

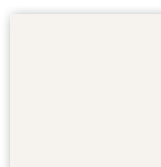
Unical

# STILE

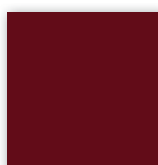
BELLEZZA E TECNOLOGIA



# STILE, in linea con il vostro



Bianco lucido



Bordeaux



Grigio metallizzato



MODELLO	potenza termochimica (bruciata) kW	potenza nominale kW	Potenza utile dell'acqua min/max %
<b>STILE 16</b>	7,3÷15,5	6,6÷14	4,9÷10,5
<b>STILE 27</b>	8÷27	6,8÷22	5,2÷20

IDROUNIT A PELLETT	STILE 16	STILE 27
COMANDO A RAGGI INFRAROSSI	🔥	NO
RADIOCOMANDO BIDIREZIONALE	NO	🔥
PROGRAMMATORE SETTIMANALE A BORDO	🔥	🔥
PRESSOSTATO DI CONTROLLO TIRAGGIO FUMI	🔥	🔥
IMPOSTAZIONE DELLA POTENZA SU 5 LIVELLI	🔥	🔥
MONITORAGGIO TEMPERATURA ACQUA SU DISPLAY	🔥	🔥
TRASDUTTORE DI PRESSIONE IDRICA	🔥	🔥
POMPA IMPIANTO CIRCOLAZIONE	🔥	🔥
KIT PRODUZIONE ACQUA SANITARIA	NO	🔥
VASO CHIUSO	🔥	🔥

## Elegante

nelle forme senza tempo e nella struttura  
in acciaio e cristallo

## Ricerca

nei colori come il bianco, il bordeaux e  
il grigio metallizzato per facili ambientazioni,  
in contesti moderni o classici

## Bellezza e tecnologia

STILE, la nuova **termostufa a pellet** disponibile nelle potenze di **16 e 27 kW** apre un nuovo corso nel mercato del “*Caldo da arredamento*” con prestazioni da vera caldaia e l'eleganza delle stufe da interni.

Le termostufe STILE, completamente automatiche e programmabili, *sono veri generatori di riscaldamento con cui è possibile scaldare l'acqua dell'impianto, oltre che per uso sanitario (STILE 27).*

STILE nasce dallo studio di progettazione di Unical, azienda leader nella costruzione di caldaie. Particolare attenzione è stata posta alla ricerca del *massimo rendimento* oltre che di un'elevata *autonomia* e della *riduzione di manutenzione*.

Il *mantello di rivestimento* è la riuscita integrazione tra: fianchi in acciaio, smaltati con polveri termoresistenti, suddivisi in tre pannelli facilmente rimovibili, per accedere alla componentistica interna, ed il *frontale con inserti in cristallo* di 4 mm di spessore, che permette la visione della fiamma.

Facilitato è l'accesso al *serbatoio* del pellet per le ricariche grazie al TOP superiore. La capacità del serbatoio

STILE 16 = 28 kg

STILE 27 = 60 kg

unita al sensibile contenimento dei consumi, permette una notevole autonomia di funzionamento.

## Il pellet

Il pellet è un combustibile naturale che deve aver subito esclusivamente un trattamento meccanico (norma UNI EN 14961-2) per la sua produzione e che offre importanti vantaggi:

- **Risparmio**, circa 30% rispetto ai combustibili di origine fossile
- **Facile utilizzo** comodi sacchetti o, per i grandi consumi, stoccaggio in silos
- **Alto potere calorifico** variabile in base alla sua composizione (tipo di legno): 4,1÷5,0 kWh/kg
- **Ridotto residuo in ceneri**
- **Altamente ecologico**, recupera i cascami della lavorazione del legno, opportunamente ripuliti e asciugati, compattati ad altissima pressione per formare cilindretti lunghi 1÷3 cm e con diametro 6÷8 mm, senza l'aggiunta di collanti.

## Autonomia e rendimenti

Con un **rendimento globale fino al 90%**, assieme alla massima autonomia di funzionamento, si potrà apprezzare il notevole livello di performance offerto da STILE. Il progetto finalizzato al contenimento delle dimensioni del serbatoio del pellet, garantisce una eccezionale durata a *funzionamento continuo*:

**STILE 16 fino a 19 ore**

*a seconda della temperatura richiesta*

**STILE 27 fino a ca. 36 ore**

*a seconda della temperatura richiesta*

Nel normale impiego che prevede accensioni e soste, il funzionamento con sistema modulante prolungherà notevolmente la durata del combustibile.

## Pulizia automatica del crogiolo

Dopo ogni spegnimento il ventilatore funziona per circa 10 minuti o fino a quando la temperatura dei fumi scende a 75°C.

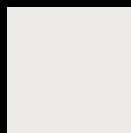
*In funzionamento:*

- **STILE 16** esegue la pulizia del crogiolo ogni 45 minuti per 45 secondi.
- **STILE 27** esegue la pulizia del crogiolo ogni 30 minuti per 60 secondi.

# STILE 16

- *Potenza Bruciata: 7,3÷15,55 kW*
- *Potenza Nominale: 6,6÷14 kW*
- *Rendimento Globale: 90% certificato*
- *Capacità serbatoio alimentazione: 28 kg*
- *Consumo orario pellet min/max: 1,48-3,1 kg/h*
- *Autonomia di funzionamento: fino a 19 ore*
- *Funzionamento: a camera stagna*
- *Dimensioni: 56 x 61 x 102,2h cm*
- *Peso: 200 kg*

## COLORI DISPONIBILI



Bianco lucido



Bordeaux



Grigio metallizzato

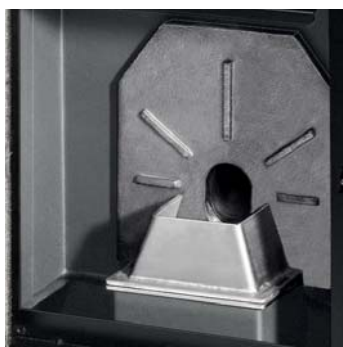
Radiocomando



# L'esperienza detta il particolare

## Camera di combustione in acciaio

Scambiatore di calore in acciaio al carbonio da 5 mm, con Parafiamma in ghisa.



