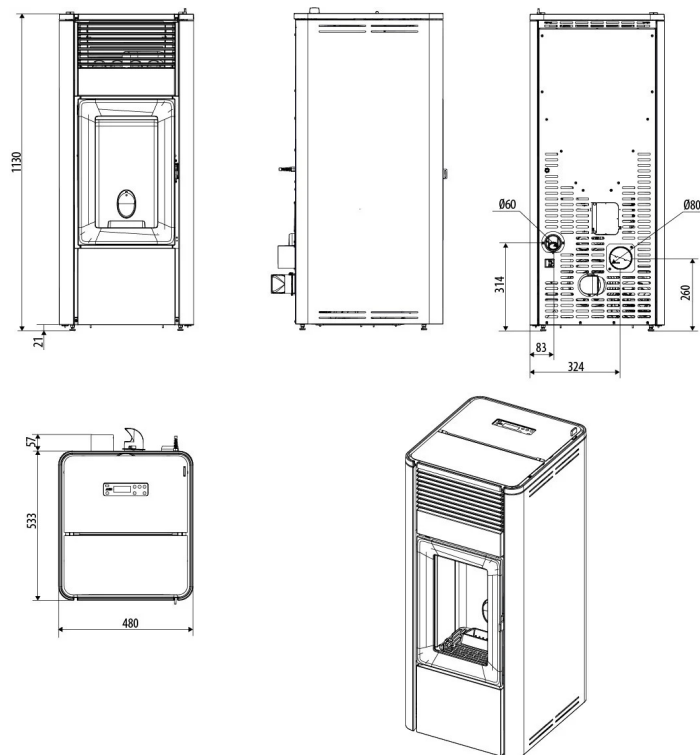




EN 16510

BlmSchV Stufe 2

Regensburger BstV / Aachener BstV / Munchener BstV

ART.15a B-VG / Klimafonds / LRV

4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0



## CEget

### Dati tecnici

|                                                                            |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Potenza utile nominale (Max)                                               | 10 kW                           |
| Potenza utile minima                                                       | 3.5 kW                          |
| Rendimento al Max                                                          | 90.4 %                          |
| Rendimento al Min                                                          | 91.5 %                          |
| Classe efficienza energetica (scala A++ / G)                               | A+                              |
| Indice di efficienza energetica (EEI)                                      | 128 %                           |
| Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente ( $\eta_s$ ) | 87 %                            |
| Temperatura dei fumi in uscita al Max                                      | 254 °C ***                      |
| Temperatura dei fumi in uscita al Min                                      | 130 °C ***                      |
| PM / OGC / NOx al Max (13% O <sub>2</sub> )                                | 18 / 2 / 141 mg/Nm <sup>3</sup> |
| PM / OGC / NOx al Min (13% O <sub>2</sub> )                                | 14 / 1 / 100 mg/Nm <sup>3</sup> |
| CO al 13% O <sub>2</sub> al Min e al Max                                   | 0.014 / 0.008 %                 |
| CO <sub>2</sub> al Min e al Max                                            | 7.2 / 14.8 %                    |
| Tiraggio consigliato alla potenza Max                                      | 10 Pa ****                      |
| Tiraggio minimo consentito alla potenza Min                                | 5 Pa ****                       |
| Massa fumi al Min e al Max                                                 | 3.7 / 5 g/sec                   |
| Capacità serbatoio                                                         | 42 l / 27 kg *                  |
| Dimensioni del combustibile                                                | Ø6mm L3÷40mm                    |
| Consumo orario al Min e al Max                                             | 0.8 / 2.3 kg/h *                |
| Autonomia al Min e al Max                                                  | 34 / 12 h *                     |
| Volume riscaldabile m <sup>3</sup>                                         | 182 / 286 / 500 **              |
| Ingresso aria per la combustione                                           | Ø 50 mm                         |
| Presa d'aria                                                               | 80 cm <sup>2</sup>              |
| Uscita fumi                                                                | Ø 80 mm                         |
| Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)                                    | 108 W (max 340 W)               |
| Tensione e frequenza di alimentazione                                      | 230 Volt / 50 Hz                |
| Peso netto                                                                 | 132 kg                          |
| Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)                      | 120 / 200 / 0 mm                |
| Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)                       | 800 / 1000 mm                   |

\* Dati che possono variare a seconda del combustibile usato

\*\* Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m<sup>3</sup> (rispettivamente 55-35-20 W/m<sup>3</sup>)

\*\*\* Temperatura fumi in corrispondenza all'uscita dell'apparecchio, da usare nel calcolo di dimensionamento del camino (secondo EN 13384-1)

\*\*\*\* Per i calcoli di dimensionamento del camino (secondo EN 13384-1) considerare un tiraggio minimo di 2 Pa