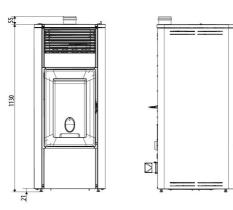


## TEIA COMFORT AIR 10 UP! S2 Rev. 2022113001











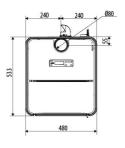
EN 14785 BlmSChV Stufe 2 Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV ART.15a B-VG / Klimafonds / LRV 4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0













Puissance utile nominale (Max)	10 kW
Puissance utile minimale	3.5 kW
Rendement au Max	90.4 %
Rendement au Min	91.5 %
Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G)	A+
Indice d'efficacité énergétique (IEE)	127 %
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (ηs)	86 %
Température des fumées en sortie au Max	212 <i>°</i> C
Température des fumées en sortie au Min	108 °C
Particule - OGC - Nox (nominale au 13%O2)	18 - 2 - 141 mg/Nm3
CO à 13% O <sub>2</sub> au Min et au Max	0.014 - 0.008 %
CO <sub>2</sub> au Min et au Max	7.2 - 14.8 %
Tirage conseillé à la puissance Max	10 Pa
Tirage minimum permis à la puissance minimum	5 Pa
Masse fumées au Min et au Max	3.7 - 5 g/sec
Contenance réservoir	381
Dimensions du combustible	Ø 6mm L 3 ÷ 40mm
Consommation horaire au Min et au Max	0.8 - 2.3 kg/h *
Autonomie au Min et au Max	31 - 11 h *
Volume chauffable m3	182 - 286 - 500 **
Entrée air pour la combustion	Ø 50 mm
Prise d'air	80 cm2
Sortie des fumées	Ø 80 mm
Puissance électrique nominale (EN 60335-1)	108 W (max 340 W)
Tension et fréquence d'alimentation	230 Volt / 50 Hz
Poids net	135 kg
Distance par rapport au matériau combustible (derrière/côté/inférieur)	120 mm / 200 mm / 0 mm
Distance par rapport au matériau combustible (avant/plafond)	800 mm / 1000 mm

<sup>\*</sup>Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé.

<sup>\*\*</sup>Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m3 (respectivement 55-35-20 W/m3)