## Combustione controllata

Tiraggio forzato stagno con recupero temperatura dei fumi. Permette di ottenere un **rendimento globale fino al 90%**.



## Griglia in acciaio inox AISI 310S

per il crogiolo di combustione.

## Pulizia automatica braciere

Pulizia automatica del crogiolo ogni 45 minuti per 45 secondi.

## Serbatoio pellet

Di facile accesso, con capienza di ben **28 kg**.



## Anti-intasamento

serbatoio pellet avente coclea di caricamento con motore potenziato, raffreddato e silenziato.



## Porta con inserti in vetro termico

in cristallo di 4 mm di spessore che permette la visione della fiamma.

## Pratica maniglia a leva

di apertura e chiusura porta.

## Cassetto cenere con sportello ad apertura rapida

sistema centralizzato di raccolta ceneri che convoglia tutti i residui della combustione in un unico e ampio cassetto sottostante e ne consente un agevole svuotamento.



## Display multifunzione

permette la programmazione di funzionamento mediante 4 sensori per:

- temperatura pellet
- temperatura fumi
- temperatura acqua
- temperatura ambiente.

**Radiocomando infrarossi** comanda a distanza le funzioni del generatore.

## Vaso e pompa integrati



## Piedini regolabili

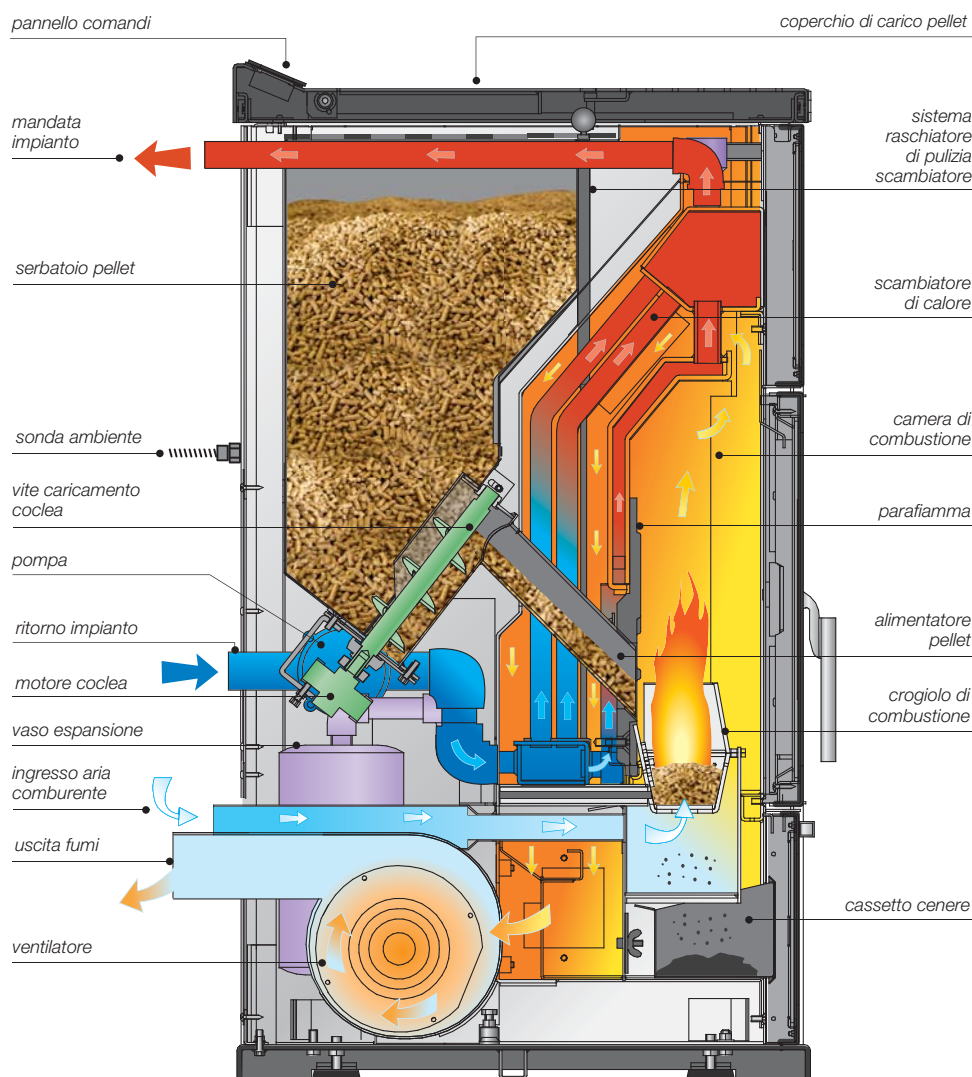


## Accesso facilitato

per ispezione e manutenzione grazie ai pannelli laterali a scorrimento verticale.



# Tecnologia e design



- Struttura in *acciaio al carbonio* dello spessore di **5 mm**
- Scambiatore di calore a *tubi d'acqua verticali*
- Circuito di combustione a *ventilazione modulante forzata*
- Bruciatore costituito dall'originale *crogiuolo con griglia in acciaio inox AISI 310*.

## Sistema di funzionamento

La fiamma si sviluppa nella camera di combustione in acciaio, il calore generato lambisce frontalmente lo scambiatore e poi discendendo, attraverso le speciali "tasche" ricavate posteriormente completando il circuito. Successivamente, il ventilatore aspira i fumi esausti convogliandoli allo scarico.

Questo *sistema di tiraggio forzato stagno con recupero temperatura dei fumi* mantiene inalterati i valori di combustione per un **rendimento globale del 90%**.

Il sistema di accensione, attiva una candele ad incandescenza, rendendo **totalmente automatico l'avviamento** anche con pellet di non ottima qualità.

