

## TERMOSTUFE TINA 20 N IDRO LUX

bordeaux

avorio

bianco

bronzo

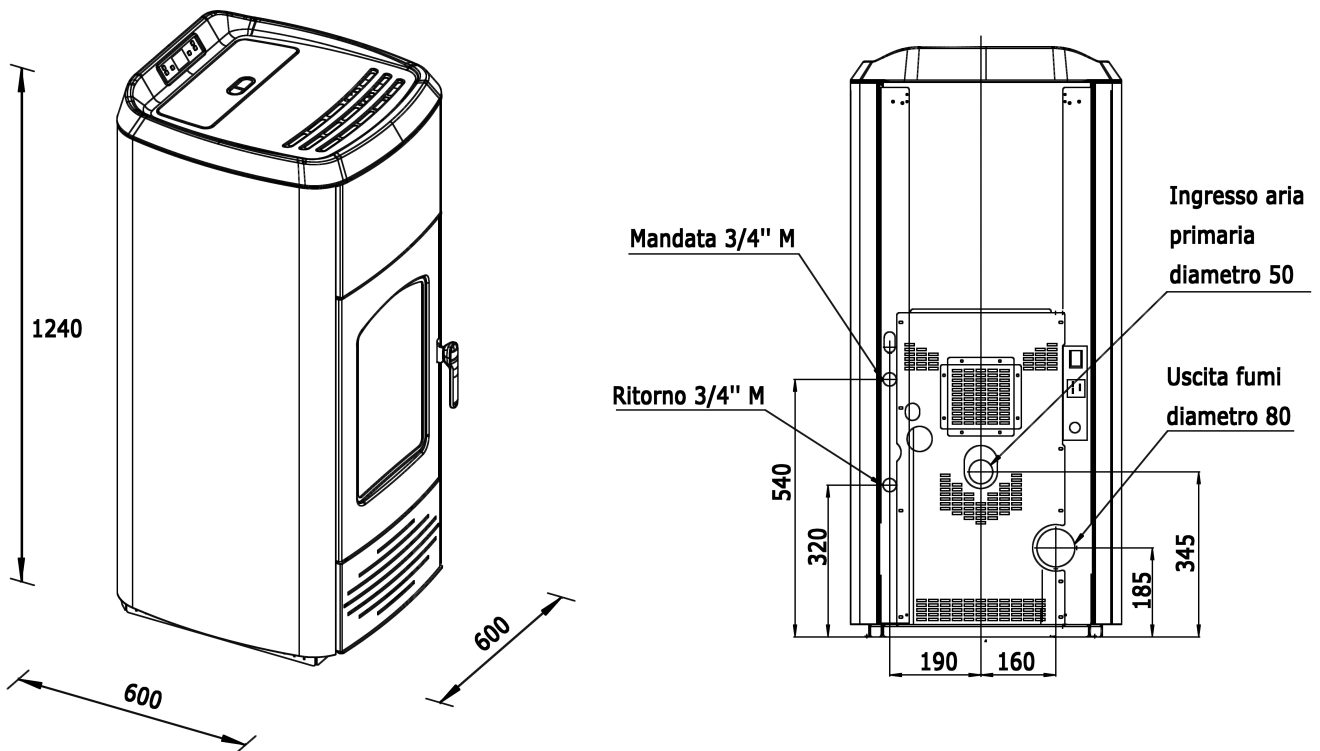
nero



Termostufe dalle dimensioni compatte per un ingombro ridotto, nella versione idro, solo con rivestimento in acciaio. Nuova concezione espressiva legata a nuove forme. Termostufa a pellet "5 stelle". Top e fianchi in acciaio dal design esclusivo. Verniciato in vari colori. Struttura acciaio corten. Scarico fumi Ø 80

| CODICE  | DESCRIZIONE               | POTENZA TERMICA |              | COLORE   |
|---------|---------------------------|-----------------|--------------|----------|
|         |                           | GLOBALE kW      | ALL'ACQUA kW |          |
| 5446796 | Termostufa TINA 20 N Idro | 20,7            | 14,8         | bordeaux |
| 5446797 | Termostufa TINA 20 N Idro | 20,7            | 14,8         | avorio   |
| 5446798 | Termostufa TINA 20 N Idro | 20,7            | 14,8         | bianco   |
| 5446799 | Termostufa TINA 20 N Idro | 20,7            | 14,8         | bronzo   |
| 5446800 | Termostufa TINA 20 N Idro | 20,7            | 14,8         | nero     |

**Schema tecnico** / technical drawing / dessin technique / technische Zeichnung / dibujo técnico / desenho técnico



\* L'estetica del prodotto potrebbe non corrispondere al modello.

