

KOMPAKTA GOLD PLUS

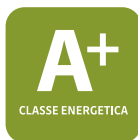
CALDAIE A PELLETT



5 STELLE
CLASSE AMBIENTALE

★★★★★

SOSTITUISCE
CALDAIE A
GAS
(versione 15)



Caldaie alimentate a **PELLET DI LEGNA** con Classificazione Ambientale **5 STELLE**.

KOMPAKTA GOLD PLUS: tabella contributi CONTO TERMICO ENERGIA 3.0

KOMPAKTA GOLD PLUS	FASCIA A	FASCIA B	FASCIA C	FASCIA D	FASCIA E	FASCIA F
15	€ 1.608,00	€ 2.144,00	€ 2.948,00	€ 3.752,00	€ 4.456,00	€ 4.824,00
25	€ 1.814,40	€ 2.570,40	€ 3.326,40	€ 4.233,60	€ 5.140,80	€ 5.443,20

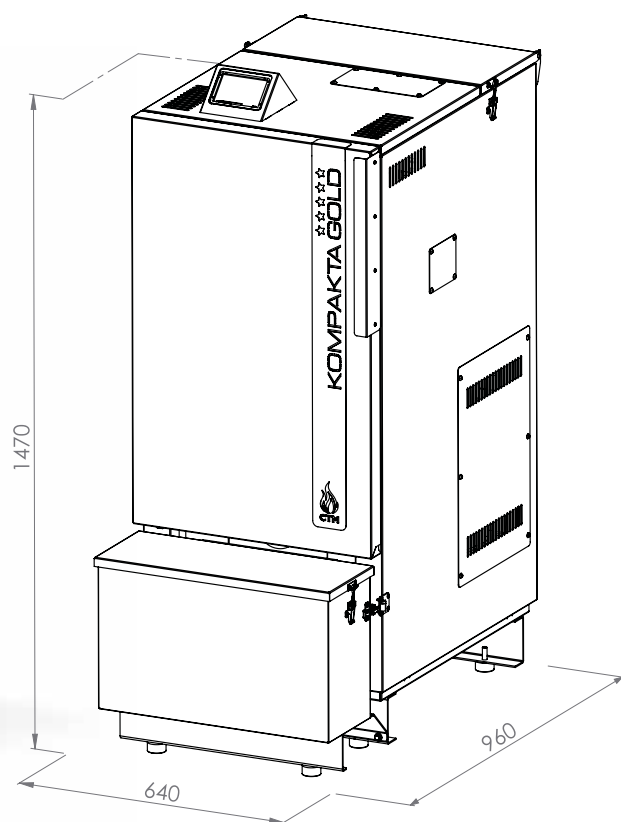


Tabella dati tecnici

* 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.

*** Il diametro del raccordo uscita fumi della caldaia non determina la sezione del condotto evacuazione fumi; esso deve essere dimensionato da un tecnico e/o professionista abilitato in accordo con le norme tecniche di settore

DATI TECNICI	UNITÀ DI MISURA	KOMPAKTA GOLD PLUS 15	KOMPAKTA GOLD PLUS 25
Norma costruttiva		EN 303-5:2021	EN 303-5:2021
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		5 STELLE	5 STELLE
Combustibile		Pellet di Legna	Pellet di Legna
Potenza Nominale	kW	14,9	25,2
Potenza Ridotta	kW	4,3	4,8
Rendimento alla Potenza Nominale /Ridotta	%	94,2-95,7	93,8-94,2
Emissioni di CO*	mg/Nm ³	10,91	21,0
Emissioni di NOX*	mg/Nm ³	78,55	55,8
Emissioni di OGC*	mg/Nm ³	0,73	4,7
Emissioni di Polveri (PP)*	mg/Nm ³	4,79	9,5
Emissioni di Polveri (PP) con filtro elettrostatico*	mg/Nm ³	0,81	N.D
Consumo orario alla Potenza nominale	kg	5,2	5,2
Fluido in caldaia	lt	57	57
Peso	Kg	300	300
Diametro uscita fumi ***	mm	80 F	80 F
Pressione massima di esercizio	Bar	2,5	2,5
Temperatura fumi media alla Potenza Nominale	°C	101	101
Tiraggio minimo richiesto	Pa	8-15	8-15
Superficie massima riscaldabile **	mq	140	220
Capacità serbatoio pellet	kg	40	40
Mandata/Ritorno Impianto	Pollici	1	1