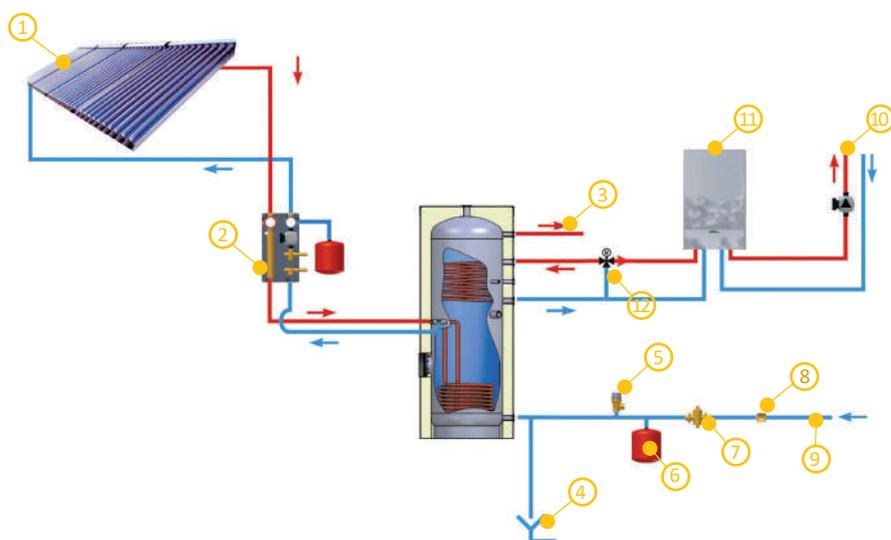
Insieme di componenti per realizzare un sistema solare a circolazione forzata per la produzione di acqua calda sanitaria. Con integrazione caldaia
 - collettori piani - tetto piano

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare a circolazione forzata per la produzione di acqua calda sanitaria. Con integrazione caldaia
 - collettori piani - tetto falda

MODELLO	PREZZO	MODELLO	PREZZO
VCSS 200	€ 2.924,00	VCSS 200	€ 2.826,00
VCSS 300	€ 3.973,00	VCSS 300	€ 3.887,00
VCSS 400	€ 4.563,00	VCSS 400	€ 4.477,00
VCSS 600	€ 6.221,00	VCSS 600	€ 6.086,00

MODELLO	UM	VCSS			
		200	300	400	600
Collettore solare sottovuoto	n°	1xSP12	2xSP12	2xSP15	3xSP15
Bollitore solare sing. serpentino 1ST	lt	200	300	400	600
Vaso d'espansione solare	lt	18	50	50	50
Vaso d'espansione sanitario	lt	5	8	12	12
Supporti collettori	n°	1	1	1	1
Gruppo di circolazione mod. GPS	n°	1	1	1	1
Antigelo - tanica da 5 litri	n°	-	1	1	-
Antigelo - tanica da 10 litri	n°	1	2	2	3
Centralina solare T2 con sonda	n°	1	2	1	1
Kit di collegamento pannelli "SCC"	n°	1	1	1	1
Miscelatore termostatico	mod	MT-01	MT-01	MT-02	MT-03
Fabbisogno persone (consigliato)	n°	2-3	3-4	5-7	7-8

SOLARE



LEGENDA
1 - collettori solari
2 - gruppo pompa solare
3 - utenze
4 - scarico
5 - valvola di sicurezza
6 - vaso d'espansione
7 - valvola di ritegno
8 - riduttore di pressione
9 - acquedotto
10 - impianto riscaldamento
11 - caldaia
12 - valvola 3 vie motoriz.



Art. PNSS

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico a circolazione forzata per la produzione di acqua calda sanitaria e predisposizione per l'integrazione di caldaia.

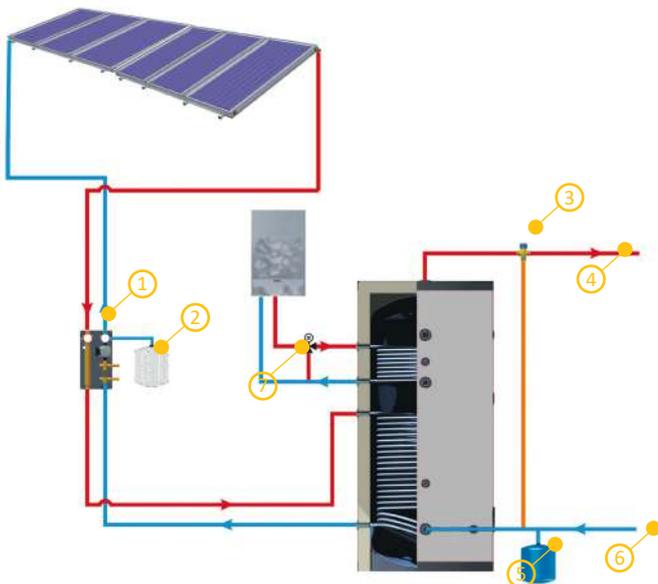


Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico a circolazione forzata per la produzione di acqua calda sanitaria e predisposizione per l'integrazione di caldaia - collettori piani - tetto piano

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico a circolazione forzata per la produzione di acqua calda sanitaria e predisposizione per l'integrazione di caldaia - collettori piani - tetto falda

MODELLO	PREZZO	MODELLO	PREZZO
PNSS 200/2,1	€ 2.909,00	PNSS 200/2,1	€ 2.810,00
PNSS 300/4,2	€ 3.763,00	PNSS 300/4,2	€ 3.674,00
PNSS 400/4,2	€ 4.157,00	PNSS 400/4,2	€ 4.068,00
PNSS 500/6,3	€ 5.104,00	PNSS 500/6,3	€ 5.055,00
PNSS 800/8,4	€ 6.592,00	PNSS 800/8,4	€ 6.519,00
PNSS 1000/12,6	€ 8.570,00	PNSS 1000/12,6	€ 8.422,00

MODELLO	UM	PNSS					
		200/2.1	300/2.1	400/4.2	500/6.3	800/8.4	1000/12.6
Collettore solare sunlife 2,1m ²	n°	1	2	2	3	4	6
Boll. solare doppio serpentino SST	lt	200	300	400	500	800	1000
Vaso d'espansione solare	lt	18	18	24	50	50	80
Vaso d'espansione sanitario	lt	5	8	12	12	18	24
Gruppo di circolazione mod. GPS	n°	1	1	1	1	1	1
Supporti collettori	n°	1	1	1	1	1	1
Antigelo - tanica da 5 litri	n°	-	1	-	1	-	1
Antigelo - tanica da 10 litri	n°	1	1	2	2	3	3
Centralina solare mod. T2 con sonda	n°	1	1	1	1	1	1
Kit di colleg. pannelli "KCC"	n°	1	1	1	1	1	1
Miscelatore termostatico	mod	MT-01	MT-01	MT-02	MT-02	MT-03	MT-03
Fabbisogno persone (consigliato)	n°	1-2	2-3	3-4	7-9	10-14	15-20



LEGENDA

- 1 - gruppo pompa
- 2 - vaso espansione solare
- 3 - miscelatore termostatico
- 4 - uscita acqua calda sanit.
- 5 - vaso espansione sanit.
- 6 - entrata acqua fredda
- 7 - valvola 3 vie motorizzata



Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico a circolazione forzata per la produzione di acqua calda sanitaria.