Per il collegamento del camino o della stufa il canale fumo deve avere un percorso più breve possibile limitando al massimo i tratti orizzontali, deve essere coibentato, non deve attraversare locali dove sia vietata l'installazione, deve prevedere un sistema di raccolta condensa e un'altezza minima di 4 mt. Inoltre lo scarico dei prodotti della combustione deve avvenire a tetto, E' vietato lo scarico diretto a parete o verso spazi chiusi anche a cielo libero. Normativa di riferimento UNI 10683-2012.

Prima del collegamento idraulico è consigliabile effettuare una pulizia dell'impianto al fine di eliminare depositi o residui di lavorazione. Collegare la termostufa o caldaia all'impianto utilizzando delle tubazioni flessibili in modo da non vincolarla eccessivamente permettendo così piccoli spostamenti. Installare sempre delle valvole a saracinesca in modo da isolare il prodotto dall'impianto e permettere eventuali operazioni di pulizia e manutenzione ordinaria e straordinaria.

**Dati tecnici** / Technical characteristics / Caractéristiques techniques / Technische merkmale / Datos técnicos / Dados técnicos

|  |  |  |  |  |  | RID                    | NOM     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|
| Potenza termica Globale                                                           | Global thermal power                                                              | Puissance thermique Globale                                                       | Gesamte Wärmeleistung                                                             | Potencia térmica Global                                                             | Potência térmica global                                                             | 20,7 kw                |         |
| Potenza termica nominale                                                          | Rated thermal power                                                               | Puissance thermique nominale                                                      | Nenn-Wärmeleistung                                                                | Potencia térmica nominal                                                            | Potência térmica nominal                                                            | 5,5-18,7 kw            |         |
| Potenza termica all'acqua max                                                     | Max water thermal power                                                           | Puissance thermique de l'eau max                                                  | Max. an das Wasser abgegebene Wärmeleistung                                       | Potencia térmica del agua máx                                                       | Potência térmica da água máx                                                        | 4,0-14,8 kw            |         |
| Potenza termica irradiata                                                         | Radiated thermal power                                                            | Puissance thermique rayonnée                                                      | Ausgestrahlte Wärmeleistung                                                       | Potencia térmica irradiada                                                          | Potência térmica radiada                                                            | 1,5-3,9 kw             |         |
| Rendimento medio                                                                  | Average yield                                                                     | Rendement moyen                                                                   | Durchschnittliche Leistung                                                        | Rendimiento medio                                                                   | Rendimento médio                                                                    | 91,5%                  |         |
| Volume riscaldabile indicativo                                                    | Indicative heatable volume                                                        | Volume de chauffage indicatif                                                     | Beheizbares Volumen (Richtwert)                                                   | Volumen calentable indicativo                                                       | Volume de Aquecimento indicativo                                                    | 300-500 m <sup>3</sup> |         |
| Particolato – OGC – NO <sub>x</sub> (13%O <sub>2</sub> ) mg/Nm <sup>3</sup>       | Particulate OGC – NO <sub>x</sub> (13%O <sub>2</sub> ) mg/Nm <sup>3</sup>         | Particule OGC – NO <sub>x</sub> (13%O <sub>2</sub> ) mg/Nm <sup>3</sup>           | Feinstaub OGC – NO <sub>x</sub> (13%O <sub>2</sub> ) mg/Nm <sup>3</sup>           | Partículas OGC – NO <sub>x</sub> (13%O <sub>2</sub> ) mg/Nm <sup>3</sup>            | particulado OGC – NO <sub>x</sub> (13%O <sub>2</sub> ) mg/Nm <sup>3</sup>           | 15 / 2 / 97            |         |
| CO (13%O <sub>2</sub> )                                                           | Content of CO at 13%O <sub>2</sub>                                                | teneur en CO au 13% O <sub>2</sub>                                                | CO Gehalt at 13% O <sub>2</sub>                                                   | contenido de CO at 13% O <sub>2</sub>                                               | teor de CO at 13% O <sub>2</sub>                                                    | 0,0035%                | 0,0152% |
| Contenuto CO <sub>2</sub> (13%O <sub>2</sub> )                                    | CO <sub>2</sub> content (13%O <sub>2</sub> )                                      | teneur en CO <sub>2</sub> (13%O <sub>2</sub> )                                    | CO <sub>2</sub> -Gehalt (13%O <sub>2</sub> )                                      | contenido de CO <sub>2</sub> (13%O <sub>2</sub> )                                   | teor de CO <sub>2</sub> (13%O <sub>2</sub> )                                        | 4,3%                   | 11,1%   |
| Tiraggio consigliato                                                              | fuel draught                                                                      | Tirage de la cheminee                                                             | Zug des Kamins                                                                    | Tiro medio de la chimenea                                                           | projecto de chaminé                                                                 | 11/11 Pa               |         |
| Temperatura fumi                                                                  | Mean flue gas temperature                                                         | Température moyenne des fumées                                                    | Durchschn Abgastemperatur                                                         | Temperatura media humos                                                             | Temperatura média de gás de combustão                                               | 83/ 164 °C             |         |
| Consumo orario pellet                                                             | Min/max hourly pellet consumption                                                 | Consommation Horaire de pellets min/max                                           | Min./Max. Pelletverbrauch pro Stunde                                              | Consumo horario Pellet min/máx                                                      | Consumo horário pellets min/máx                                                     | 1,2-4,3                |         |
| Capacità serbatoio pellet                                                         | Tank capacity pellet                                                              | Capacité réservoir à pellets                                                      | Fassungsvermögen des Pelletbehälters                                              | Capacidad del depósito de pellet                                                    | Capacidade do depósito de pellets                                                   | 35 kg                  |         |
| Capacità caldaia                                                                  | Boiler capacity                                                                   | Capacité de la chaudière                                                          | Fassungsvermögen Heizkessel                                                       | Capacidad de la caldera                                                             | Capacidade da caldeira                                                              | 13,5 L                 |         |
| Scarico fumi                                                                      | Fume outlet                                                                       | Évacuation des fumées                                                             | Rauchabzug                                                                        | Descarga de humos                                                                   | Chaminé                                                                             | Ø 80                   |         |
| Attacchi acqua                                                                    | Water attachments                                                                 | Raccords de l'eau                                                                 | Wasseranschlüsse                                                                  | Acoplamientos del agua                                                              | Ligações de água                                                                    | ¾ M                    |         |
| Prevalenza pompa                                                                  | Pump head                                                                         | Prévalence pompe                                                                  | Förderhöhe Pumpe                                                                  | elevación de la bomba                                                               | cabeça da bomba                                                                     | 6 m                    |         |
| pressione di esercizio                                                            | working pressure                                                                  | Puissance d'exercice                                                              | Betriebsdruck                                                                     | presión de trabajo                                                                  | pressão                                                                             | 1,5 bar                |         |
| Alimentazione                                                                     | Power supply                                                                      | Alimentation                                                                      | Stromversorgung                                                                   | Alimentación                                                                        | Alimentação                                                                         | 230V~ 50Hz             |         |
| Assorbimento elettrico max                                                        | Current draw max                                                                  | Absorption électrique max                                                         | Stromaufnahme max                                                                 | Absorción eléctrica max                                                             | Absorção eléctrica max                                                              | 480 W                  |         |
| Dimensioni LxPxH                                                                  | Dimensions LxDxH                                                                  | Dimensions LxPxH                                                                  | Abmessungen BxTxH                                                                 | Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)                                                  | Dimensões LxPxH                                                                     | 600x600x1240           |         |
| Peso                                                                              | Weight                                                                            | Poids                                                                             | Gewicht                                                                           | Peso                                                                                | Peso                                                                                | 166/199 kg             |         |
| Dimensioni forno LxPxH                                                            | Furnace dimensions LxDxH                                                          | Dimensions du four LxPxH                                                          | Ofenabmessungen BxTxH                                                             | Dimensiones del horno (Largo x Ancho x Alto)                                        | Dimensões do forno LxPxH                                                            | -                      |         |
| Dimensioni porta fuoco LxH                                                        | Fire door dimensions LxH                                                          | Dimensions de la Porte du feu LxH                                                 | Abmessungen Ofentür BxH                                                           | Dimensiones de la puerta fuego (Largo x Ancho)                                      | Dimensões da porta cortafogo                                                        | -                      |         |
| Dimensioni interno LxPxH                                                          | Internal dimensions LxDxH                                                         | Dimensions internes LxPxH                                                         | Innenabmessungen BxTxH                                                            | Dimensiones del Interior (Largo x Ancho)                                            | Dimensões do interior                                                               | -                      |         |
| Tiraggio naturale                                                                 | Natural draft                                                                     | tirage naturel                                                                    | natürlichem Abzug                                                                 | tiro natural                                                                        | tiragem natural                                                                     | -                      |         |
| Canalizzazione                                                                    | channelled ventilation                                                            | ventilation canalisé                                                              | kanalisierter Belüftung                                                           | ventilación canalizada                                                              | ventilacao canalizada                                                               | -                      |         |

Tutti i dati tecnici contenuti nel presente manuale sono stati ottenuti con pellet certificato e approvato in conformità alle normative ÖM 7135

\*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato