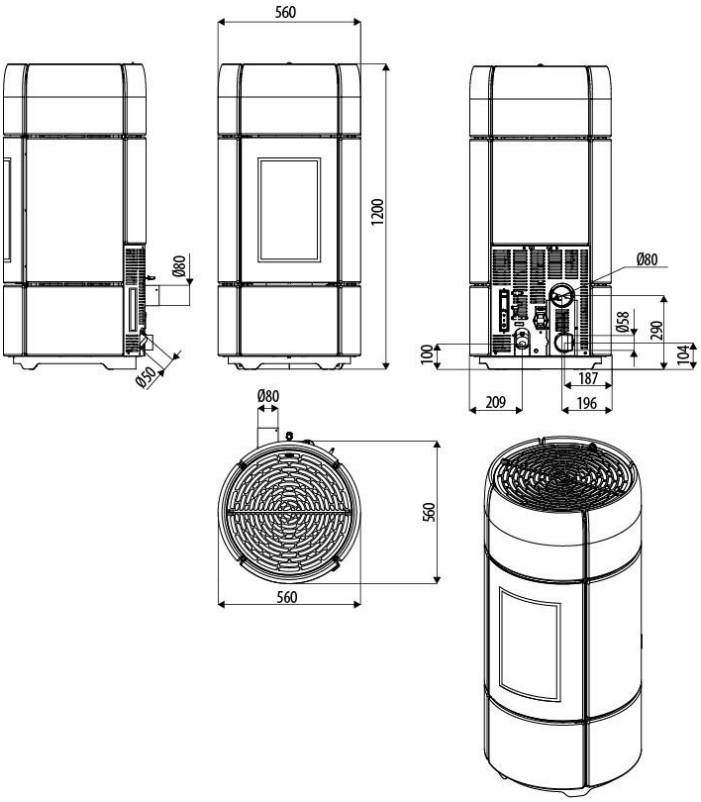
SCHEDA TECNICA

CURVE COMFORT AIR 8 M2

Rev. 2022113001



EN 14785
BImSChV Stufe 2
Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV
ART.15a B-VG / LRV
4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0

Dati tecnici	
Potenza utile nominale (Max)	8.1 kW
Potenza utile minima	3.5 kW
Rendimento al Max	90.9 %
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 (ηs)	87 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	188 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	108 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O2)	17 - 1 - 142 mg/Nm3
CO al 13% O_2 al Min e al Max	0.014 - 0.008 %
CO_2 al Min e al Max	7.2 - 14 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	10 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	5 Pa
Massa fumi al Min e al Max	3.7 - 4.3 g/sec
Capacità serbatoio	32 l
Dimensioni del combustibile	Ø 6mm L 3 ÷ 40mm
Consumo orario pellet	0.8 - 1.8 kg/h *
Autonomia	26 - 12 h *
Volume riscaldabile m^3	147 - 231 - 405 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 50 mm
Uscita fumi	Ø 80 mm
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)	94 W (max 340 W)
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	130 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	120 mm / 200 mm / 0 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)	800 mm / 1000 mm

*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato
**Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m3 (rispettivamente 55-35-20 W/m3)