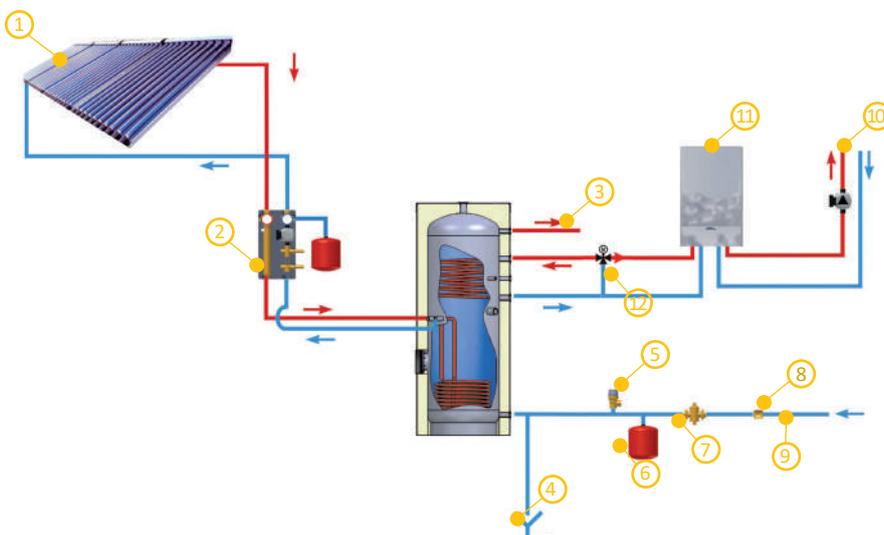
Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico a circolazione forzata per la produzione di acqua calda sanitaria - collettori sottovuoto - tetto piano

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico a circolazione forzata per la produzione di acqua calda sanitaria - collettori sottovuoto - tetto falda

MODELLO	PREZZO	MODELLO	PREZZO
VNSS 200	€ 2.857,00	VNSS 200	€ 2.759,00
VNSS 300	€ 3.754,00	VNSS 300	€ 3.669,00
VNSS 400	€ 4.443,00	VNSS 400	€ 4.357,00
VNSS 500	€ 5.188,00	VNSS 500	€ 5.053,00
VNSS 800	€ 6.362,00	VNSS 800	€ 6.229,00
VNSS 1000	€ 8.496,00	VNSS 1000	€ 8.265,00

MODELLO	UM	VNSS					
		200	300	400	500	800	1000
Collettore solare sottovuoto	n°	1xSP12	2xSP12	2xSP15	3xSP12	3xSP15	1xSP15+3xSP20
Boll. solare doppio serpentino SST	lt	200	300	400	500	800	1000
Vaso d'espansione solare	lt	18	18	24	50	50	80
Vaso d'espansione sanitario	lt	5	8	12	12	18	24
Supporti collettori	n°	1	1	1	1	1	1
Gruppo di circolazione mod. GPS	n°	1	1	1	1	1	1
Antigelo - tanica da 5 litri	n°	-	1	-	1	-	1
Antigelo - tanica da 10 litri	n°	1	1	2	2	3	3
Centralina solare T2 con sonda	n°	1	1	1	1	1	1
Kit di collegamento pannelli "SCC"	n°	1	1	1	1	1	1
Miscelatore termostatico	mod	MT-01	MT-01	MT-02	MT-02	MT-03	MT-03
Fabbisogno persone (consigliato)	n°	2-3	3-4	5-6	7-9	10-14	15-20

SOLARE



LEGENDA

- 1 - collettori solari
- 2 - gruppo pompa solare
- 3 - utenze
- 4 - scarico
- 5 - valvola di sicurezza
- 6 - vaso d'espansione
- 7 - valvola di ritegno
- 8 - riduttore di pressione
- 9 - acquedotto
- 10 - impianto riscaldamento
- 11 - caldaia
- 12 - valvola 3 vie motoriz.



Art. PCT



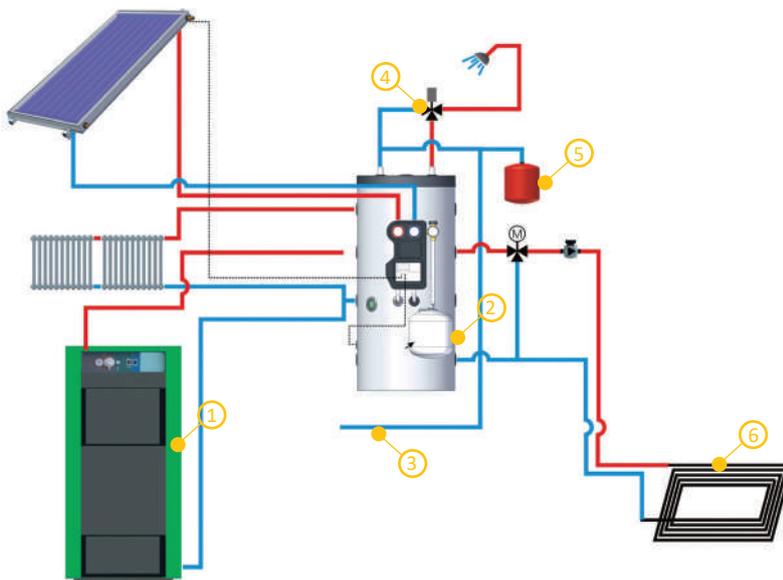
Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria e riscaldamento ambiente - collettori piani - tetto piano

MODELLO	PREZZO
PCT 20	€ 3.385,00
PCT 30	€ 4.016,00
PCT 40	€ 4.160,00
PCT 50	€ 4.962,00

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria e riscaldamento ambiente - collettori piani - tetto falda

MODELLO	PREZZO
PCT 20	€ 3.098,00
PCT 30	€ 3.928,00
PCT 40	€ 4.071,00
PCT 50	€ 4.911,00

MODELLO	UM	PCT			
		20	30	40	50
Collettore solare sunlife 2,5 m ²	n°	1	-	-	-
Collettore solare sunlife 2,1 m ²	n°	-	2	2	3
Volano combinato mod. KBS	lt	220/100	220/100	330/100	330/100
Vaso d'espansione solare	lt	12	18	18	24
Vaso d'espansione sanitario	lt	5	5	5	5
Gruppo di circolazione mod. GPS	n°	1	1	1	1
Centralina solare mod. T2 con sonda	n°	1	1	1	1
Supporti collettori	n°	1	1	1	1
Antigelo - tanica da 5 litri	n°	-	1	1	-
Antigelo - tanica da 10 litri	n°	1	1	1	2
Kit di collegamento "KCC"	n°	1	1	1	1
Miscelatore termostatico	mod	MT-01	MT-01	MT-02	MT-02
Fabbisogno persone (consigliato)	n°	2	3	3-4	4-5



LEGENDA
1 - caldaia a biomassa
2 - vaso espansione solare
3 - acquedotto
4 - miscelatore termostatico
5 - vaso espansione sanit.
6 - impianto a pavimento



Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria e riscaldamento ambiente - collettori sottovuoto - tetto piano