Mediante le sonde di temperatura ed il microprocessore di bordo programmato, viene "dosata" automaticamente la quantità di pellet necessaria a soddisfare la richiesta di calore grazie alla **coclea** (vite di caricamento motorizzata).

L'**apparecchiatura di controllo** regola la velocità del ventilatore dell'aria comburente con modulazione elettronica. Mano a mano che ci si avvicina alle temperature impostate, la velocità del ventilatore (quindi la potenza erogata) viene ridotta **automaticamente** al livello inferiore per assicurare la migliore combustione (5 livelli disponibili), l'ottimizzazione dei consumi e, di conseguenza, l'alto rendimento del generatore.

## Sicurezza totale

STILE 16 è equipaggiata dei seguenti dispositivi per garantire la massima sicurezza:

- **Controllo numero giri ventilatore:** impedisce il funzionamento in caso di anomalie al circuito fumi o ventilatore guasto.
- **Sonda per la rilevazione temperatura fumi:** controlla il massimo rendimento della caldaia attraverso la rilevazione continua della temperatura fumi.
- **Sonda per la rilevazione temperatura dell'acqua presente in caldaia:** impedisce alla caldaia il superamento della temperatura massima (85°C).
- **Termostato di sicurezza generale:** addossato al serbatoio del pellet rileva eventuali anomalie di temperatura >85°C. Blocca l'alimentazione del combustibile.
- **Intervento del pressostato di sicurezza** in caso di ostruzione del camino, blocca l'alimentazione del combustibile.
- **Valvola di sicurezza:** protegge la caldaia e l'impianto in caso di pressione superiore ai 2,5 bar.
- **Trasduttore di pressione idrica:** protegge il generatore in caso di mancanza d'acqua nell'impianto.
- **Black-out:** segnala la mancanza di tensione. Se l'interruzione di corrente è stata inferiore a 20 secondi, STILE 16 ripristina automaticamente il normale funzionamento.

## Agevole ispezione



Accesso facilitato per ispezione e manutenzione, grazie allo scorrimento orizzontale del Top (fig.1) che consente di sfilare in modo semplice i pannelli laterali su entrambi i lati di STILE 16 (fig. 2-3-4).

## Pannello comandi



Il pannello a bordo di STILE 16 permette di impostare:

- temperatura ambiente
- temperatura acqua caldaia
- orari di programmazione giornaliera, settimanale, week-end
- 5 livelli di potenza erogata
- orologio

Il *software di gestione*, una volta premuto il pulsante di accensione e in base agli orari preimpostati, programmerà automaticamente l'accensione della termostufa. Dopo la fase di avvio, STILE 16 si porterà alla temperatura acqua impostata e raggiunti i 50°C partirà la pompa di circolazione per il riscaldamento dell'impianto. La chiara diagnostica del pannello comandi provvede a segnalare eventuali anomalie. Il *radiocomando in dotazione* permette di comandare a distanza la termostufa, regolando temperatura e potenza di funzionamento.

