MINERVA HYDRO GOLD
TERMOSTUFA A PELLET

CTM
ECOENERGIE DOMESTICHE

www. ctm-italia.it

5 STELLE
CLASSE AMBIENTALE

★★★★★

* TOP CLASS *
PRODOTTO

PELLET

Progettata, costruita e certificata
veramente in Italia!

CONTO TERMICO 3.0

DETRAZIONI
ECOBONUS
BONUS CASA

★★★★★
Classe Ambientale

eco Design

A++
CLASSE ENERGETICA

ALIMENTAZIONE COMPLETA DELL' IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

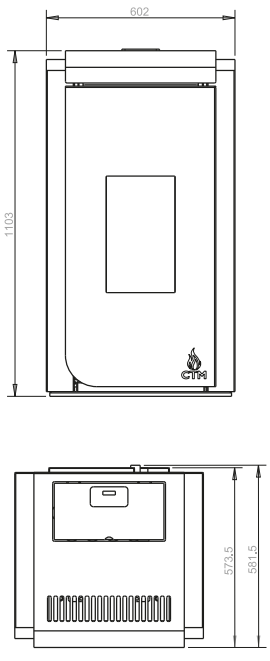
CTM App

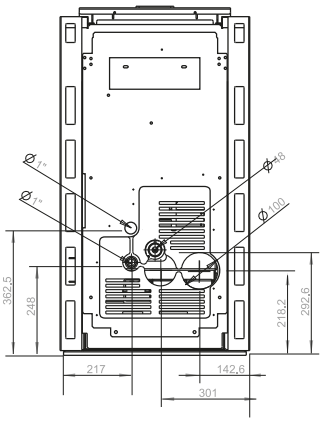
Termostufa a pellet dal design raffinato, moderno ed essenziale, ideale per il riscaldamento centralizzato di ambienti di media dimensione. Combustione eccellente, tecnologia avanzata e controllo remoto da CTMApp.

MINERVA HYDRO GOLD: tabella contributi CONTO TERMICO ENERGIA 3.0						
MINERVA HYDRO GOLD	FASCIA A	FASCIA B	FASCIA C	FASCIA D	FASCIA E	FASCIA F
15	€ 715,20	€ 1.013,20	€ 1.311,20	€ 1.668,80	€ 2.026,40	€ 2.145,60
21	€ 810,00	€ 1.147,50	€ 1.485,00	€ 1.890,00	€ 2.295,00	€ 2.430,00
26	€ 868,80	€ 1.230,80	€ 1.592,80	€ 2.027,20	€ 2.461,60	€ 2.606,40

Colorazioni

Disegni tecnici





Qualità costruttiva e tecnica di combustione

Tabelle dati tecnici

* 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.

**Campionati a una temperatura compresa tra 20 e 50 gradi centigradi, riferita al gas secco, e ad una concentrazione volumetrica di 02 residuo pari al 13%.

DATI TECNICI	UNITÀ DI MISURA	MINERVA HYDRO GOLD 15	MINERVA HYDRO GOLD 21	MINERVA HYDRO GOLD 26
Norma costruttiva		EN 14785	EN 14785	EN 14785
Classe energetica Reg. EU 2015/1186		A++	A++	A++
Ecodesign Reg, EU 2015/1189		Conforme	Conforme	Conforme
Classe Ambientale		★★★★★	★★★★★	★★★★★
Combustibile		Pellet	Pellet	Pellet
Potenza nominale min./max.	kW	6,1-14,8	6,2-21,1	6,3-26,4
Potenza resa all'acqua max.	kW	5,6-11,8	5,7-16,9	5,7-21,3
Potenza resa all'ambiente max.	kW	0,4-3	0,5-4,1	0,5-5,1
Rendimento alla potenza min./max.	%	95,3-94,4	94,8-94,6	94,4-93,4
Consumo combustibile min./max	kg/h	1,2-3	1,2-4,3	1,3-5,5
Emissioni di CO alla potenza max.**	mg/Nm3	35,6	47,2	56,8
Emissioni di NOx alla potenza max.**	mg/Nm3	97,6	92,4	88,1
Emissioni di OGC alla potenza max.**	mg/Nm3	9,6	8,5	7,6
Emissioni di POLVERI alla potenza max.**	mg/Nm3	9,4	9,6	9,8
Contenuto fluido in caldaia	lt.	45	45	45
Volume serbatoio pellet	lt.	30	30	30
Diametro uscita fumi	mm	100	100	100
Peso	kg	248	248	248
Pressione max di esercizio	Bar	2,5	2,5	2,5
Tiraggio minimo richiesto	Pa	10	10	10
Superficie riscaldabile*	mq	130	190	240

Costruzioni Tecniche Meccaniche S.r.l. - Via Cese Nove, Zona Industriale, 82030 San Salvatore Telesino BN - Italy
Tel./Ph.: +39 0824 975507- +39 0824 948016 - e-mail: info@ctm-italia.it - www. ctm-italia.it