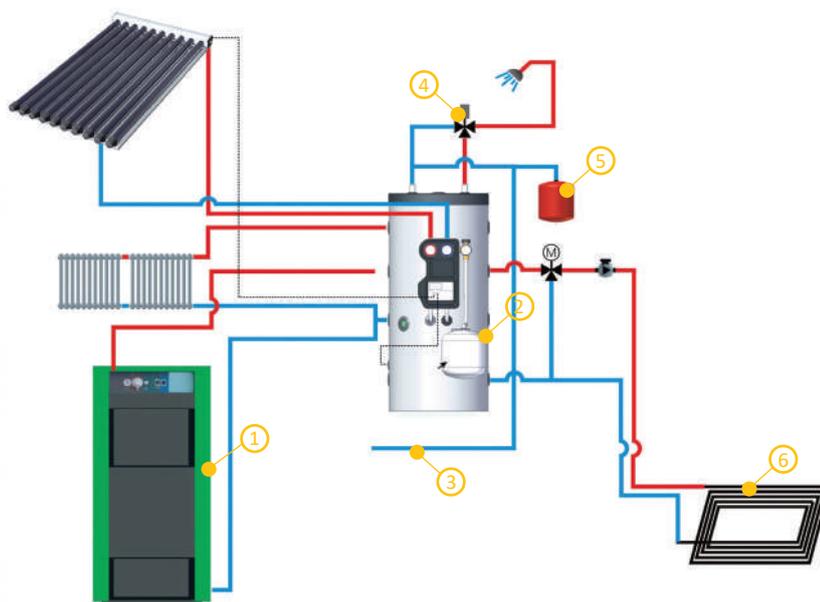
MODELLO	PREZZO
VCT 20	€ 3.382,00
VCT 30	€ 4.008,00
VCT 40	€ 4.151,00
VCT 50	€ 4.852,00

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria e riscaldamento ambiente - collettori sottovuoto - tetto falda

MODELLO	PREZZO
VCT 20	€ 3.283,00
VCT 30	€ 3.921,00
VCT 40	€ 4.065,00
VCT 50	€ 4.659,00

MODELLO	UM	VCT			
		20	30	40	50
Collettore solare sottovuoto	n°	1xSP12	2xSP12	3xSP12	3xSP15
Volano combinato mod. KBS	lt	220/100	220/100	330/100	330/100
Vaso d'espansione solare	lt	12	18	18	24
Vaso d'espansione sanitario	lt	5	5	5	5
Gruppo di circolazione mod. GPS	n°	1	1	1	1
Centralina solare mod. T2 con sonda	n°	1	1	1	1
Supporti collettori	n°	1	1	1	1
Antigelo - tanica da 5 litri	n°	-	1	1	-
Antigelo - tanica da 10 litri	n°	1	1	1	2
Kit di collegamento pannelli "SCC"	n°	1	1	1	1
Miscelatore termostatico	mod	MT-01	MT-01	MT-02	MT-02
Fabbisogno persone (consigliato)	n°	2	3	3-4	4-5

SOLARE



LEGENDA
1 - caldaia a biomassa
2 - vaso d'espansione solare
3 - acquedotto
4 - uscita acqua calda sanit.
5 - vaso espansione sanit.
6 - impianto a pavimento



Art. PNT-A



Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente.

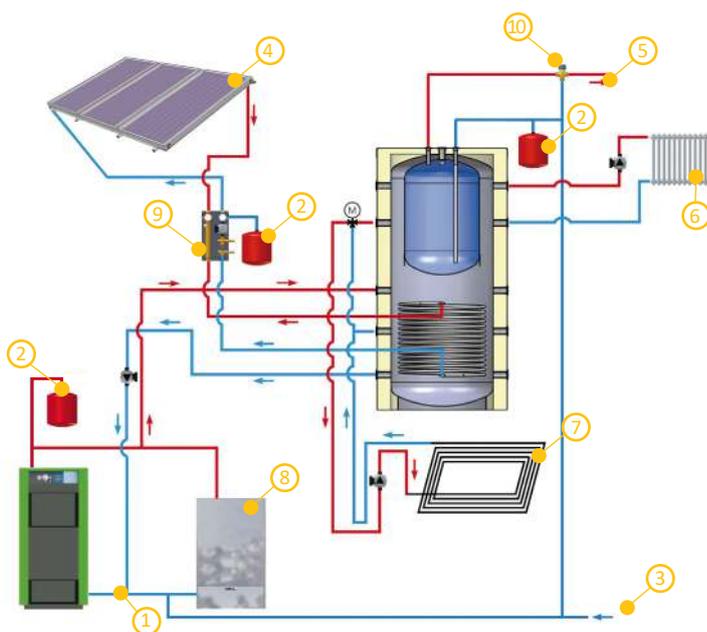
N.B. Per impianti di capacità superiore richiedere offerta dedicata

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente - collettori piani - tetto piano - grandi utenze

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente - collettori piani - tetto falda - grandi utenze

MODELLO	PREZZO	MODELLO	PREZZO
PNT-A 600/180/10,0	€ 6.560,00	PNT-A 600/180/10,0	€ 6.488,00
PNT-A 800/180/12,5	€ 7.581,00	PNT-A 800/180/12,5	€ 7.509,00
PNT-A 1000/300/15,0	€ 8.864,00	PNT-A 1000/300/15,0	€ 8.795,00

MODELLO	UM	PNT-A		
		600/180/10,0	800/180/12,5	1000/300/15,0
Collettore solare sunlife 2,5 m ²	n°	4	5	6
Volano combinato mod. KBS	lt	600/180	800/180	1000/300
Vaso d'espansione solare	lt	50	50	80
Vaso d'espansione sanitario	lt	5	5	8
Supporti collettori	lt	1	1	1
Gruppo di circolazione mod. GPS	n°	1	1	1
Antigelo - tanica da 5 litri	n°	-	-	1
Antigelo - tanica da 10 litri	n°	3	3	3
Centralina solare mod. T2 con sonda	n°	1	1	1
Kit di collegamento "KCC"	n°	1	1	1
Miscelatore termostatico	mod	MT-02	MT-03	MY-03
Fabbisogno persone (consigliato)	n°	5-6	7-9	10-12



LEGENDA
1 - caldaia a biomassa
2 - vaso espansione solare
3 - acquedotto
4 - pannelli solari
5 - utilizzi
6 - radiatori
7 - impianto a pavimento
8 - caldaia a gasolio/gas
9 - gruppo pompa solare
10 - miscelatore termostat.



Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente.

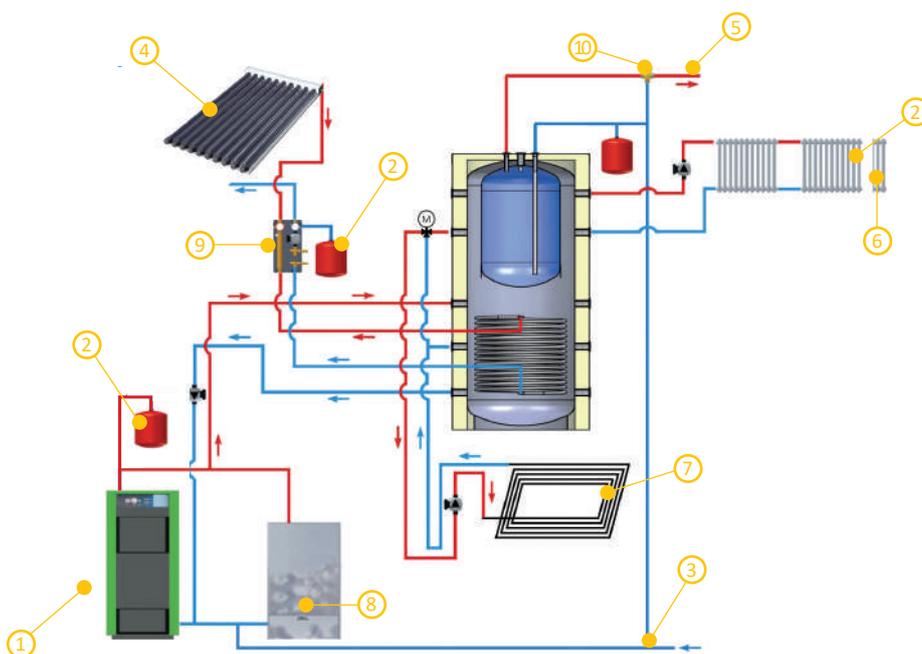
N.B. Per impianti di capacità superiore richiedere offerta dedicata

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente - collettori sottovuoto - tetto piano - grandi utenze

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente - collettori sottovuoto - tetto falda - grandi utenze

MODELLO	PREZZO	MODELLO	PREZZO
VNT-A 600/180	€ 6.585,00	VNT-A 600/180	€ 6.450,00
VNT-A 800/180	€ 7.794,00	VNT-A 800/180	€ 7.563,00
VNT-A 1000/300	€ 9.498,00	VNT-A 1000/300	€ 9.169,00

MODELLO	UM	VNT-A		
		600/180	800/180	1000/300
Collettore solare sottovuoto	n°	3xSP20	1xSP15+3xSP20	1xSP15+4xSP20
Volano combinato mod. KBS	lt	600/180	800/180	1000/300
Vaso d'espansione solare	lt	50	50	80
Vaso d'espansione sanitario	lt	5	5	8
Supporti collettori	n°	1	1	1
Gruppo di circolazione mod. GPS	n°	1	1	1
Antigelo - tanica da 5 litri	n°	-	-	1
Antigelo - tanica da 10 litri	n°	3	3	3
Centralina solare mod. T2 con sonda	n°	1	1	1
Kit di collegamento pannelli "SCC"	n°	1	1	1
Miscelatore termostatico	mod	MT-02	MT-03	MT-03
Fabbisogno persone (consigliato)	n°	5-6	7-9	10-12



LEGENDA
1 - caldaia a biomassa
2 - vaso espansione solare
3 - acquedotto
4 - pannelli solari
5 - utilizzi
6 - radiatori
7 - impianto a pavimento
8 - caldaia a gasolio/gas
9 - gruppo pompa solare
10 - miscelatore termostat.

SOLARE



Art. PNT-R



Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente.

N.B. Per impianti di capacità superiore richiedere offerta dedicata

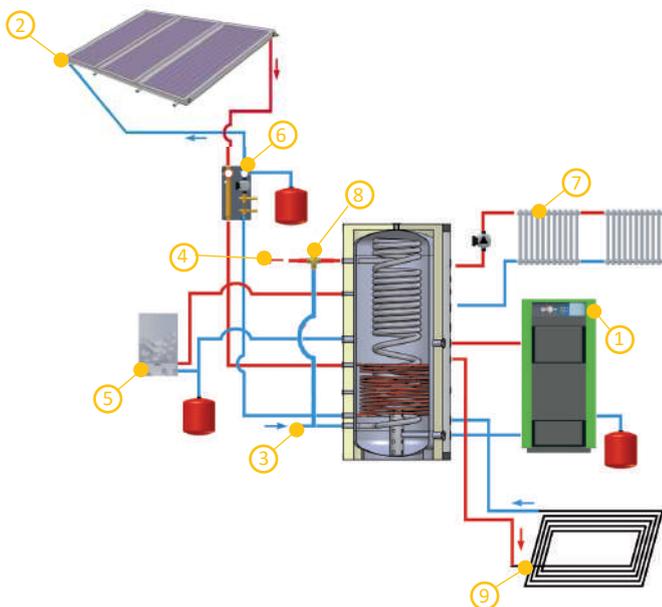
Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente - collettori piani - tetto piano - grandi utenze

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente - collettori piani - tetto falda - grandi utenze

MODELLO	PREZZO
PNT/R 500/10,0	€ 6.913,00
PNT/R 800/12,5	€ 8.170,00
PNT/R 1000/15,0	€ 9.231,00

MODELLO	PREZZO
PNT/R 500/10,0	€ 6.840,00
PNT/R 800/12,5	€ 8.097,00
PNT/R 1000/15,0	€ 9.162,00

MODELLO	UM	PNT-R		
		500/10,0	800/12,5	1000/15,0
Collettore solare sunlife 2,5 m ²	n°	4	5	6
Volano combinato mod. VRU	lt	500	800	1000
Vaso d'espansione solare	lt	50	50	80
Vaso d'espansione sanitario	lt	5	5	8
Supporti collettori	n°	1	1	1
Gruppo di circolazione mod. GPS	n°	1	1	1
Antigelo - tanica da 5 litri	n°	-	-	1
Antigelo - tanica da 10 litri	n°	3	3	3
Centralina solare T2 con sonda	n°	1	1	1
Kit di collegamento "KCC"	n°	1	1	1
Miscelatore termostatico	mod	MT-02	MT-03	MT-03
Fabbisogno persone (consigliato)	n°	5-6	7-9	10-12



LEGENDA
1 - caldaia a biomassa
2 - pannelli solari
3 - acquedotto
4 - utilizzi
5 - caldaia a gasolio/gas
6 - gruppo pompa solare
7 - radiatori
8 - miscelatore termostatico
9 - impianto a pavimento



Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente.

N.B. Per impianti di capacità superiore richiedere offerta dedicata

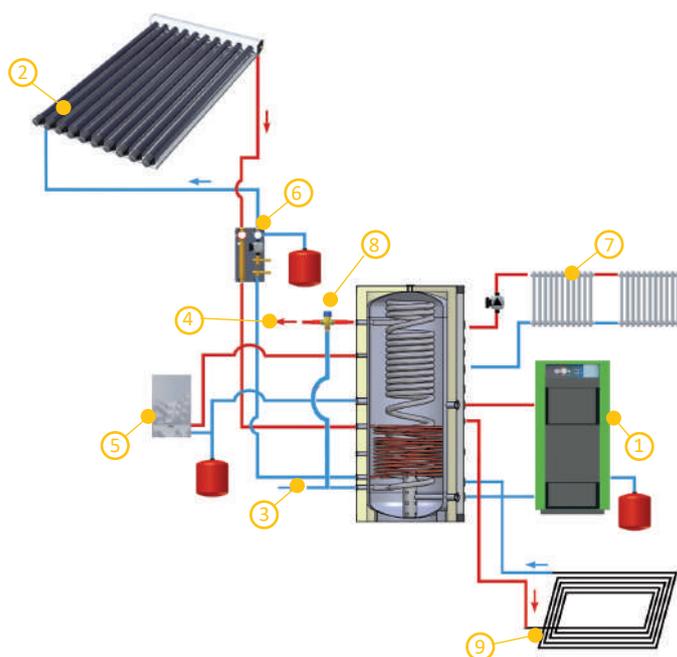
Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente - collettori sottovuoto - tetto falda- grandi utenze

Insieme di componenti per realizzare un sistema solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria con accumulo e riscaldamento ambiente - collettori sottovuoto - tetto piano - grandi utenze

MODELLO	PREZZO	MODELLO	PREZZO
VNT/R 500	€ 6.936,00	VNT/R 500	€ 6.802,00
VNT/R 800	€ 8.383,00	VNT/R 800	€ 8.152,00
VNT/R 1000	€ 9.865,00	VNT/R 1000	€ 9.535,00

