

KOMPAKTA GOLD

CALDAIE A PELLETT

Caldia alimentata a **PELLET DI LEGNA** con Classificazione Ambientale **5 STELLE**, utilizzabile per le **nuove installazioni**, oppure per la **sostituzione di vecchi generatori**, anche a **gas/gasolio**, negli interventi di **ECOBONUS** e **BONUS CASA** e **CONTO TERMICO**.



5 STELLE
★★★★★

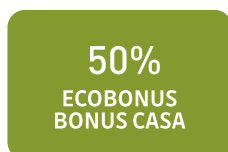


PELLET

KOMPAKTA GOLD: tabella contributi CONTO ENERGIA 2.0

KOMPAKTA GOLD	FASCIA A	FASCIA B	FASCIA C	FASCIA D	FASCIA E	FASCIA F
15	€ 1.287,00	€ 1.716,00	€ 2.360,00	€ 3.004,00	€ 3.648,00	€ 3.862,00
25	€ 2.112,00	€ 2.816,00	€ 3.872,00	€ 4.928,00	€ 5.984,00	€ 6.336,00

*il Contributo si intende lordo; il contributo effettivo corrisponde al 65% delle spese effettivamente sostenute ed eleggibili, nei limiti indicati in tabella.





Kompakta gold

CTMDESIGN

Kompakta Gold versione Plus

KOMPAKTA GOLD - versione Plus

CALDAIE A PELLET

Sezione Caldaia



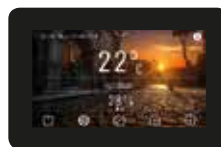
Componenti opzionali



Modulo WiFi per la gestione remota di internet



Display remoto LCD con funzione di termostato ambiente



Display remoto TOUCHSCREEN 4" o 7" con funzione di termostato ambiente



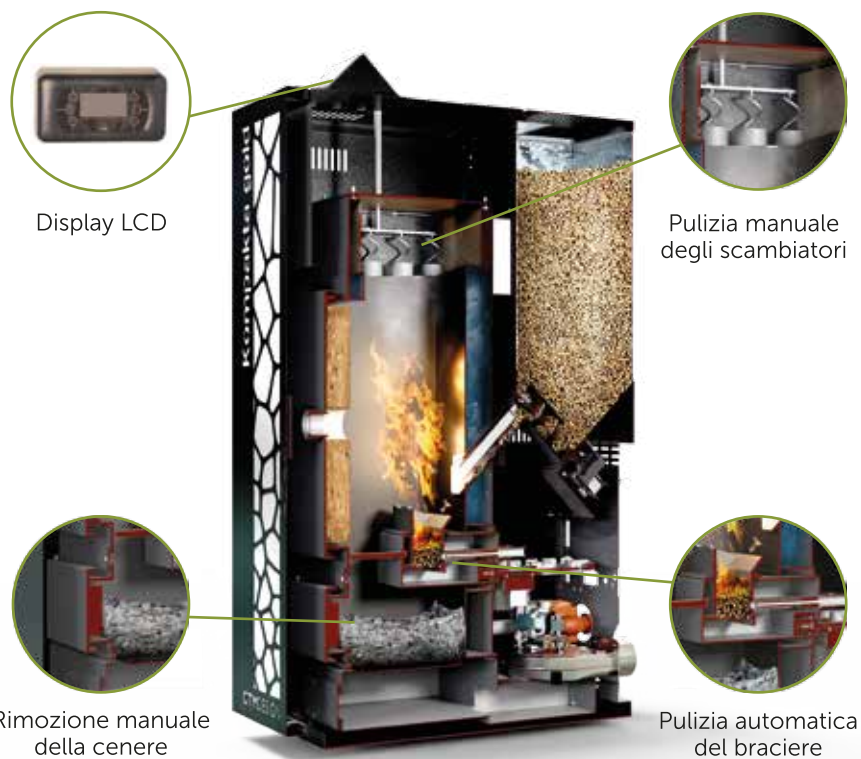
Modulo Multizona ZT4

KOMPAKTA GOLD

CALDAIE A PELLETT

Versione **Easy**

Sezione Caldaia



Versione **Basic**

Sezione Caldaia



I dettagli che fanno la differenza

Kompakta Gold - versione Plus



Kompakta Gold - versione Easy e Basic



- Versione **PLUS - COMPLETAMENTE AUTOMATICA**: pulizia automatica del braciere , pulizia automatica degli scambiatori, estrazione automatica della cenere, display TOUCH
- Versione **EASY - SEMI AUTOMATICA**: pulizia automatica del braciere, pulizia manuale degli scambiatori, rimozione manuale della cenere, display LCD
- Versione **BASIC**: pulizia manuale del braciere, pulizia manuale degli scambiatori, rimozione manuale della cenere, display LCD
- Classe Ambientale **5 STELLE**
- AGEVOLAZIONI FISCALI: **ECOBONUS** e **BONUS CASA – 50%**
- Contributo **CONTO TERMICO ENERGIA**
- **KIT IDRAULICO INTEGRATO** (circolatore con controllo PWM, vaso espansione, valvola di sicurezza, sensore pressione elettronico, sensore pressione statico)
- **CONTROLLO REMOTO** (opzionale) con **CTMApp**
- **CARICAMENTO AUTOMATICO DEL PELLETT** (opzionale) da serbatoio remoto: con coclea ausiliaria o con aspirazione pneumatica
- **DIMENSIONI COMPATTE, ALTA EFFICIENZA, LOW EMISSIONS**
- **POTENZA NOMINALE: 15 kW e 25 kW**

Tabella dati tecnici

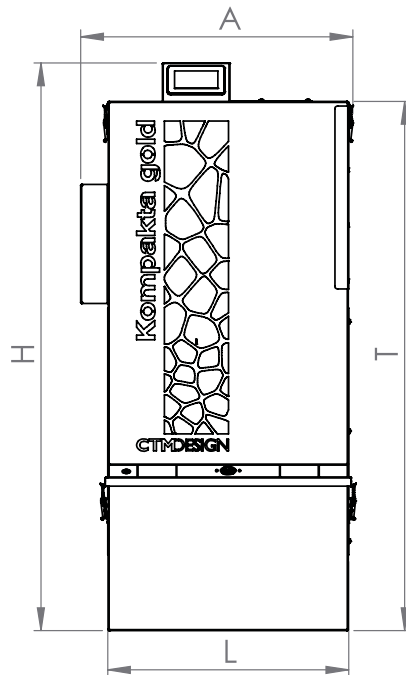
* Campionati a una temperatura compresa tra 20 e 50 gradi centigradi, riferita al gas secco, e ad una concentrazione volumetrica di O₂ residuo pari al 13%.

** I dati sono da considerarsi indicativi, calcolati su un fabbisogno energetico pari a 80W/mq; variazioni, anche significative, sono riscontrabili in presenza di fabbisogno energetico differente, in ragione delle caratteristiche tecnico-costruttive specifiche dell'involucro edilizio e dell'impianto di climatizzazione invernale.

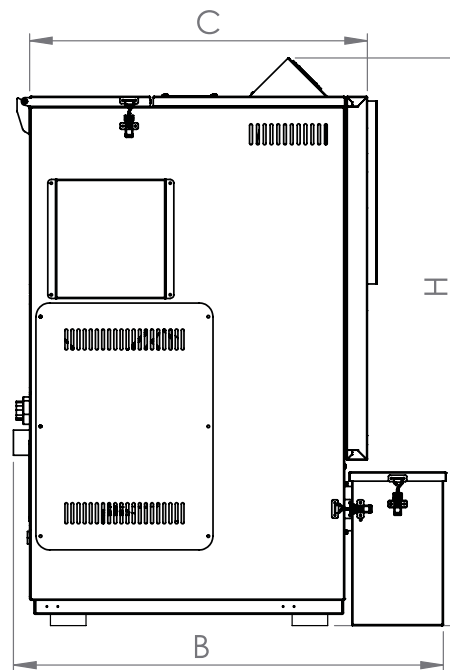
DATI TECNICI	UNITÀ DI MISURA	KOMPAKTA GOLD 15	KOMPAKTA GOLD 25
Norma costruttiva		EN 303-5:2012	EN 303-5:2012
Classe caldaia norma EN 303-5		5	5
Classe energetica Reg. EU 2015/1186		A+	A+
Ecodesign Reg. EU 2015/1189		Conforme	Conforme
Classificazione Ambientale DM 186/2017		★★★★★	★★★★★
Combustibile		Pellet di L.egna	Pellet di L.egna
Potenza Nominale	kW	15,90	26,08
Potenza Ridotta	kW	4,25	7,94
Rendimento alla Potenza Nominale /Ridotta	%	92,54 - 93,81	93,31-94,07
Emissioni di CO*	mg/Nm ³	22,43	21,48
Emissioni di NOX*	mg/Nm ³	78,98	57,17
Emissioni di OGC*	mg/Nm ³	4,30	4,78
Emissioni di Poveri (PP)*	mg/Nm ³	8,23	9,86
Consumo orario alla Potenza nominale	kg	3,44	5,25
Fluido in caldaia	lt	40	55
Peso	Kg	270	300
Diametro uscita fumi	mm	100	100
Pressione massima di esercizio	Bar	2,5	2,5
Temperatura fumi media alla Potenza Nominale	°C	139	142
Tiraggio minimo richiesto	Pa	12	12
Superficie massima riscaldabile **	mq	150	250

Kompakta Gold - versione Plus

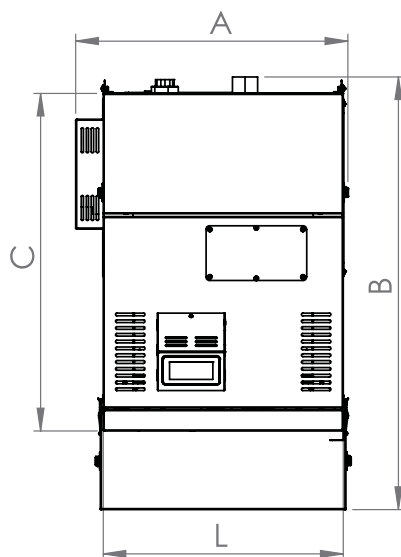
VISTA FRONTALE



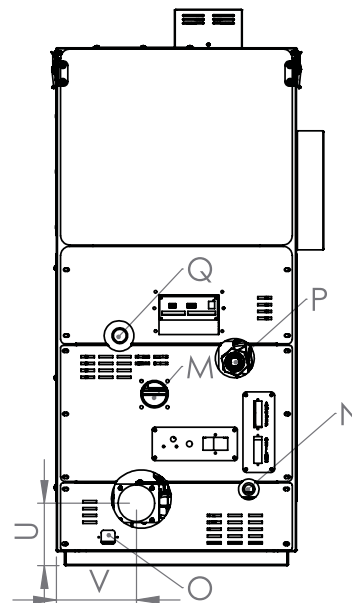
VISTA LATERALE



VISTA SUPERIORE



VISTA POSTERIORE



	UNITÀ DI MISURA	A	B	C	H	T	L	U	V
KOMPAKTA GOLD 15	cm	59,5	94,5	74	124	116	53	13,7	17,5
KOMPAKTA GOLD 25	cm	64,5	100,5	79,5	136,5	128,5	57,5	13,3	24,8

Q mandata impianto

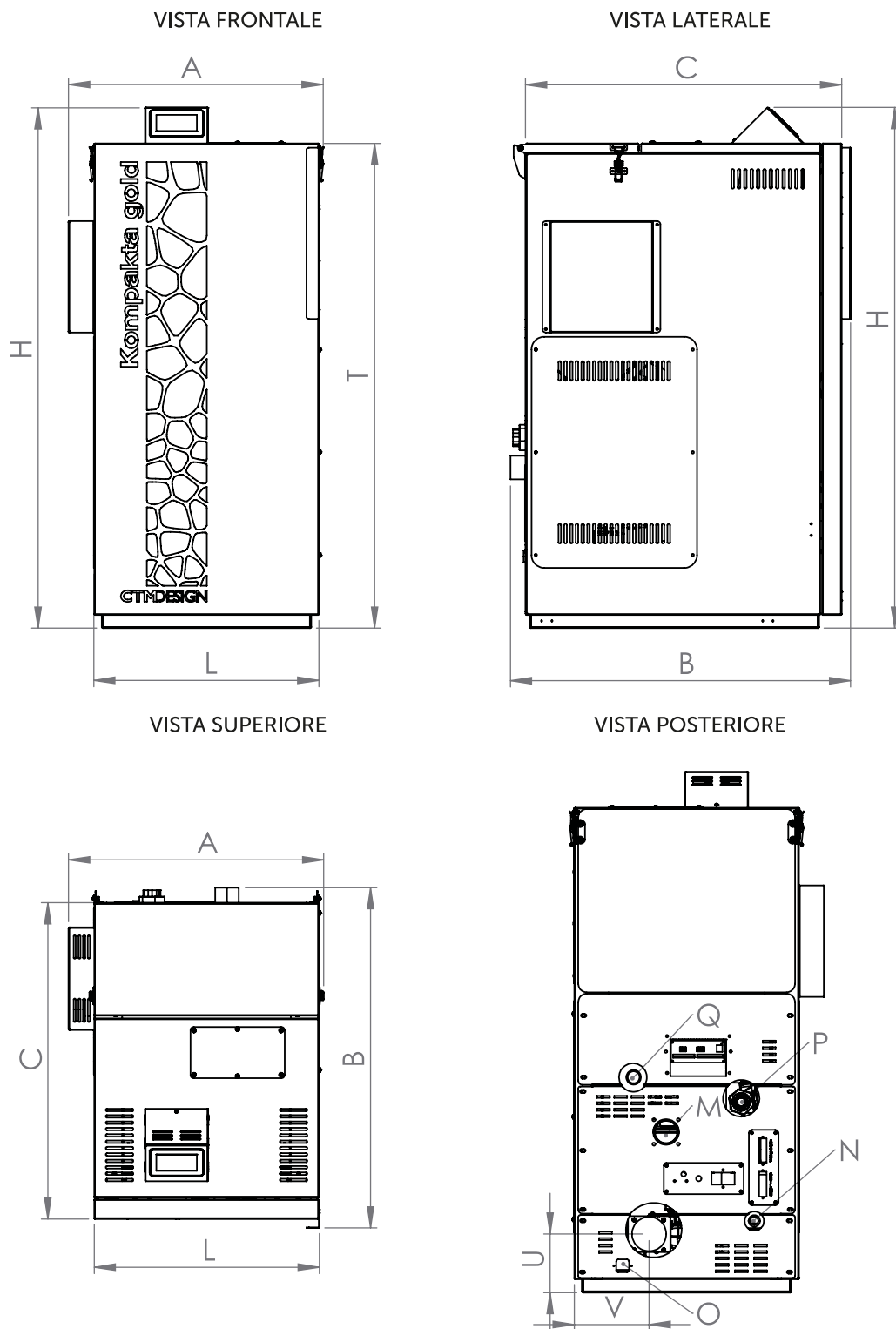
P ritorno impianto

N carico/scarico caldaia

O scarico valvola di sicurezza

M ingresso aria

Kompakta Gold - versione **Easy** e **Basic**



	UNITÀ DI MISURA	A	B	C	H	T	L	U	V
KOMPAKTA GOLD 15	cm	59,5	79,5	74	124	116	53	13,7	17,5
KOMPAKTA GOLD 25	cm	64,5	84,5	79,5	136,5	128,5	57,5	13,3	24,8

- Q mandata impianto
- P ritorno impianto
- N carico/scarico caldaia
- O scarico valvola di sicurezza
- M ingresso aria