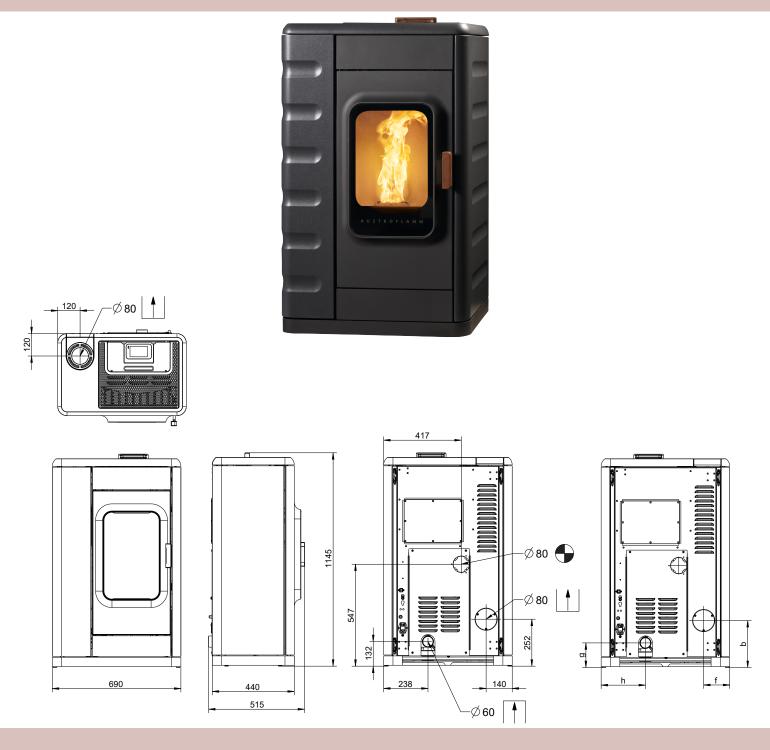
## RUBY





www.austroflamm.com

## RUBY



Dimensions et poids	
Hauteur [mm]	1120
Largeur [mm]	690
Profondeur [mm]	495
Chambre de combustion, largeur [mm]	-
Chambre de combustion, hauteur [mm]	-
Chambre de combustion, profondeur [mm]	-
Diamètre de la sortie du conduit de fumées [mm]	80
Diamètre du raccordement à l'air externe [Ø mm]	60
Poids Appareil de base [kg]	170
Poids Xtra [kg]	-
Poids HMS [kg]	-
Poids total, habillage en acier (STM) incl. [kg]	200
Poids total, habillage en céramique (KMG) incl. [kg]	228
Poids total, habillage en pierre ollaire (SPM) incl. [kg]	-
b : hauteur du raccordement du conduit de fumées arrière centré (cf. schéma) [mm]	252
f : raccordement du conduit de fumée par la droite (cf. schéma) [mm]	140
g : hauteur du raccordement à l'air externe centré (cf. schéma) [mm]	132
h : raccordement à l'air externe par la gauche (cf. schéma) [mm]	238
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles attenants (meubles, etc.) dP [mm]	750
Distance minimale par rapport aux matières combustibles - distance au mur latéral gauche dS_1 [mm]	50
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur arrière dR [mm]	50
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral droit dS_2 [mm]	50
Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles - distance sous l'appareil dB [mm]	0
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance frontale au sol dF [mm]	370
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral dans la zone de rayonnement gauche dL_1 [mm]	440
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral dans la zone de rayonnement droite dL_2 [mm]	440
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au plafond dC [mm]	750
Distance minimale de matériaux non combustibles [mm]	50
Performance	
Puissance calorifique nominale [kW]	8,0
Puissance de chauffage minimale [kW]	2,3
Puissance de chauffage maximale [kW]	8,0
Volume chauffé minimum [m³]	98
Volume chauffé maximum [m³]	255
Capacité du réservoir à pellets [kg/l]	≈ 25/ 38
Consommation de combustible minimum [kg/h]	0,6
Consommation de combustible maximum [kg/h]	1,87
Autonomie minimale [h]	13
Autonomie maximale [h]	42
Alimentation électrique [V/Hz]	230/ 50
Indice d'efficacité énergétique (EEI)	128
Classe d'efficacité énergétique	A+
Puissance calorifique directe [kW]	8,0
Puissance calorifique indirecte [kW]	-
Rendement à puissance calorifique nominale [%]	90
Rendement à puissance calorifique à charge partielle [%]	90

## **RUBY**



Équipement	
Capteur de température ambiante	de série
Programmation hebdomadaire	de série
Grille autobasculante	de série
Décendrage	Grille basculante
Raccordement à l'air externe - DiBt	Oui
Module WiFi	Accessoires
Télécommande	Accessoires
Kit canalisation	Accessoires
Informations destinées au ramoneur	
Débit massique des fumées à puissance calorifique nominale [g/s]	4,7
Température des fumées [°C]	190
Dépression minimum à puissance calorifique nominale [Pa]	12
Dépression minimum pour calcul de la cheminée [Pa]	3