



**SMART HEATING
TECHNOLOGY**

Purezza naturale
Risparmio per il cliente
Comfort per l'utente



CONTAINER MOBILE PER BIOMASSE

SMART CABIN 150–500 kW

- Tecnologia Biomassa Smart 150–500 kW
- Possibilità di caldaie gas/gasolio per emergenze
- Soluzioni complete con Silo per cippato e Pellets di legna
- Connessione del gas di scarico all'interno del container
- Installazione idraulica completa all'interno del container
- Sistema per la regolazione e misurazione
- Resa di 96 %
- Flessibili soluzioni tecnici
- Possibilità di design esterno personalizzato + speciali caratteristiche di design

CONTAINER MOBILE PER BIOMASSE SMART CABIN 150-500 kW

**5 ANNI
GARANZIA***

5 anni di garanzia per la
completa unità tecnologica

*chiedere le condizioni per avere la garanzia totale per 5 anni



Design cittadini



Design naturalistici



Design standard

Specificazioni & Design ↑



Opzioni per soluzioni tecniche del container:

- Container sinistro / destro
- Tetto idraulico per cippato
- Porte in vetro / metallo
- Caratteristiche speciali per la sicurezza
- Design esterno speciale su richiesta del cliente

Dimensioni e pesi:

150-250 kW: 3 x 3 x 12,6 m ~ 12 ton*

300-500 kW: 3,2 x 3 x 12,6 m ~ 15 ton*

*In caso di caldaia emergenza gas/gasolio bisogna estendere il container di 1,2 m e il peso aumenta di 1,5 tonnellate

In associazione con:

