

PARAMETRI TECNICI

Tipo di caldaia		12	16	20
Potenza caldaia	kW	12	16	20
Gamma di potenza	kW	4-12	5-16	6-20
Capienza del serbatoio	kg	92	92	120
Peso caldaia	kg	230	235	280
Approssimata superficie riscaldata Di un edificio	m ²	60-110* 80-150**	110-160* 150-200**	160-200* 200-260**
Capienza di acqua della caldaia	l	43	43	67
Combustibile	Pellet 6-8 mm, nocciolino e granulati nella frazione 5-10 mm Classe di combustione C1			
Temperatura massima dell'acqua	°C	85		
Temperatura minima dell'acqua	°C	50/60		
Durata di una carica di combustibile	Giorni	2-5		
Diametro uscita canna fumaria	ø	160		
Consumo di energia	W	50		
Potenza candela	W	150		
Attacchi per collegamento		1" Gw		

* per gli edifici più vecchi con un isolamento termico basso, 100 watt/m².

** per gli edifici più recenti con un isolamento termico buono, 75 w/m² (i parametri forniti nella tabella sono approssimativi, non tengono conto della specificità di un dato edificio).



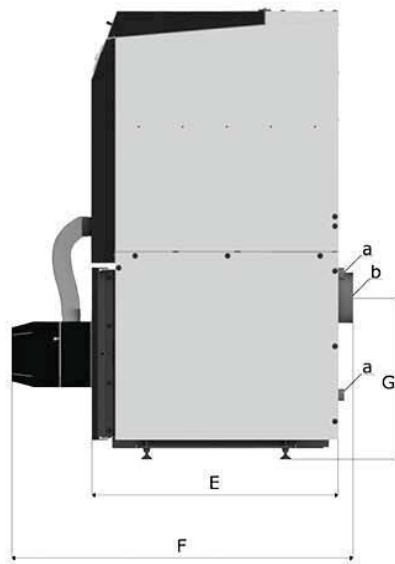
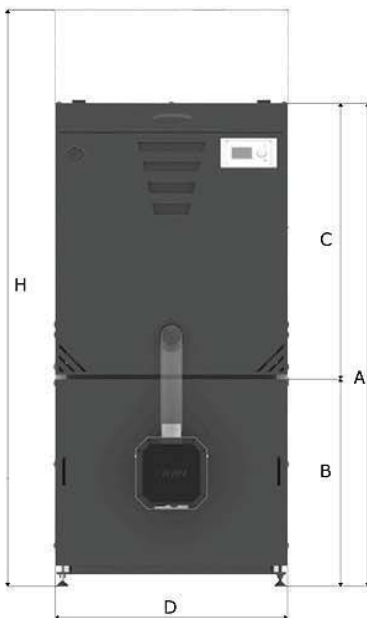
**Prodotto
Amico
Dell'ambiente**



**Risparmio sul
Riscaldamento
Fino al 70%**



**Controllo
Intuitivo**



Dimensioni

SIImKo	u.m.	12 kW	16 kW	20 kW
A	mm	1315	1315	1420
B	mm	550	550	655
C	mm	765	765	765
D	mm	560	560	685
E	mm	785	785	785
F	mm	1035	1035	1085
G	mm	440	440	508
H	mm	1785	1785	1890
a	ø	1"	1"	1"
b	ø	160	160	160

Rivenditore esclusivo in Italia:

GREEN PROJECT

GREEN PROJECT SRL Piazza G. Matteotti, 9 31100 Treviso (TV) P.IVA 04635900261
Tel. 0422 1560514 e-mail info@greenprojectitalia.pl offerte@greenprojectitalia.pl
www.greenprojectitalia.pl

MOST GROUP S.p.A. Z.o.o. ul. Robotnicza 88 A
53-608 WRÓCLAW (PL) NIP 6943005705
Tel. +48 517544759 e-mail: info@mostgroup.pl

most
group

KOTŁOSPAW

orte
SOL.SPA

Controller per Caldaie



PLUM ECOMAX 860p

Regolatore della caldaia con bruciatore a pellet

- regolatore per la caldaia con bruciatore a pellet
- regola il lavoro del bruciatore
- controllo del riscaldamento centrale, pompa dell'acqua calda, pompa di circolazione, miscelatore
- controllo della sede della valvola di miscelazione
- controllo del sensore esterno - meteo
- supporto del buffer
- possibilità di collegare il regolatore di camera, modulo internet
- modalità ESTATE / INVERNO
- disinfezione ACS
- regolazione fluida della potenza FUZZY LOGIC

DOTAZIONE:

- sensore di temperatura per riscaldamento centralizzato, acqua calda, riscaldamento a pavimento, valvola e ritorno
- cavi di alimentazione della pompa
- cavo di alimentazione della valvola miscelatrice
- protezione termica „ STB "
- sensore meteo



DISPONIBILE OPZIONE CON LO SCHERMO TOUCH

- touch display grafico
- visualizzazione moderna delle impostazioni della schermata principale, menu, schermata di modifica e impostazioni di servizio
- individuazione delle impostazioni della finestra principale



Termostato Ambiente ecoSTER200

ecoSTER 200 è un pannello di controllo remoto con una funzione di termostato ambiente.

- modo semplice ed efficace per controllare la temperatura (in 3 stanze indipendenti)
- impostazione del programma di temperatura (giorno e notte)
- visualizzazione e modifica dei parametri della caldaia
- selezione di diverse modalità di lavoro
- fornisce informazioni sugli allarmi
- fornisce informazioni sul livello di carburante nel contenitore

Rivenditore esclusivo in Italia:

GREEN PROJECT

GREEN PROJECT SRL Piazza G. Matteotti, 9 31100 Treviso (TV) P.IVA 04635900261
Tel. 0422 1560514 e-mail info@greenprojectitalia.pl offerte@greenprojectitalia.pl
www.greenprojectitalia.pl

MOST GROUP S.p. Zo.o ul. Robotnicza 88 A
53-608 WRÓCLAW (PL) NIP 8943055705
Tel. +48 517544736 e.mail: info@mostgroup.pl

most
group

KOTŁOSPAW

orte
POLSKA



Termostato Ambiente ecoSTER TOUCH

ecoSTER TOUCH è un pannello di controllo remoto con un termostato ambiente

- un modo semplice ed efficace per controllare la temperatura
- impostazione del programma di temperatura giorno e notte
- visualizzazione di tutte le funzioni della caldaia
- visualizzazione a distanza della schermata del pannello di controllo della caldaia o di altri pannelli della stanza
- selezione di diverse modalità di lavoro
- fornisce informazioni sugli allarmi
- fornisce informazioni sul livello di carburante nel contenitore
- aggiornamento simultaneo del software ecoSTER, del pannello e del modulo controller tramite scheda microSD



Modulo Internet ecoNET300

Modulo Internet che funge da sistema di servizio, supporta e gestisce il lavoro online

- possibilità di controllare a distanza tutti i parametri: caldaie, pompe di calore, recuperatore, unità di trattamento aria; online attraverso Internet
- sito Web intuitivo www.econet24.com a supporto del modulo
- applicazione mobile ecoNET per iOS e Android a supporto del modulo in remoto
- registrazione dei principali parametri operativi dei dispositivi PLUM
 - 1- invio di allarmi alla casella di posta elettronica
 - 2- cronologia delle impostazioni dei parametri e degli allarmi sotto forma di grafici
 - 3- chiara visualizzazione del dispositivo sotto forma di grafici



Modulo per controller a pellet ecoLAMBDA

Ottimizzazione al massimo livello

Dispositivo elettronico progettato per misurare e regolare il contenuto di ossigeno nello scarico

- misurazione precisa del contenuto di ossigeno nello scarico
- ottimizzazione del processo di combustione
- riduzione delle emissioni di monossido di carbonio



Rivenditore esclusivo in Italia:

GREEN PROJECT

GREEN PROJECT SRL Piazza G. Matteotti, 9 31100 Treviso (TV) P.IVA 04635900261
Tel. 0422 1560514 e-mail info@greenprojectitalia.pl offerte@greenprojectitalia.pl
www.greenprojectitalia.pl

MOST GROUP S.p. Zo.o ul. Robotnicza 88 A
53-608 WRÓCLAW (PL) NIP 8943055705
Tel. +48 517544738 e-mail: info@mostgroup.pl

most
group

KOTŁOSPAW

orte
POLSKA



Interfaccia di trasmissione dati ecoLINK

Interfaccia di comunicazione per lo scambio di dati tra il controller e il PC o un modulo ecoNET300

- Aggiornamento del software semplice e veloce dal PC
- Tempi ottimali per apportare modifiche al software
- funzione di connessione del modulo internet ecoNET con il regolatore



Modulo B di estensione del controller

Estende il modulo regolatore principale di 7 ulteriori uscite per i sensori

Modulo C di estensione del controller

Estende il modulo regolatore principale di 7 ulteriori uscite per i sensori



Sensore di temperatura dei gas di scarico CT25-2K

Rivenditore esclusivo in Italia:

GREEN PROJECT

GREEN PROJECT SRL Piazza G. Matteotti, 9 31100 Treviso (TV) P.IVA 04635900261
Tel. 0422 1560514 e-mail info@greenprojectitalia.pl offerte@greenprojectitalia.pl
www.greenprojectitalia.pl

MOST GROUP S.p. Zo.o ul. Robotnicza 89 A
53-608 WRÓCLAW (PL) NIP 8943055705
Tel. +48 517544736 e.mail: info@mostgroup.pl

most
group

KOTŁOSPAW

orte
POLSKA