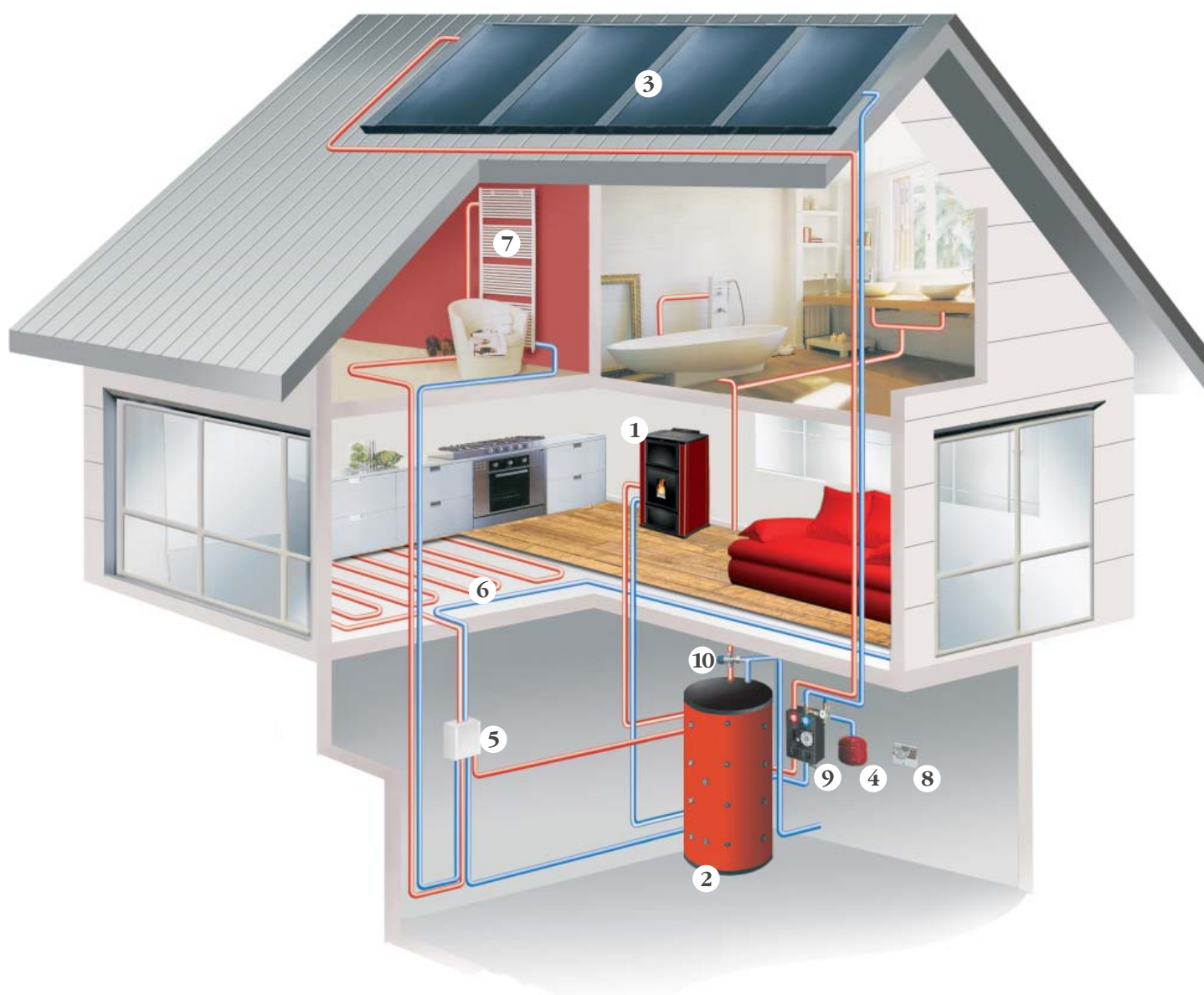


# I sistemi integrati di Unical

La divisione "Energie alternative" di Unical è a disposizione per consulenza, progettazione e per studiare le migliori soluzioni di sistemi integrati per il risparmio energetico. Dalle più semplici alle più complesse, per ottenere il massimo beneficio.

Nell'esempio sottoriportato, STILE 16 **1** trasmette la sua energia termica ad uno speciale bollitore accumulatore Puffer con serpentino **2** per la

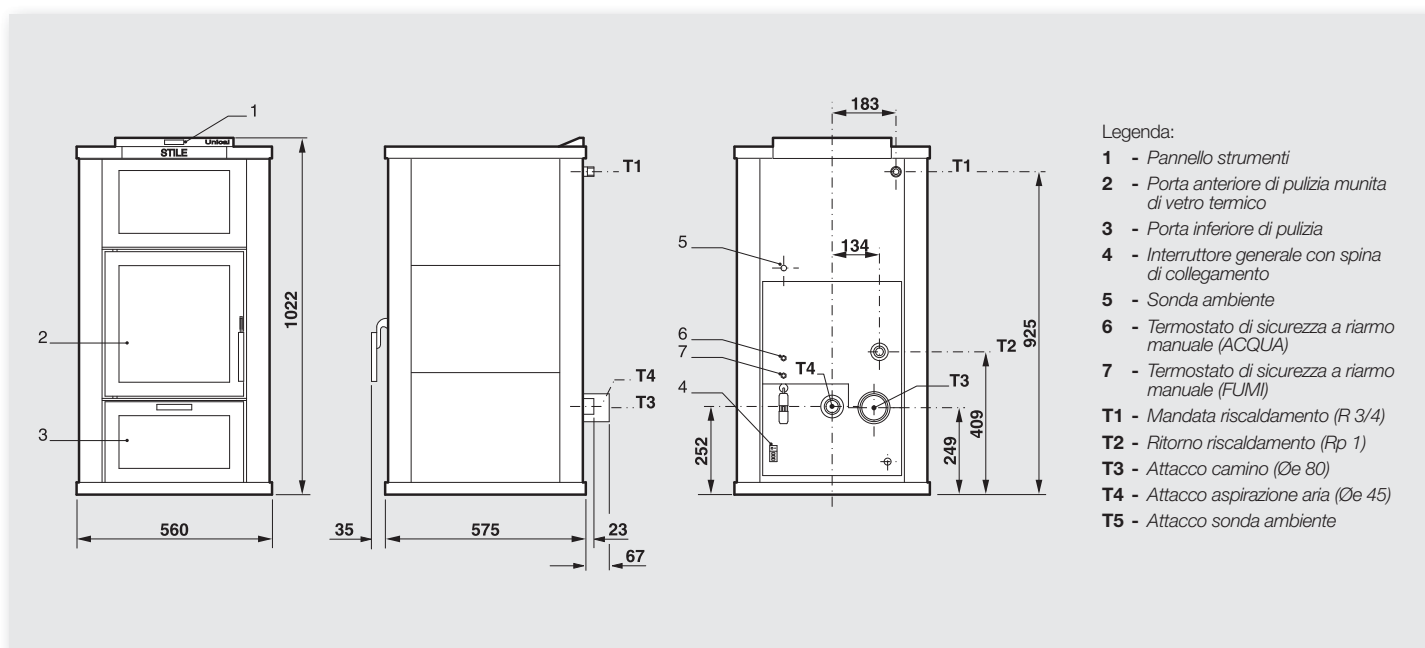
produzione di acqua calda sanitaria/riscaldamento. Sullo stesso accumulatore, gestiti dalla centralina solare **8**, i pannelli solari **3** forniscono l'eventuale energia captata. Attraverso il modulo termico M3000 **5** è possibile sfruttare l'energia accumulata nel Puffer per riscaldare contemporaneamente un impianto a pavimento **6** a bassa temperatura ed uno a radiatori **7**. Cronotermostati elettronici e sonda esterna controllano costantemente il livello di comfort in ogni condizione.



- 1 STILE 16
- 2 PUFFER TANK IN TANK  
CON SERPENTINO DI INTEGRAZIONE SOLARE
- 3 KIT COLLETTORI SOLARI
- 4 VASO ESPANSIONE SOLARE
- 5 M3000 MODULO TERMICO
- 6 IMPIANTO A PAVIMENTO
- 7 IMPIANTO ALTA TEMPERATURA
- 8 CENTRALINA SOLARE
- 9 GRUPPO CIRCOLAZIONE SOLARE
- 10 MISCELATORE TERMOSTATICO SANITARIO



# Dimensioni



# Dati tecnici

Modello	STILE 16	
<b>Potenze</b>		
POTENZA TERMOCHIMICA bruciata	kW	7,3 ÷ 15,55
POTENZA NOMINALE	kW	6,6 ÷ 14
POTENZA UTILE all'acqua min/max	kW	4,9 ÷ 10,5
<b>Efficienza</b>		
RENDIMENTO GLOBALE	%	90
<b>Prestazioni Combustione e Idrauliche</b>		
CONSUMO PELLETT min/max	kg/h	1,48 ÷ 3,1
CAPACITÀ SERBATOIO PELLETT	kg	28
AUTONOMIA a potenza nominale / minima	h	9 / 19
TEMPERATURA FUMI max	°C	180
PORTATA MASSICA DEI FUMI	g/s	10,2
TIRAGGIO MINIMO RACCOMANDATO	Pa	12
CO	%	<0,04
PERDITE DI CARICO LATO ACQUA*	m c.a.	0,3
VOLUME RISCALDABILE MAX **	m³	320
PRESSIONE MASSIMA D'ESERCIZIO	bar	2,5
CAPACITÀ THERMOSTUFA	l	10
<b>Alimentazione Elettrica</b>		
POTENZA ELETTRICA ASSORBITA avviamento / regime	W	574/224
<b>Dimensioni e Peso</b>		
ALTEZZA	mm	1022
LARGHEZZA	mm	560
PROFONDITÀ	mm	677
PESO	kg	200

STILE 16 viene consegnata completamente mantellata e pronta per essere installata nel locale, appoggiandola direttamente sul pavimento, perché dotata di telaio autoportante.

Con l'acquisto di STILE 16 sono forniti in omaggio **un aspiratore cenere** e **30 kg di pellet** di ottima qualità.



\* Perdite di carico corrispondenti alla portata relativa ad un salto termico di 15K. \*\* Valori calcolati in base alla Legge 10/91 per abitazioni ad uso civile con fabbisogno termico di 30 kcal/hm³. I dati riportati sono indicativi.

I risultati sono stati ottenuti utilizzando pellet certificato in base alle normative DIN 51731, DINplus e ÖNORM M 7135. Emissioni: secondo UNI EN 14785. Rendimenti: secondo UNI EN 14785.

# STILE 27

- *Potenza Bruciata: 8÷27 kW*
- *Potenza Nominale: 6,8÷22 kW*
- *Rendimento Globale: 85% certificato*
- *Capacità serbatoio alimentazione: 60 kg*
- *Consumo orario pellet min/max: 1,65-5,62 kg/h*
- *Autonomia di funzionamento: fino a 36,4 ore*
- *Funzionamento: a camera stagna*
- *Dimensioni: 61 x 70,3 x 139h cm*
- *Peso: 290 kg*

## COLORI DISPONIBILI



Bianco lucido



Bordeaux



Grigio metallizzato



Radiocomando



# L'esperienza detta il particolare

## Camera di combustione in acciaio

Scambiatore di calore in acciaio al carbonio da 5 mm.



## Combustione controllata

Tiraggio forzato stagno con recupero temperatura dei fumi. Permette di ottenere un **rendimento globale fino al 85%**.



## Griglia in acciaio inox AISI 310S

per il crogiolo di combustione.

## Pulizia automatica braciere

Pulizia automatica del crogiolo ogni 30 minuti per 60 secondi.

## Serbatoio pellet

Di facile accesso, con capienza di ben **60 kg**.



## Anti-intasamento

serbatoio pellet avente coclea di caricamento con motore potenziato, raffreddato e silenziato.



## Porta con inserti in vetro termico

in cristallo di 4 mm di spessore che permette la visione della fiamma.

## Pratica maniglia a leva

di apertura e chiusura porta.

## Radiocomando bidirezionale con display retroilluminato

Permette di programmare e gestire il funzionamento di STILE 27 in funzione del comfort e del risparmio.

Rileva e trasmette la temperatura ambiente a STILE 27.



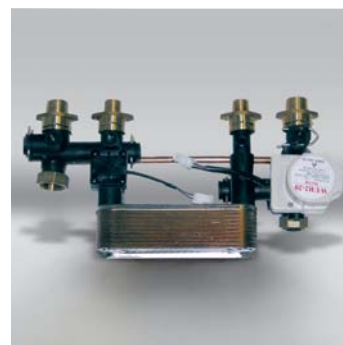
## Cassetti cenere con sportello ad apertura rapida

sistema centralizzato di raccolta ceneri che convoglia tutti i residui della combustione in 2 cassette sottostanti che consentono un agevole svuotamento.

