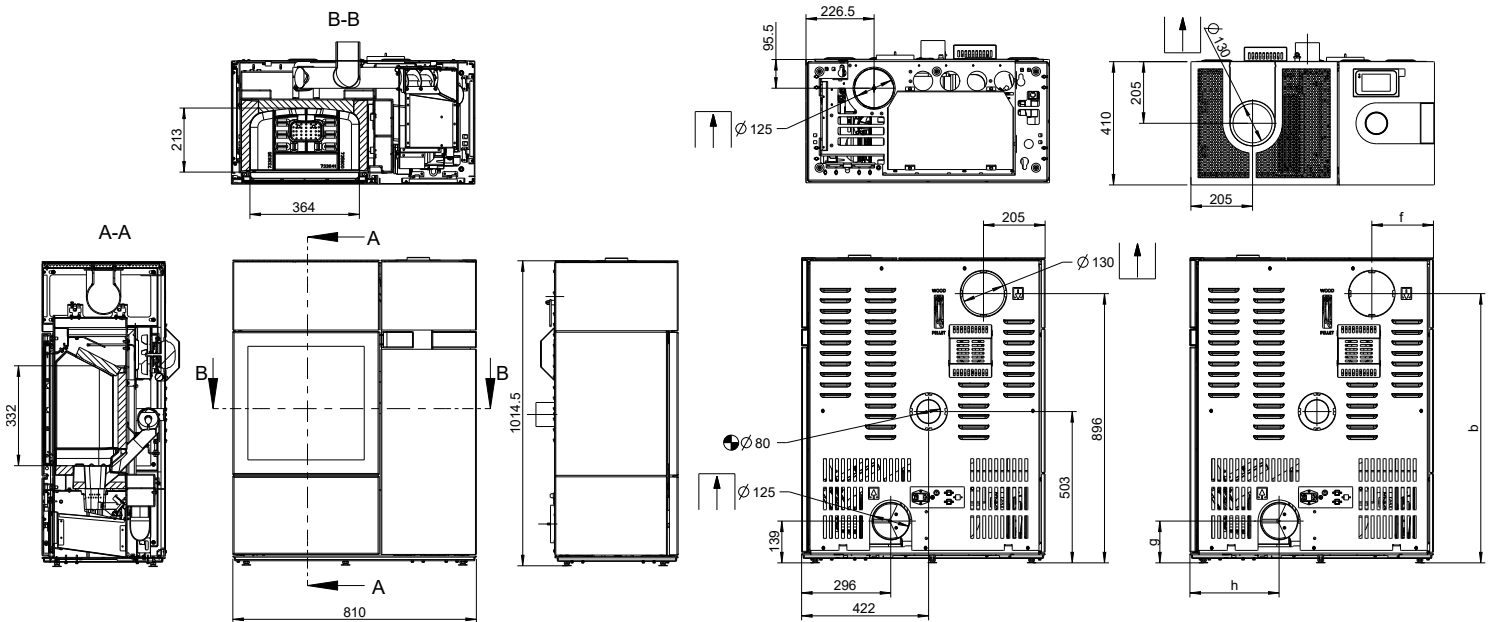


QUADRA DUO



Mode Pellets

Dimensions et poids	
Hauteur [mm]	1115
Largeur [mm]	810
Profondeur [mm]	410
Chambre de combustion, largeur [mm]	364
Chambre de combustion, hauteur [mm]	332
Chambre de combustion, profondeur [mm]	213
Diamètre de la sortie du conduit de fumées [mm]	130
Diamètre du raccordement à l'air externe [Ø mm]	125
Poids Appareil de base [kg]	189
Poids Xtra [kg]	NPD
Poids HMS [kg]	NPD
Poids total, habillage en acier (STM) incl. [kg]	206
Poids total, habillage en céramique (KMG) incl. [kg]	NPD
Poids total, habillage en pierre ollaire (SPM) incl. [kg]	236,5
b : hauteur du raccordement du conduit de fumées arrière centré (cf. schéma) [mm]	896
f : raccordement du conduit de fumée par la droite (cf. schéma) [mm]	205
g : hauteur du raccordement à l'air externe centré (cf. schéma) [mm]	139
h : raccordement à l'air externe par la gauche (cf. schéma) [mm]	296
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles attenants (meubles, etc.) dP [mm]	1200
Distance minimale par rapport aux matières combustibles - distance au mur latéral gauche dS_1 [mm]	300
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur arrière dR [mm]	150
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral droit dS_2 [mm]	300
Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles - distance sous l'appareil dB [mm]	40
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance frontale au sol dF [mm]	600
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral dans la zone de rayonnement gauche dL_1 [mm]	600
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral dans la zone de rayonnement droite dL_2 [mm]	600
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]	7,0
Puissance de chauffage minimale [kW]	3,5
Puissance de chauffage maximale [kW]	7,0
Volume chauffé minimum [m ³]	64
Volume chauffé maximum [m ³]	200
Capacité du réservoir à pellets [kg/l]	19,8/ 30,5
Consommation de combustible minimum [kg/h]	0,76
Consommation de combustible maximum [kg/h]	1,66
Autonomie minimale [h]	10
Autonomie maximale [h]	22
Alimentation électrique [V/Hz]	230/ 50
Indice d'efficacité énergétique (EEI)	125
Classe d'efficacité énergétique	A+
Puissance calorifique directe [kW]	7,0
Puissance calorifique indirecte [kW]	NPD
Rendement à puissance calorifique nominale [%]	≥88
Rendement à puissance calorifique à charge partielle [%]	≥88

- non disponible

Équipement

Capteur de température ambiante	de série
Programmation hebdomadaire	de série
Grille autobasculante	de série
Décendrage	la grille basculante // le tiroir à cendres
Raccordement à l'air externe - DiBt	-
Module WiFi	Accessoires
Télécommande	Accessoires
Kit canalisation	Accessoires

Informations destinées au ramoneur

Débit massique des fumées à puissance calorifique nominale [g/s]	5,6
Température des fumées [°C]	249
Dépression minimum à puissance calorifique nominale [Pa]	12
Dépression minimum pour calcul de la cheminée [Pa]	12

Mode Bûches

Dimensions et poids

Hauteur [mm]	1115
Largeur [mm]	810
Profondeur [mm]	410
Chambre de combustion, largeur [mm]	364
Chambre de combustion, hauteur [mm]	332
Chambre de combustion, profondeur [mm]	213
Compartiment cuisson, largeur [mm]	NPD
Compartiment cuisson, hauteur [mm]	NPD
Compartiment cuisson, profondeur [mm]	NPD
Compartiment chauffe-plat, largeur [mm]	NPD
Compartiment chauffe-plat, hauteur [mm]	NPD
Compartiment chauffe-plat, profondeur [mm]	NPD
Cote a (avec tuyau coudé Austroflamm) [mm]	NPD
Cote b (avec tuyau coudé Austroflamm) [mm]	NPD
Cote c (avec tuyau coudé Austroflamm) [mm]	NPD
Cote d (avec tuyau coudé Austroflamm) [mm]	NPD
Diamètre de la sortie du conduit de fumées [mm]	130
Diamètre du raccordement à l'air externe [Ø mm]	125
Poids Appareil de base [kg]	189
Poids Xtra [kg]	NPD
Poids HMS [kg]	NPD
Poids total, habillage en acier (STM) incl. [kg]	206
Poids total, habillage en céramique (KMG) incl. [kg]	NPD
Poids total, habillage en pierre ollaire (SPM) incl. [kg]	236,5
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles attenants (meubles, etc.) dP [mm]	1200
Distance minimale par rapport aux matières combustibles - distance au mur latéral gauche dS_1 [mm]	300
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur arrière dR [mm]	150
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral droit dS_2 [mm]	300
Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles - distance sous l'appareil dB [mm]	40
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance frontale au sol dF [mm]	600
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral dans la zone de rayonnement gauche dL_1 [mm]	600
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral dans la zone de rayonnement droite dL_2 [mm]	600
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au plafond dC [mm]	750
Distance minimale de matériaux non combustibles [mm]	50
Quantité de combustible admise [kg/h]	1,3/1,3

- non disponible

Performance	
Puissance calorifique nominale [kW]	6,3
Puissance de chauffage minimale [kW]	NPD
Puissance de chauffage maximale [kW]	6,3
Volume chauffé minimum [m³]	64
Volume chauffé maximum [m³]	200
Classe d'efficacité énergétique	A+
Indice d'efficacité énergétique (EEI)	110
Puissance calorifique directe [kW]	6,3
Puissance calorifique indirecte [kW]	NPD
Rendement à puissance calorifique nominale [%]	83,6
Rendement à puissance calorifique à charge partielle [%]	NPD
Équipement	
Technologie d'accumulation de chaleur Xtra	-
Heat Memory System	-
Raccordement à l'air externe / indépendant de l'air de la pièce	Oui
Décendrage	
Informations destinées au ramoneur	
Débit massique des fumées à puissance calorifique nominale [g/s]	6,3
Température des fumées [°C]	210
Dépression minimum à puissance calorifique nominale [Pa]	11
à 0,8 fois la puissance calorifique nominale [Pa]	10