SIEMENS

GRUNDFOS

Idraulica & Camino & Silo →

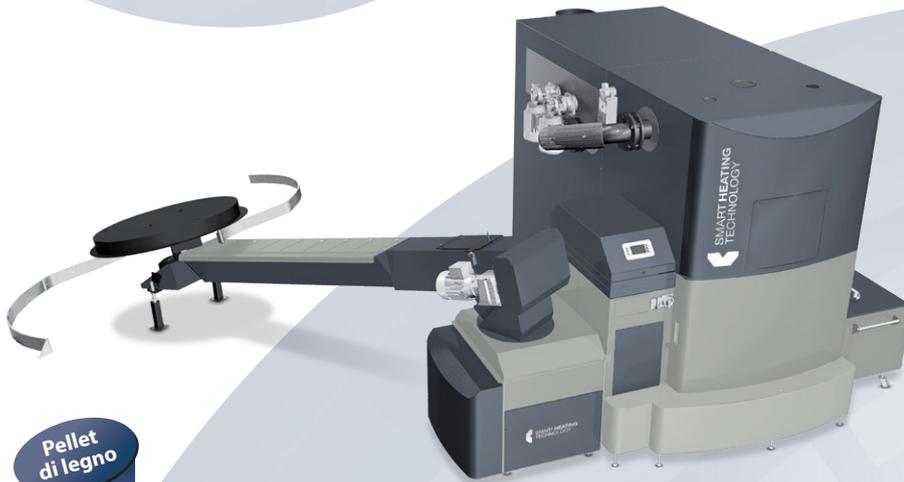


CALDAIE AUTOMATICHE A BIOMASSA SMART 150-500 kW



ČSN-EN 303.5/2013
ISO 9001:2009

Resa 96 %
Controllo tramite cellulare
Controllo remoto



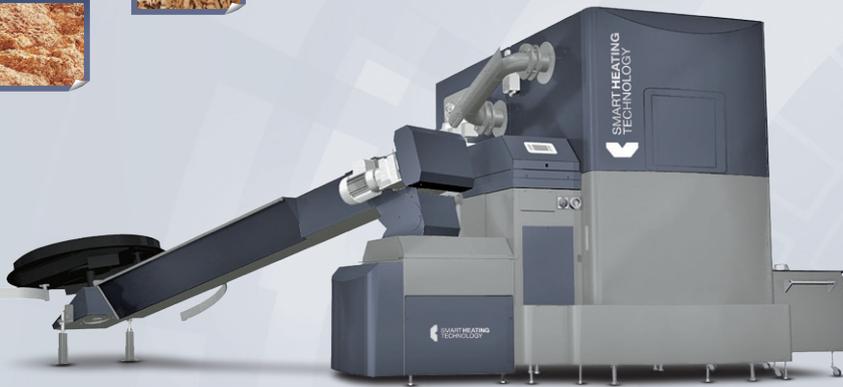
Pellet
di legno



Cippato

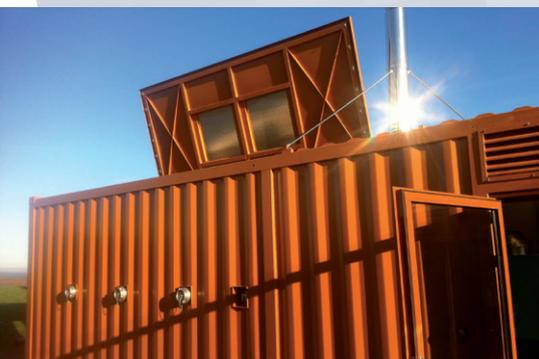


Segatura



DATI TECNICI PER LE CALDAIE SMART

Modello		150	180	220	250	300	350	400	450	500
Potenza nominale Pn	kW	150	180	220	250	300	350	400	450	500
Potenza minima Pp	kW	40	45	55	65	75	90	100	115	140
Resa a potenza nominale Pn	%	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Resa a potenza minima Pp	%	96	96	96	96	96	96	96	96	96
Classe caldaia		5	5	5	5	5	5	5	5	5





SMART HEATING TECHNOLOGY

Purezza naturale
Risparmio per il cliente
Comfort per l'utente



SMART SOLUZIONI PER RISCALDAMENTO INDUSTRIALE

completa soluzione di riscaldamento a biomassa
per industria incluso radiatori, ventilatori interni,
regolazione e monitoraggio via on-line

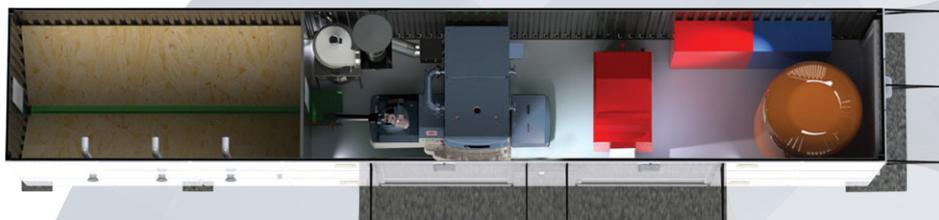
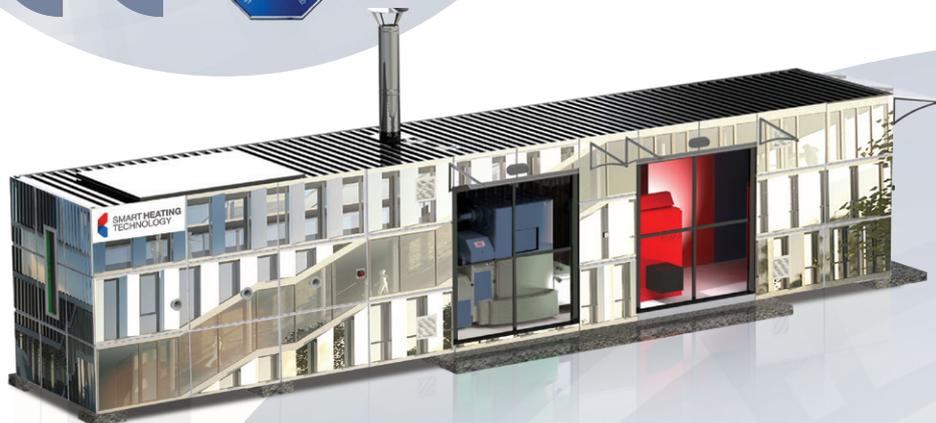
- Soluzioni con container completi o forniture individuali
- Opzioni acqua calda / aria calda
- Completa soluzione idraulica ed elettrica per edifici multipli
- Installazione da 2 a 10 termostati per ogni edificio
- Monitoraggio e regolazione completa per tutti i circuiti di riscaldamento
- Possibilità di installare contatori di energia certificati per la fatturazione dell'energia
- Controllo remoto e controllo tramite Internet/GSM
- Notifica immediata della situazione d'esercizio alternata

CONTAINER MOBILE PER BIOMASSE SMART CABIN 150-500 kW



5 anni di garanzia per la
completa unità tecnologica

*chiedere le condizioni per avere la garanzia totale per 5 anni



ČSN-EN 303.5/2013
ISO 9001:2009

Resa 96 %
Controllo tramite cellulare
Controllo remoto

Smart soluzioni di riscaldamento industriale – applicazioni opzionali:

- Appartamenti
- Edifici multifunzionali
- Centri commerciali
- Stabilimenti di produzione & capannoni industriali & magazzini
- Hotels/Motels/centri Wellness/piscine
- Palestre
- Edifici comunali
- Scuole, ospedali, complessi della Polizia e Esercito
- Teleriscaldamento





SMART HEATING TECHNOLOGY

Purezza naturale
Risparmio per il cliente
Comfort per l'utente



SMART SOLUZIONI PER RISCALDAMENTO DELLE SERRE

soluzioni complete per riscaldamento a biomassa per serre incluso ventilatori interni, regolazioni e monitoraggio on-line

- Soluzioni con container completi o forniture individuali
- Opzioni acqua calda / aria calda soluzioni per serre
- Completa soluzione idraulica ed elettrica per serre multipli
- Installazione da 2 a 4 termostati in ogni serra
- Monitoraggio e regolazione completa per tutti i circuiti di riscaldamento
- Controllo remoto e controllo tramite Internet/GSM
- Notifica immediata della situazione d'esercizio alternata

CONTAINER MOBILE PER BIOMASSE SMART CABIN 150-500 kW



5 anni di garanzia per la
completa unità tecnologica

*chiedere le condizioni per avere la garanzia totale per 5 anni



ČSN-EN 303.5/2013
ISO 9001:2009

Resa 96 %
Controllo tramite cellulare
Controllo remoto



Scelta ventilatori interni ↓



Opzione di riscaldamento Smart:

- riscaldamento serre – acqua calda/aria calda/
preparazione di ACS
- allevamento polli – acqua calda/aria calda/
preparazione di ACS
- allevamento bovini – acqua calda/aria calda/
preparazione di ACS
- allevamento suini – acqua calda/aria calda/
preparazione di ACS
- allevamenti ittici – acqua calda/aria calda/
preparazione di ACS
- ZOO – acqua calda/aria calda/preparazione
di ACS
- essiccatoi – soluzione & preparazione di ACS





**SMART HEATING
TECHNOLOGY**



COME LAVORIAMO CON I NOSTRI CLIENTI

Smart Heating Technology s.r.o.

- 1 Valutazione della situazione attuale
- 2 Sviluppo di soluzioni tecnici
- 3 Calcolazione delle spese e del rientro
- 4 Precisa tecnologia nella produzione
- 5 Spedizione e installazione
- 6 Successivo monitoraggio dell'installazione 24/7
- 7 Servizio periodico di controllo
- 8 Sorveglianza della manutenzione

Propria accurata analisi

Impianti fatti su misura

Stretto contatto
con i ns. clienti

SMART HEATING TECHNOLOGY s.r.o.
U Statku 653/24, 717 00 Ostrava-Bartovice
Repubblica Ceca
www.SmartHeating.cz

Tel.: +420 777 960 560
+420 734 751 655
+420 777 258 481

Email: Sales@SmartHeating.cz
Info@SmartHeating.cz

Partner: