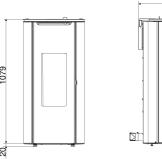
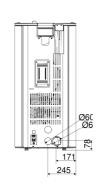


MINI AIR 6 XUP! M1 Rev. 01











EN 16510 BlmSChV Stufe 2 Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV ART.15a B-VG / LRV 4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0











Puissance utile nominale (Max)	6.3 kW
Puissance utile minimale	2.5 kW
Rendement au Max	91.5 %
Rendement au Min	92 %
Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G)	A+
Indice d'efficacité énergétique (IEE)	122 %
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (ηs)	81 %
Température des fumées en sortie au Max	198 °C ***
Température des fumées en sortie au Min	124 °C ***
PM / OGC / NOx au Max (13% O ₂)	17 / 1 / 139 mg/Nm
PM / OGC / NOx au Min (13% O ₂)	27 / 2 / 131 mg/Nm
CO à 13% O ₂ au Min et au Max	0.055 / 0.007 %
CO ₂ au Min et au Max	7.4 / 12.8 %
Tirage conseillé à la puissance Max	10 Pa ****
Tirage minimum permis à la puissance minimum	5 Pa ****
Masse fumées au Min et au Max	2.5 / 3.7 g/sec
Contenance réservoir	24 l / 16 kg *
Dimensions du combustible	Ø6mm L3÷40mm
Consommation horaire au Min et au Max	0.6 / 1.5 kg/h *
Autonomie au Min et au Max	27 / 11 h *
Volume chauffable m3	115 / 180 / 315 **
Entrée air pour la combustion	Ø 50 mm
Prise d'air	80 cm2
Sortie des fumées	Ø 80/130 mm
Puissance électrique nominale (EN 60335-1)	49 W (max 340 W)
Tension et fréquence d'alimentation	230 Volt / 50 Hz
Poids net	143 kg
Distance par rapport au matériau combustible (derrière/côté/inférieur)	50 / 100 / 0 mm
Distance par rapport au matériau combustible (avant/plafond)	800 / 1000 mm

^{*}Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé.

^{**}Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m3 (respectivement 55-35-20 W/m3)

^{***} Température des gaz de combustion à la sortie de l'appareil, à utiliser dans le calcul de dimensionnement du conduit de cheminée (selon la norme EN 13384-1)

^{****} Pour les calculs de dimensionnement du conduit (selon EN 13384-1) considérer un tirage minimum de 2 Pa