## Vaso e pompa integrati



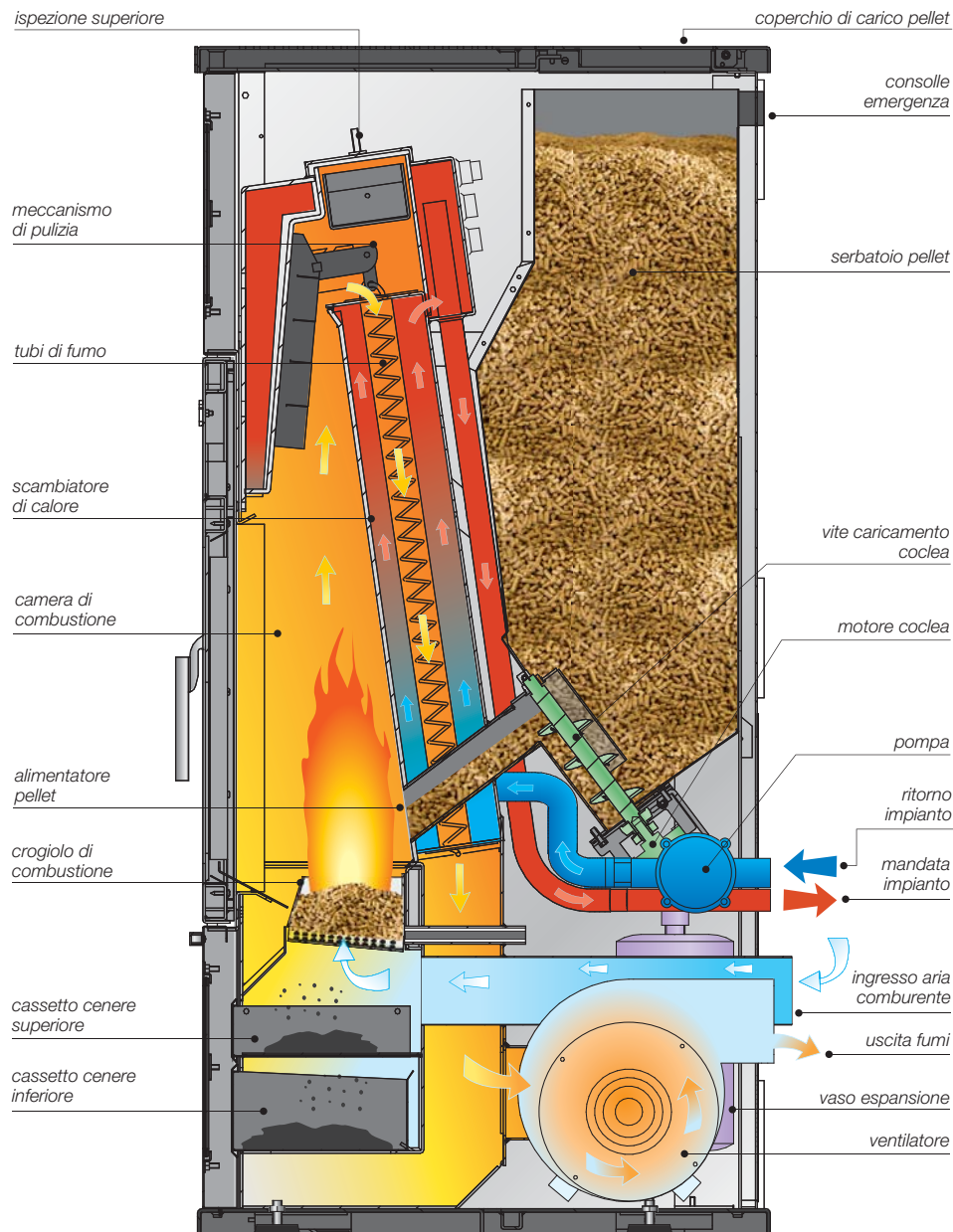
## Piedini regolabili



## Kit produzione A.C.S. (optional)

per una elevata produzione di acqua calda sanitaria: 10 l/min con  $\Delta t$  30°C.

# Tecnologia e design



- Struttura in **acciaio al carbonio** dello spessore di **5 mm**
- Scambiatore di calore a **tubi di fumo**
- **Doppia combustione controllata** che assicura un alto rendimento, grazie all'iniezione dell'aria primaria e secondaria nel crogiolo.
- Bruciatore costituito dall'originale **crogiuolo con griglia in acciaio inox AISI 310S**.
- **Elettronica raffinata**

## Sistema di funzionamento

L'elevata potenza deriva dalla **tecnologia del doppio scambio termico**. Per facilitare la combustione e la riduzione delle perdite di carico del circuito idraulico è stata adottata una struttura a tubi di fumo. Pertanto, i gas caldi generati nella camera

di combustione, con un percorso ad "U" rovesciata, lambiscono prima frontalmente lo scambiatore e, successivamente, attraversando i tubi di fumo, la sua parte posteriore, garantendo il **rendimento dell'85%**. I tubi di fumo sono dotati di molle che hanno la doppia funzione di turbolatori e di scovoli di pulizia a caldaia spenta, mediante un pratico meccanismo di scuotimento.

Il **ventilatore**, a valle, svolge la duplice funzione di aspirazione aria ed espulsione dei fumi.

Mano a mano che ci si avvicina alle temperature impostate, la velocità del ventilatore (quindi la potenza erogata) viene ridotta **automaticamente** al livello inferiore per assicurare la migliore combustione (5 livelli disponibili) e il massimo risparmio possibile.

Completamente **automatica** è la gestione del funzionamento mediante i parametri preimpostati.



## Sicurezza totale

STILE 27 è equipaggiata dei seguenti dispositivi per garantire la massima sicurezza:

- **Controllo numero giri ventilatore:** impedisce il funzionamento in caso di anomalie al circuito fumi o ventilatore guasto.
- **Sonda per la rilevazione temperatura fumi:** controlla il massimo rendimento della caldaia attraverso la rilevazione continua della temperatura fumi.
- **Sonda per la rilevazione temperatura dell'acqua presente in caldaia:** impedisce alla caldaia il superamento della temperatura massima (85°C).
- **Termostato di sicurezza generale:** addossato al serbatoio del pellet rileva eventuali anomalie di temperatura >85°C. Blocca l'alimentazione del combustibile.
- **Intervento del pressostato di sicurezza** in caso di ostruzione del camino, blocca l'alimentazione del combustibile.
- **Valvola di sicurezza:** protegge la caldaia e l'impianto in caso di pressione superiore ai 2,5 bar.
- **Trasduttore di pressione idrica:** protegge il generatore in caso di mancanza d'acqua nell'impianto.
- **Black-out:** segnala la mancanza di tensione. Se l'interruzione di corrente è stata inferiore a 60 secondi, STILE 27 ripristina automaticamente il normale funzionamento.

## Agevole ispezione



Accesso facilitato per ispezione e manutenzione, grazie allo scorrimento orizzontale del Top (fig.1) che consente di sfilare in modo semplice i pannelli laterali su entrambi i lati di STILE 27 (fig. 2-3-4).

## Il radiocomando

Il funzionamento di STILE 27 è gestito dal **Radiocomando Bidirezionale** con display retroilluminato *che trasmette a STILE 27 la temperatura ambiente rilevata* e permette di impostare:

- temperatura ambiente
- temperatura acqua caldaia
- orari di programmazione giornaliera, settimanale, week-end
- 5 livelli di potenza erogata
- orologio



Il radiocomando permette inoltre di:

- accedere ad una serie di sottomenù tecnici protetti da codifica per poter programmare completamente il generatore
- individuare le segnalazioni di ben 12 anomalie per un rapido ripristino.

