



GIORDANO Srl - Corso Marconi 199 - 17014 Cairo Montenotte (SV)  
P.IVA 01574990097  
Centralino: 019.512048  
Informazioni sui mezzi: 019.515919 - Giardino, foresta, fai da te: 019.515921

ORARIO APERTURA:  
Lun-Ven 8:00-12:30 14:30-18:30 - Sab 8:00-12:30

## CALDAIA A PELLETT THERMOROSSI COMPACT MATIC S 50 CLASS 5



### Descrizione:

Caldaia a pellet dal design contemporaneo di 50 kW di potenza, in Classe 5 e con pulizia ordinaria e straordinaria semplificata, ideale per il riscaldamento domestico diventa il cuore dell'impianto facilmente integrabile grazie alle misure compatte. L'innovativo bruciatore motorizzato con tecnologia brevettata PELLETPOWER® mantiene la resa termica elevata e costante nell'arco dell'intera giornata: mantenere il bruciatore pulito significa ridurre sia la manutenzione ordinaria che i costi di combustibile, con un rapido ammortamento del generatore. Grazie all'efficiente scambiatore di calore THERMOCORE®, formato da un fascio tubiero dotato di turbolatori e grazie al funzionamento automatico con modulazione di potenza, Compact ottiene un rendimento superiore al 90%. La robustezza del corpo caldaia, la silenziosità, la facilità di gestione, l'interfaccia con serbatoi aggiuntivi, la pulizia semplificata e le basse emissioni fanno della gamma Compact una soluzione alternativa ed ecologica al tradizionale sistema di riscaldamento domestico. AREA RISCALDABILE: 396 mq DIMENSIONI (HXLXP) 1572X1065X1179 PESO (KG) 417 AREA RISCALDABILE (M<sup>2</sup>)\*A\*C 396 RENDIMENTO MAX (%)\*A 91,7% CLASSE ENERGETICA A+ POTENZA AL FOCOLARE (KW)\*A 13,5 - 48,5 POTENZA NOMINALE (KW)\*A 12,4 - 44 POTENZA ALL'ACQUA (KW)\*A 12,4 - 44,1 IRRAGGIAMENTO (KW)\*A - CONSUMO ORARIO PELLETT (KG/H)\*A 2,8 - 10,6 CONSUMO ORARIO LEGNA (KG/H)\*A - CAPACITA' SERBATOIO (KG)\*A 120,0 CANALIZZAZIONE ARIA CALDA - MAX CANALIZZAZIONE SINGOLA (M) - PELLETPOWER® - BRUCIATORE BREVETTATO SI VENTILAZIONE AMBIENTE - ARIA PRIMARIA DA ESTERNO SI EMISSIONI CO (MG/M<sup>3</sup>; 13% DI O<sub>2</sub>)\*A - EMISSIONI CO (MG/M<sup>3</sup>; 10% DI O<sub>2</sub>)\*A 111 EMISSIONI POLVERI (MG/M<sup>3</sup>; 13% DI O<sub>2</sub>)\*A - EMISSIONI POLVERI (MG/M<sup>3</sup>; 10% DI O<sub>2</sub>)\*A 21 SILENZIOSITA' (DB) 38 TELECOMANDO - PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE (3 AL GIORNO) SI SMART INFO SI CIRCOLATORE IMPIANTO (POMPA) SI VASO D'ESPANSIONE SI VALVOLA DI SOVRA PRESSIONE SI DIAMETRO USCITA FUMI (MM) 150 TIRAGGIO MINIMO RICHIESTO (PA) 12 ASSORBIMENTO ELETTRICO (WATT) 100-420 TERMOSTATO DI SICUREZZA SI



GIORDANO Srl - Corso Marconi 199 - 17014 Cairo Montenotte (SV)

P.IVA 01574990097

Centralino: 019.512048

Informazioni sui mezzi: 019.515919 - Giardino, foresta, fai da te: 019.515921

ORARIO APERTURA:

Lun-Ven 8:00-12:30 14:30-18:30 - Sab 8:00-12:30

