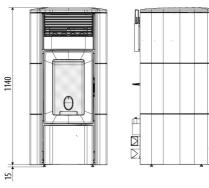
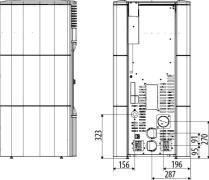
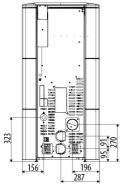
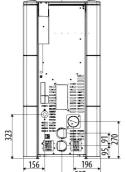


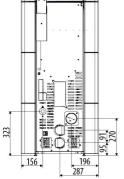
## CLUB COMFORT AIR 12 M3 Rev. 2022113001

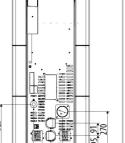














EN 16510 BlmSChV Stufe 2



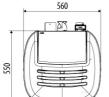
C ∈ get 🍇

4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0

Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV ART.15a B-VG / Klimafonds / LRV









| Nominale Nutzleistung (Max)  | 11.9 kW             |
|--|---------------------|
| Minimale Nutzleistung  | 3.9 kW              |
| Wirkungsgrad bei MaxBetr.  | 90.8 %              |
| Wirkungsgrad bei MinBetr.  | 93.5 %              |
| Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G)                         | <b>A</b> +          |
| Energieeffizienzindex (EEI)  | 128 %               |
| Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad (ηs)                               | 87 %                |
| Max. Temperatur der austretenden Rauchgase                         | 232 °C ***          |
| Min. Temperatur der austretenden Rauchgase                         | 103 °C ***          |
| PM / OGC / NOx bei Max (13% O <sub>2</sub> )                       | 14 / 1 / 148 mg/Nm³ |
| PM / OGC / NOx bei Min (13% O <sub>2</sub> )                       | 14 / 1 / 98 mg/Nm³  |
| CO bei 13% O <sub>2</sub> min. und max                             | 0.014 / 0.008 %     |
| CO <sub>2</sub> min. und max                                       | 7 / 13.5 %          |
| Minimal zulässiger Schornsteinzug bei min. Leistung                | 5 Pa ****           |
| Abgasmasse min. und max  | 4.2 / 6.4 g/sec     |
| Fassungsvermögen des Pelletbehälters                               | 46 l / 30 kg *      |
| Brennstoffabmessungen  | Ø6mm L3÷40mm        |
| Stündlicher Verbrauch min. und max                                 | 0.9 / 2.7 kg/h *    |
| Betriebsautonomie bei min. und max                                 | 33 / 11 h *         |
| Heizbarer Rauminhalt m3  | 216 / 340 / 595 **  |
| Verbrennungslufteinlass  | Ø 50 mm             |
| Luftaufnahme   | 80 cm2              |
| Rauchgasaustritt   | Ø 80 mm             |
| Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)                              | 129 W (max 340 W)   |
| Versorgungsspannung und Frequenz                                   | 230 Volt / 50 Hz    |
| Netto-Gewicht  | 180 kg              |
| Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger) | 120 / 250 / 0 mm    |
| Abstand von brennbaren Materialien (Vorderseite/Decke)             | 800 / 1000 mm       |

<sup>\*</sup> Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken.

<sup>\*\*</sup>Heizbarer Rauminhalt je nach pro m3 geforderter Leistung (jeweils 55-35-20 W/m3)

<sup>\*\*\*</sup> Abgastemperatur am Auslass des Geräts, zur Verwendung bei der Berechnung der Kaminbemessung (gemäß EN 13384-1)

<sup>\*\*\*\*</sup> Für die Dimensionierungsberechnungen des Schornsteins (nach EN 13384-1) einen Mindestzug von 2 Pa berücksichtigen