MODELLO	UM	VNT-R		
		500	800	1000
Collettore solare sottovuoto	n°	3xSP20	1xSP15+3xSP20	1xSP15+4xSP20
Volano combinato mod. VRU	lt	500	800	1000
Vaso d'espansione solare	lt	50	50	80
Vaso d'espansione sanitario	lt	5	5	8
Supporti collettori	n°	1	1	1
Gruppo di circolazione mod. GPS	n°	1	1	1
Antigelo - tanica da 5 litri	n°	-	-	1
Antigelo - tanica da 10 litri	n°	3	3	3
Centralina solare T2 con sonda	n°	1	1	1
Kit di collegamento pannelli "SCC"	n°	1	1	1
Miscelatore termostatico	mod	MT-02	MT-03	MT-03
Fabbisogno persone (consigliato)	n°	5-6	7-9	10-12

SOLARE



LEGENDA
1 - caldaia a biomassa
2 - pannelli solari
3 - acquedotto
4 - utilizzi
5 - caldaia a gasolio/gas
6 - gruppo pompa solare
7 - radiatori
8 - miscelatore termostatico
9 - impianto a pavimento



Art. **SUNBLOCK**



ART.	Tetto Piano	Tetto Falda
MODELLO	€	€
1/150	1.990,00	1.879,00
1/200	2.111,00	2.001,00
2/200	2.890,00	2.792,00
2/300	3.374,00	3.276,00
3/300	4.210,00	4.155,00

CARATTERISTICHE GENERALI

- Collettori solari piani con telaio in alluminio e piastra captante in rame/alluminio con trattamento "selettivo".
- Bollitori con intercapedine, vetrificati con flangia d'ispezione e protezione anodica. Isolati con PU rigido, finitura esterna in materiale plastico anti UV, coperchi termoformati, idonei per esterno.
- Struttura di sostegno (collettori+bollitore) per tetti piani o tetti a falda.
- Valvola di sicurezza circuito secondario.
- Liquido termovettore.

Questo tipo di impianto, dove il fluido termovettore (miscela acqua+glicole propilenico) circola dal collettore solare, riscaldandosi, allo scambiatore ad intercapedine del bollitore (posto nella parte superiore), cedendo calore si raffredda innescando in questo modo una circolazione naturale del liquido. La cessione del calore riscalda l'acqua sanitaria contenuta nel bollitore, con una continua circolazione fino alla mancanza di energia solare. La forte coibentazione del bollitore permette di mantenere l'acqua riscaldata per molte ore. Molto importante è il dimensionamento ed il posizionamento dell'impianto per avere il massimo vantaggio.



MODELLO	UM	1/150	1/200	2/200	2/300	3/300
Capacità accumulo litri	lt	175	230	230	270	270
Superficie solare netta	m ²	2.1	2.1	4.2	4.2	6.3

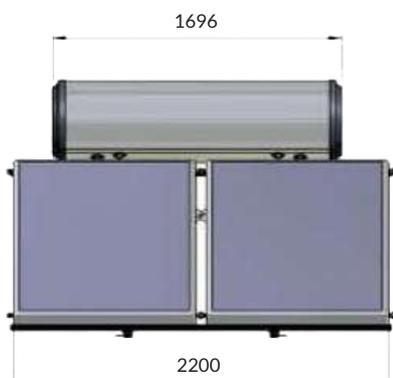
SUNBLOCK 1/150



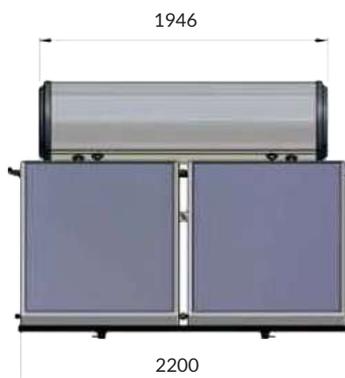
SUNBLOCK 1/200



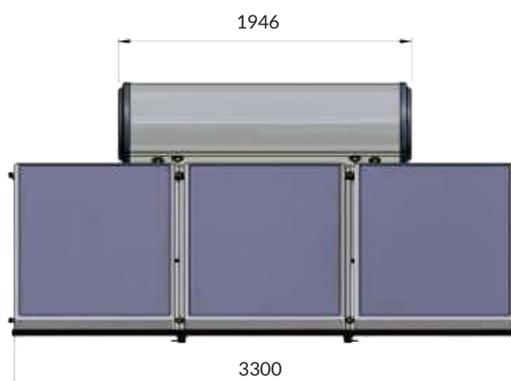
SUNBLOCK 2/200



SUNBLOCK 2/300



SUNBLOCK 3/300





Art. SOLAR STATION IMS - IDS

ASSEMBLATO IDRAULICAMENTE CABLATO ELETTRICAMENTE



mod. IDS



mod. IMS



Stazione solare con un serpentino completa di accessori

MODELLO	PREZZO
SOLAR STATION IMS 200 - 200 lt	€ 2.062,00
SOLAR STATION IMS 300 - 300 lt	€ 2.208,00
SOLAR STATION IMS 400 - 400 lt	€ 2.511,00
SOLAR STATION IMS 600 - 600 lt	€ 3.119,00

Stazione solare con due serpentini completa di accessori

MODELLO	PREZZO
SOLAR STATION IDS 200 - 200 lt	€ 2.142,00
SOLAR STATION IDS 300 - 300 lt	€ 2.293,00
SOLAR STATION IDS 400 - 400 lt	€ 2.630,00
SOLAR STATION IDS 600 - 600 lt	€ 3.384,00

IMPIEGHI

Preparatore di A.C.S. completo di gruppo di pompaggio solare, regolatore elettronico e vaso di espansione. **Sistema completo di collegamenti idraulici, elettrici e di controllo per impiantistica solare**, i soli collegamenti da eseguire sono la mandata e il ritorno ai pannelli solari.

COSTRUZIONE

Art. IMS dotato di uno scambiatore Art. IDS dotato di due scambiatori Scambiatori di calore a spirale fissi con tubi in acciaio S235JR EN10025 saldati al serbatoio. Flangia d'ispezione e pulizia

TRATTAMENTO ANTICORROSIVO

Trattamento anticorrosivo interno di vetrificazione (EMAIL), secondo norma DIN 4753.3, idoneo all'uso e consumo dell'acqua potabile ai sensi del D.M. 174/2004 e Dir. CEE 76/893

PROTEZIONE CATODICA

Anodi di magnesio sacrificati su tappo filettato, e controllo di usura esterno

GARANZIA

Anni 5 contro la corrosione per IMS e IDS - **GARANZIA DEL COSTRUTTORE** dei componenti del KIT SOLARE

ISOLAZIONE

Poliuretano iniettato non removibile

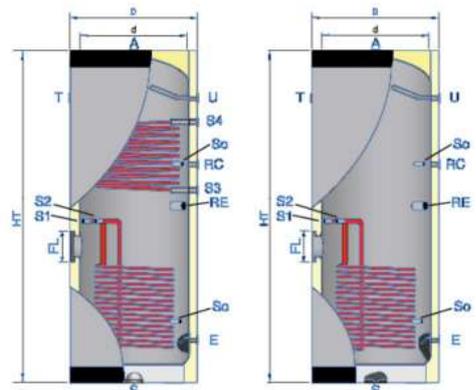
FINITURA ESTERNA

Finitura esterna in ABS

CERTIFICAZIONI

Conforme alla norma Dir. 2014/68/EU

MODELLO		UM	200	300	400	600
CLASSIFICAZIONE ENERGETICA			B	B	B	B
	Cap. effettiva accumulo	lt	195	280	375	520
d	Diam. senza isolamento	mm	450	500	550	600
D	Diam. con isolamento	mm	550	600	650	700
HT	Altezza totale	mm	1376	1600	1780	1950
FL	Diam. flangia (øixøe)	mm	120x180			
SS1	Sup. di scambio serpentino inf. (IMS-IDS)	m ²	1,25	1,50	1,75	2,20
	Contenuto fluido serpentino inf.	lt	5,88	7,05	8,23	10,34
SS2	Sup. di scambio serpentino sup. (IDS)	m ²	0,50	0,75	1	1,25
	Contenuto fluido serpentino sup.(IDS)	lt	2,35	3,53	4,70	5,88
B	Ingombro max. gruppo di circolazione solare	mm	770	820	870	920
C	Ingombro max. vaso d'espansione	mm	880	930	980	1030
K	Altezza in ribaltamento	mm	1480	1720	1900	2080
	Peso a vuoto (escluso accessori)	kg	70	85	100	145
E	Entrata acqua fredda	G ^{3/4"}				
U	Uscita acqua calda sanitaria	G ^{3/4"}				
RC	Ricircolo sanitario	G ^{3/4"}				
RE	Conn. resistenza elettrica	G ^{1"1/2}				
S	Scarico	G ^{1/2"}				
A	Conn. anodo di magnesio	G ^{1"1/4}				
So	Connessione sonda	G ^{1/2"}				
So2	Connessione sonda	G ^{1/2"}				
T	Conn. termom./termost.	G ^{1/2"}				
S1-S2	Entrata-Uscita serpentino inf.	G ^{3/4"} M				
S3-S4	Entrata-Uscita serpentino sup.	G ^{1"}				
PE	Press. max. esercizio accumulo	bar	10			
PES	Press. max. esercizio scambiatore	bar	12			
TE	Temp. max. esercizio	°C	100			



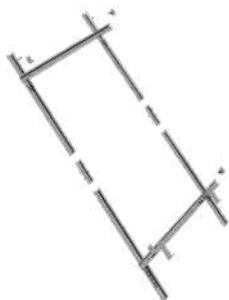


Collettori solari piani



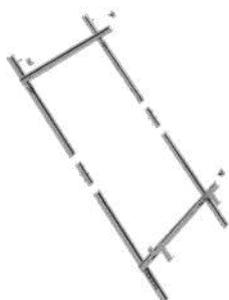
MODELLO	PREZZO
CS 3300/V - Superficie solare netta [m ²] 2,1	€ 725,00
CS 3300/O - Superficie solare netta [m ²] 2,1	€ 748,00
CS 4300/V - Superficie solare netta [m ²] 2,4	€ 826,00
CS 4300/O - Superficie solare netta [m ²] 2,4	€ 848,00

Staffaggio installazione tetto falda



MODELLO	PREZZO
CS3300 - n°1 pannelli	€ 198,00
CS3300 - n°2 pannelli	€ 264,00
CS3300 - n°3 pannelli	€ 418,00
CS3300 - n°4 pannelli	€ 506,00
CS3300 - n°5 pannelli	€ 606,00
CS3300 - n°6 pannelli	€ 671,00

Staffaggio installazione tetto falda



MODELLO	PREZZO
CS4300 - n°1 pannelli	€ 210,00
CS4300 - n°2 pannelli	€ 286,00
CS4300 - n°3 pannelli	€ 451,00
CS4300 - n°4 pannelli	€ 550,00
CS4300 - n°5 pannelli	€ 660,00
CS4300 - n°6 pannelli	€ 760,00

Staffaggio installazione tetto piano



MODELLO	PREZZO
CS3300 - n°1 pannelli	€ 308,00
CS3300 - n°2 pannelli	€ 364,00
CS3300 - n°3 pannelli	€ 473,00
CS3300 - n°4 pannelli	€ 588,00
CS3300 - n°5 pannelli	€ 685,00
CS3300 - n°6 pannelli	€ 770,00

Staffaggio installazione tetto piano CS4300



MODELLO	PREZZO
CS4300 - n°1 pannelli	€ 320,00
CS4300 - n°2 pannelli	€ 386,00
CS4300 - n°3 pannelli	€ 506,00
CS4300 - n°4 pannelli	€ 631,00
CS4300 - n°5 pannelli	€ 741,00
CS4300 - n°6 pannelli	€ 836,00



COLLETTORI SOLARI



Staffaggio installazione ad incasso CS3300

MODELLO	PREZZO
CS3300 - n°1 pannelli	€ 440,00
CS3300 - n°2 pannelli	€ 660,00
CS3300 - n°3 pannelli	€ 792,00
CS3300 - n°4 pannelli	€ 924,00
CS3300 - n°5 pannelli	€ 1.056,00
CS3300 - n°6 pannelli	€ 1.188,00



Staffaggio installazione ad incasso CS4300

MODELLO	PREZZO
CS4300 - n°1 pannelli	€ 462,00
CS4300 - n°2 pannelli	€ 682,00
CS4300 - n°3 pannelli	€ 814,00
CS4300 - n°4 pannelli	€ 946,00
CS4300 - n°5 pannelli	€ 1.078,00
CS4300 - n°6 pannelli	€ 1.210,00

COLLETTORI SOTTOVUOTO



Collettori solari sottovuoto

MODELLO	PREZZO
SP12 - Superficie di apertura [m ²] 2,09	€ 718,00
SP15 - Superficie di apertura [m ²] 2,57	€ 881,00
SP20 - Superficie di apertura [m ²] 3,36	€ 1.123,00



Staffaggio installazione tetto falda

MODELLO	PREZZO
SP12-SP15-SP20 - n°1 pannelli	€ 156,00
SP12-SP15-SP20 - n°2 pannelli	€ 279,00
SP12-SP15-SP20 - n°3 pannelli	€ 444,00



Staffaggio installazione tetto piano

MODELLO	PREZZO
SP12-SP15-SP20 - n°1 pannelli	€ 264,00
SP12-SP15-SP20 - n°2 pannelli	€ 374,00
SP12-SP15-SP20 - n°3 pannelli	€ 594,00

CIRCOLATORE SANITARIO



Circolatore sanitario con orologio programmatore

ARTICOLO	UM	CC
Temp. liquido min+max	°C	+2 ÷ +95
Portata max	m ³ /h	0,5
Prevalenza max	m	1,2

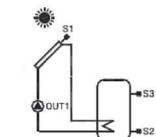
MODELLO	PREZZO
CIRCOLATORE SANITARIO CC 2,5m ³ /h-5,6m	€ 266,00

SISTEMA ELETTRONICO T2

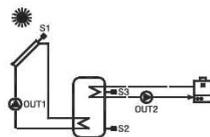
Sistema a microprocessore con gestione completamente automatizzata dei vari componenti dell'impianto solare. Completo di 1 sonda pannelli e 2 sonde bollitore.



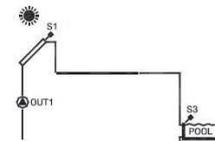
ARTICOLO	T2
PREZZO	€ 474,00



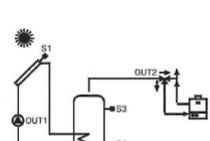
schema 1 T2



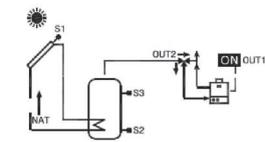
schema 2 T2



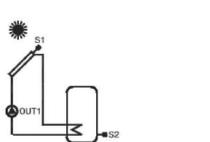
schema 3 T2



schema 4 T2



schema 5 T2



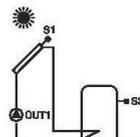
schema 6 T2

SISTEMA ELETTRONICO T3

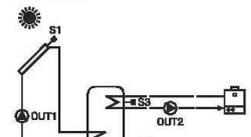
Sistema a microprocessore con gestione completamente automatizzata dei vari componenti dell'impianto solare. Velocità variabile del circolatore. Completo di 4 sonde di temperatura mod. PT 1000.