Il software di gestione, una volta premuto il pulsante di accensione e in base agli orari preimpostati, programmerà automaticamente l'accensione della termostufa.

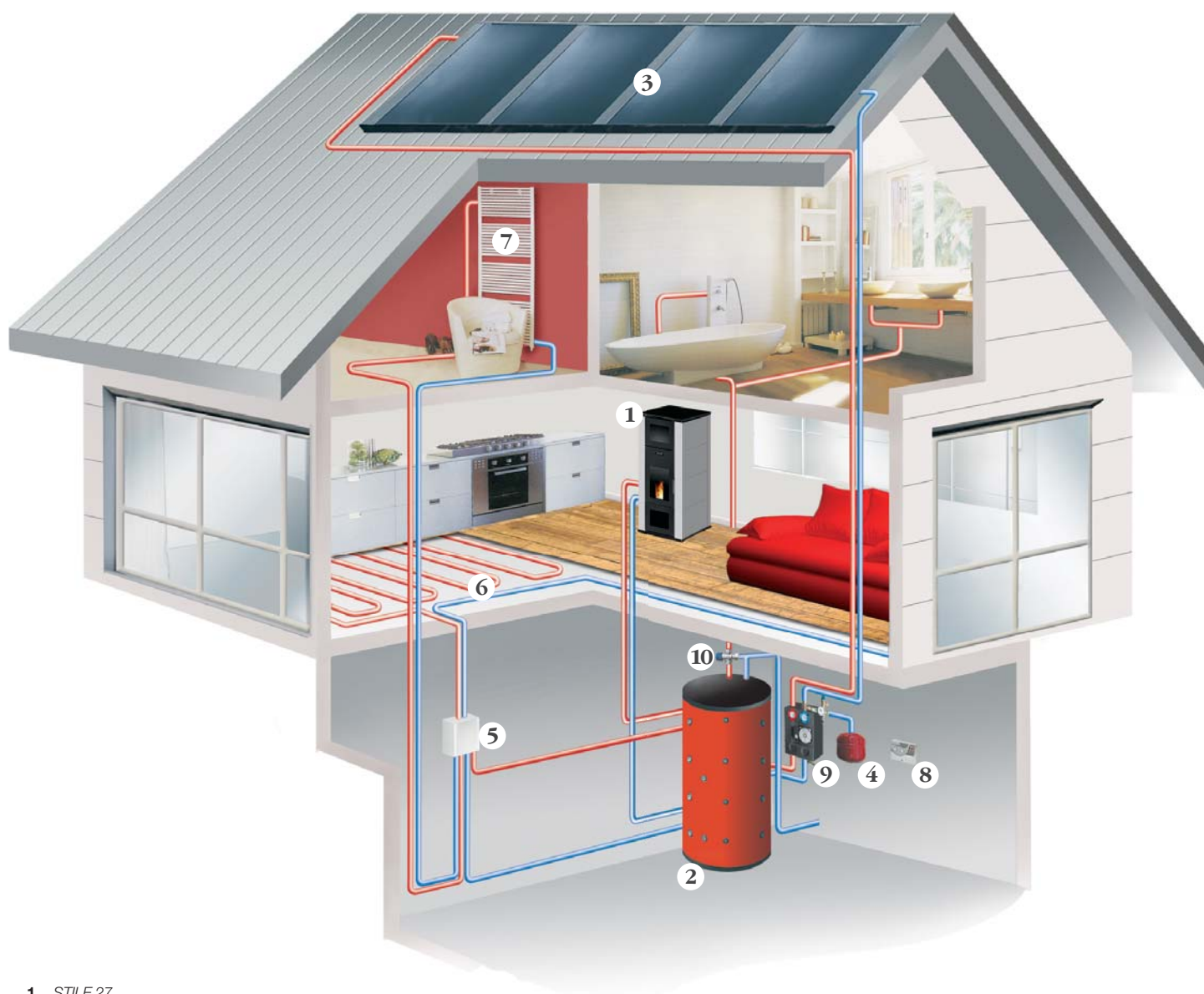
Dopo la fase di avvio, STILE 27 si porterà alla temperatura acqua impostata e raggiunti i 50°C partirà la pompa di circolazione per il riscaldamento dell'impianto. La chiara diagnostica del Radiocomando provvede a segnalare eventuali anomalie.

# I sistemi integrati di Unical

La divisione "Energie alternative" di Unical è a disposizione per consulenza, progettazione e per studiare le migliori soluzioni di sistemi integrati per il risparmio energetico. Dalle più semplici alle più complesse, per ottenere il massimo beneficio.

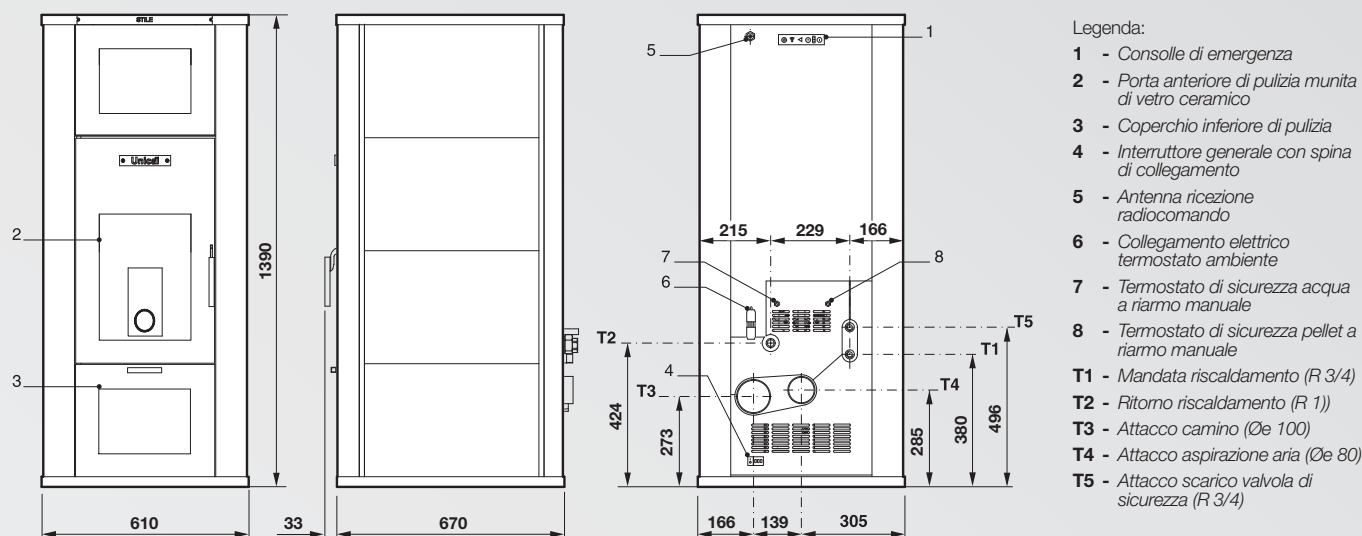
Nell'esempio sottoriportato, STILE 27 **1** trasmette la sua energia termica ad uno speciale bollitore accumulatore Puffer con serpentino **2** per la produzione di

acqua calda sanitaria/riscaldamento. Sullo stesso accumulatore, gestiti dalla centralina solare **8**, i pannelli solari **3** forniscono l'eventuale energia captata. Attraverso il modulo termico M3000 **5** è possibile sfruttare l'energia accumulata nel Puffer per riscaldare contemporaneamente un impianto a pavimento **6** a bassa temperatura ed uno a radiatori **7**. Cronotermostati elettronici e sonda esterna controllano costantemente il livello di comfort in ogni condizione.



- 1 STILE 27
- 2 PUFFER TANK IN TANK  
CON SERPENTINO DI INTEGRAZIONE SOLARE
- 3 KIT COLLETTORI SOLARI
- 4 VASO ESPANSIONE SOLARE
- 5 M3000 MODULO TERMICO
- 6 IMPIANTO A PAVIMENTO
- 7 IMPIANTO ALTA TEMPERATURA
- 8 CENTRALINA SOLARE
- 9 GRUPPO CIRCOLAZIONE SOLARE
- 10 MISCELATORE TERMOSTATICO SANITARIO

# Dimensioni



# Dati tecnici

Modello	STILE 27	
<b>Potenze</b>		
POTENZA TERMOCHIMICA bruciata	kW	8 ÷ 27
POTENZA NOMINALE	kW	6,8 ÷ 22
POTENZA UTILE all'acqua min/max	kW	5,2 ÷ 20
<b>Efficienza</b>		
RENDIMENTO GLOBALE max	%	85
<b>Prestazioni Combustione e Idrauliche</b>		
CONSUMO PELLETT min/max	kg/h	1,65 ÷ 5,62
CAPACITÀ SERBATOIO PELLETT	kg	60
AUTONOMIA a potenza nominale / minima	h	10,7 / 36,4
TEMPERATURA FUMI max	°C	180
PORTATA MASSICA DEI FUMI	g/s	20
TIRAGGIO MINIMO RACCOMANDATO	Pa	12
CO	%	<0,04
PERDITE DI CARICO LATO ACQUA*	m c.a.	0,3
VOLUME RISCALDABILE MAX **	m³	573
PRESSIONE MASSIMA D'ESERCIZIO	bar	2,5
CAPACITÀ TERMOSTUFA	l	35
PRODUZIONE A.C.S. (1)	l/min	10
<b>Alimentazione Elettrica</b>		
POTENZA ELETTRICA ASSORBITA avviamento / regime	W	395/250
<b>Dimensioni e Peso</b>		
ALTEZZA	mm	1400
LARGHEZZA	mm	610
PROFONDITÀ	mm	705
PESO	kg	290

STILE 27 viene consegnata completamente mantellata e pronta per essere installata nel locale, appoggiandola direttamente sul pavimento, perché dotata di telaio autoportante.

Con l'acquisto di STILE 27 sono forniti in omaggio **un aspiratore cenere e 30 kg di pellet** di ottima qualità.



\* Perdite di carico corrispondenti alla portata relativa ad un salto termico di 15K. \*\* Valori calcolati in base alla Legge 10/91 per abitazioni ad uso civile con fabbisogno termico di 30 kcal/hm². I dati riportati sono indicativi.

I risultati sono stati ottenuti utilizzando pellet certificato in base alle normative DIN 51731, DINplus e ÖNORM M 7135. Emissioni: secondo UNI EN 14785. Rendimenti: secondo UNI EN 14785.

(1) La produzione di A.C.S. è subordinata al funzionamento della pompa impianto; questa è inibita fino al raggiungimento della temperatura acqua nella termostufa di 40°C. Oltre questa soglia bisogna considerare il tempo necessario affinché la temperatura dell'acqua nella termostufa raggiunga un grado tale da consentire lo scambio termico attraverso lo scambiatore a piastre. Si consideri inoltre una perdita di carico dovuta allo scambio termico; pertanto la temperatura di uscita dallo scambiatore A.C.S. sarà, con termostufa a regime e con una temperatura all'acqua di 80°C, ad un prelievo continuo di 10 litri al minuto, di circa 40°C con ingresso acqua fredda a circa 10°C.

Unical®



AMI  
  
ABSOLUTELY MADE IN ITALY

**Unical** AG S.p.A. 46033 casteldario - mantova - italy - tel. 0376 57001 (r.a.) - fax 0376 660556 - info@unical-ag.com - www.unical.eu

Unical declina ogni responsabilità per le possibili inesattezze se dovute ad errori di trascrizione o di stampa. Si riserva altresì il diritto di apportare ai propri prodotti quelle modifiche che riterrà necessarie o utili, senza pregiudicarne le caratteristiche essenziali.