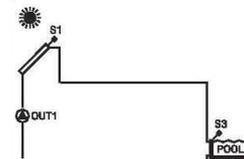
ARTICOLO	T3
PREZZO	€ 578,00



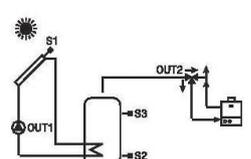
schema 1 T3



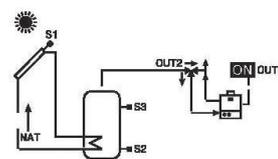
schema 2 T3



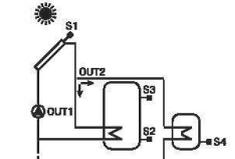
schema 3 T3



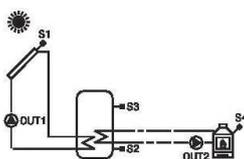
schema 4 T3



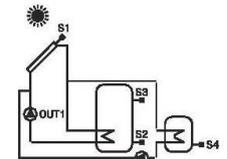
schema 5 T3



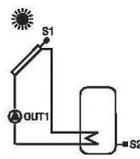
schema 6 T3



schema 7 T3



schema 8 T3



schema 9 T3

SOLARE



ACCESSORI



MODELLO	PREZZO
ANTIGELO AG-05 5 litri	€ 42,00
ANTIGELO AG-10 10 litri	€ 81,00

MODELLO	PREZZO
PORTASONDA SRM Ø attacco Trilobata (GAS) ½" - 90mm	€ 13,00
PORTASONDA SRM Ø attacco Monotubo (GAS) ½" - 200mm	€ 13,00
PORTASONDA SRM Ø attacco Monotubo (GAS) ½" - 90mm	€ 11,00
PORTASONDA SRT Ø attacco Trilobata (GAS) ½" - 160mm	€ 15,00
PORTASONDA SRT Ø attacco Monotubo (GAS) ½" - 400mm	€ 30,00

MODELLO	PREZZO
PCG Pompa manuale	€ 61,00

MODELLO	PREZZO
RPP Regolatore portata	€ 113,00

MODELLO	PREZZO
GPS-M1 Gruppo di circolazione solare a 1 via sup.sol.<12m2	€ 564,00
GPS-M2 Gruppo di circolazione solare a 1 via sup.sol.<60m2	€ 593,00
GPS 1 Gruppo di circolazione solare a 2 via sup.sol.<12m2	€ 607,00
GPS 2 Gruppo di circolazione solare a 2 via sup.sol.<60m2	€ 651,00

MODELLO	PREZZO
KCC Kit collegamento e raccordo collettori solari piani	€ 75,00
SCC Kit collegamento e raccordo collettori solari sottovuoto	€ 69,00

MODELLO	PREZZO
BI-TUBO FLESSIBILE SOLARE Ø 16 €/ml da 20 m/cad	€/ml 41,00
BI-TUBO FLESSIBILE SOLARE Ø 20 €/ml da 10 m/cad	€/ml 52,00

MODELLO	PREZZO
KIT RACCORDI AUTOCARTELLANTI ¾" M	€ 66,00
KIT RACCORDI AUTOCARTELLANTI 1" M	€ 75,00

MODELLO	PREZZO
TR Termometro con sonda+guaina in rame Ø ½"	€ 32,00

MODELLO	PREZZO
VALVOLA DI SICUREZZA Ø 1/2"	€ 10,00
VALVOLA DI SICUREZZA Ø 3/4"	€ 15,00

MODELLO	PREZZO
MISCELATORE TERMOSTATICO MT-01 Ø attacco (GAS) ½"	€ 69,00
MISCELATORE TERMOSTATICO MT-02 Ø attacco (GAS) ¾"	€ 86,00
MISCELATORE TERMOSTATICO MT-03 Ø attacco (GAS) 1"	€ 99,00

MODELLO	PREZZO
VALVOLA DEVIATRICE A TRE VIE MX34 Ø attacco (GAS) ¾"	€ 139,00
VALVOLA DEVIATRICE A TRE VIE MX10 Ø attacco (GAS) 1"	€ 174,00

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA



- 1-** Il presente listino annulla e sostituisce tutti i precedenti listini di **SUNLIFE S.r.l.**
- 2-** I materiali viaggiano a rischio e pericolo del committente anche se per particolari accordi viene venduta franco destino è di competenza del destinatario la cura e la responsabilità di far eventuali reclami al vettore. In ogni caso non verrà riconosciuto nessun danno se non segnalato sulla bolla di consegna all'atto della presa in carico del materiale.
- 3-** Il termine di consegna è considerato come consegna della merce allo spedizioniere, il termine di consegna non è tassativo, eventuali ritardi non danno diritto all'acquirente al risarcimento di danni o compensi per eventuali mancati guadagni, penalità o altri danni, né da risoluzione del contratto.
- 4-** Ogni ordinazione non è impegnativa se non dopo conferma scritta da parte della **SUNLIFE S.r.l.**, eventuali modifiche alle condizioni generali o particolari di vendita devono essere confermate per scritto dalla **SUNLIFE S.r.l.** stessa.
- 5-** La **SUNLIFE S.r.l.** garantisce la qualità dei prodotti commercializzati.
SUNLIFE S.r.l. autorizzerà il reso mediante l'invio del relativo modulo che dovrà essere compilato e restituito a **SUNLIFE S.r.l.**, mediante e-mail. I prodotti resi dovranno pervenire a **SUNLIFE S.r.l.** in porto franco.
Al ricevimento del materiale il ns. Uff. Tecnico effettuerà il controllo di riconoscimento della garanzia.
Sui resi per errato ordine o invenduto, sarà applicato un costo del 30% dell'importo precedentemente pattuito per la gestione.

MODALITÀ:

La **SUNLIFE S.r.l.** si impegna durante il periodo di garanzia, ad insindacabile giudizio dei propri tecnici, alla riparazione o alla sostituzione dei prodotti difettosi, con l'esclusione in quei componenti accessori (ad eccezione dei trattamenti che si intende parte integrante del prodotto finito) che acquista da terzi, per i quali la garanzia è limitata alle modalità e per la durata, data dal fornitore. Tutto questo senza che la **SUNLIFE S.r.l.** sia tenuta al risarcimento delle spese per sostituzione o riparazioni effettuate e dei danni, diretti e indiretti, di qualsiasi natura o per qualsiasi ragione provocati.

I prodotti dichiarati difettosi in garanzia dovranno pervenire alla **SUNLIFE S.r.l.** in porto franco, il relativo prodotto sostituito in garanzia sarà inviato in porto assegnato.

Se l'intervento viene fatto a domicilio verrà addebitato il solo contributo fisso per le spese d'intervento sulla base delle tariffe ANIMA vigenti all'atto della prestazione.

AVVERTENZE

La garanzia viene riconosciuta valida a condizione che:

- l'installazione, il collegamento elettrico, il collaudo, la messa in funzione e la regolare manutenzione siano eseguite da personale tecnico qualificato;
- l'apparecchio non sia utilizzato da persone (inclusi bambini) inabili, o con ridotte capacità fisiche, sensoriali, mentali;
- l'apparecchio sia installato secondo le norme e/o disposizioni vigenti inclusi i regolamenti locali, seguendo le istruzioni riportate su questo libretto da personale tecnico qualificato;
- il cliente sia in possesso dei documenti di acquisto del prodotto e il certificato di garanzia riportante la data di prima accensione effettuata dal personale tecnico autorizzato.
- La garanzia non è valida se:
- l'installazione non è stata eseguita da personale tecnico qualificato seguendo le norme e/o prescrizioni, i regolamenti locali, e le istruzioni riportate su questo libretto di uso e installazione;
- il cliente non è in possesso dei documenti di acquisto del prodotto e del certificato di garanzia.

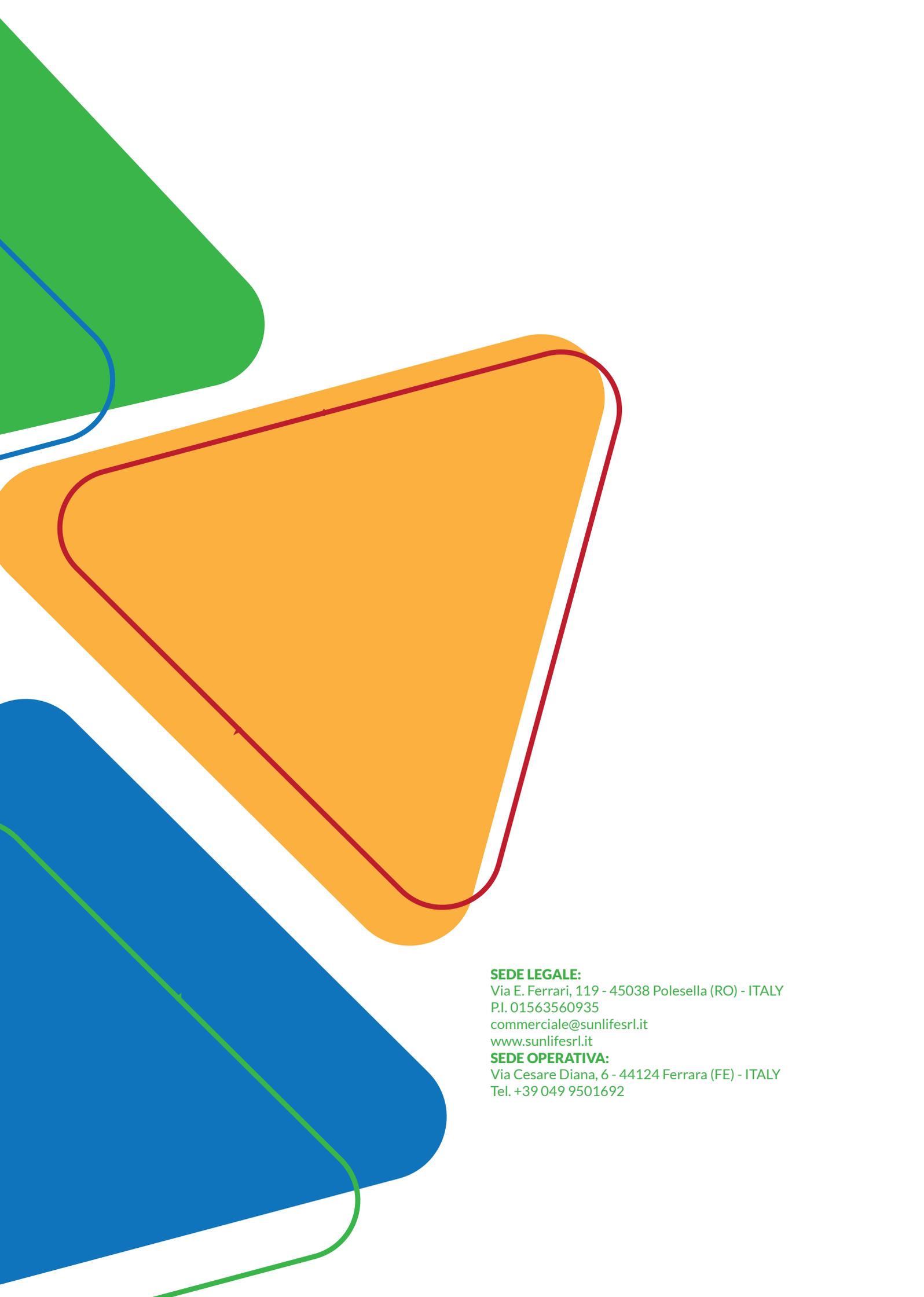
La garanzia non copre tutte le parti che dovessero risultare danneggiate o difettose a causa di errato utilizzo, negligenza o trascuratezza nella manutenzione, errata installazione o non conforme a quanto scritto nel manuale "uso e installazione" a corredo del prodotto.

Il produttore declina ogni responsabilità per eventuali danni che possono insorgere a persone, cose, animali in conseguenza della inosservanza delle regole e istruzioni.

Per tutto quanto qui non indicato far fede ai dati inseriti nel manuale: Uso e Installazione dei prodotti

- 6-** Le quotazioni sono quelle indicate sulle conferma d'ordine, non comprendono e comunque sono a carico del committente: IVA, imballi dove non previsti nella composizione della fornitura, tasse di registrazione, spese bolli tratta, spese ricevute bancarie e commissioni incasso.
- 7-** I pagamenti dovranno avvenire nelle modalità e nelle forme pattuite e confermate e dovranno essere inviati alla **SUNLIFE S.r.l.** - Via E. Ferrari, 119, 45038 - Polesella - (RO), non riconoscendo validi i pagamenti effettuati ad agenti, rappresentanti, commissionari o simili se non muniti di dichiarazione scritta da parte della **SUNLIFE S.r.l.**. È facoltà della **SUNLIFE S.r.l.** emettere tratta. Trascorsi i termini fissati per il pagamento saranno addebitati gli interessi di mora nella misura del 3% annuo superiore al tasso di sconto ufficiale.
- 8-** Eventuali reclami della qualità o quantità dei prodotti non saranno accettati se non in forma scritta entro 7 giorni dal ricevimento della merce, trascorso tale termine non saranno più ritenuti validi.
- 9-** Eventuali deroghe alle sopradescritte condizioni generali di vendita che venissero stabilite fra le parti devono essere fatte tassativamente per iscritto e resteranno limitate a quanto stabilito, questo non muterà le rimanenti condizioni generali di vendita dove mancheranno condizioni contrarie.
- 10-** Per qualsiasi azione, contestazione o controversia dovesse sorgere relativa alle forniture effettuate dalla **SUNLIFE S.r.l.**, viene riconosciuto competente il Foro Giudiziario di ROVIGO, anche se il contratto è stipulato in altra sede oppure le emissioni di tratte, accettazioni effetti cambiari sono domiciliati presso l'acquirente.

SUNLIFE S.r.l. declina **OGNI** responsabilità per le possibili inesattezze contenute nel presente stampo se dovute ad errore di stampa o trascrizione. Tutti i dati e dimensioni riportati nel presente catalogo **NON** sono da considerarsi vincolanti, **SUNLIFE S.r.l.** si riserva la facoltà di apportare eventuali varianti o modifiche che ritiene opportune **SENZA** fornire preavviso.



SEDE LEGALE:

Via E. Ferrari, 119 - 45038 Polesella (RO) - ITALY

P.I. 01563560935

commerciale@sunlifesrl.it

www.sunlifesrl.it

SEDE OPERATIVA:

Via Cesare Diana, 6 - 44124 Ferrara (FE) - ITALY

Tel. +39 049 9501692