

FICHE TECHNIQUE

PIROSOLID 18/50 kW



Le fabricant se réserve le droit de faire des modifications sur ses produits sans avis préalable conservant les caractéristiques essentielles pour le but de ce produit.

PIROSOLID		18 kW	20 kW	32 kW	40 kW	50 kW
Puissance thermique	kW	18	25	32	40	48
Poids net	Kg	405	465	480	580	680
Capacité en eau	L	72	87	91	124	155
Surface d'échange	m ²	2.6	3.1	3.25	4.3	5.5
Volume de la chambre	dm ³	90	120	130	140	220
Longueur maximale du tronc	cm	50				
Dimensions de la chambre (largeur x hauteur)	mm	280x320	280x370		350x3670	350x470
Température des gaz de combustion	°C	<150				
Tirage de cheminée requis (min-max)	Pa	8-23				
	mbar	0.08-0.23				
Plage de régulation de la température	°C	65-90				
Température maximale de fonctionnement	°C	100				
Température de retour minimale	°C	65 (Recommandé)				
Température d'activation de la sécurité	°C	95				
Pression maximale de fonctionnement	bar	3				
Raccords d'alimentation et de retour d'eau	R	F/R 1 ½"				
Connexions du circuit de refroidissement	R	HE 3/4"				
Raccords de remplissage/vidange	R	FD ½"				
Dimensions extérieures						
	H mm	1325	1425	1475	1545	1545
	H1 mm	240				
	H2 mm	125				
	W mm	545	595	595	595	695
	L1 mm	840	855	855	855	1050
	L mm	1160	1175	1175	1175	1270
	D mm	160				
Alimentation électrique		230 V / 50 Hz				
Consommation électrique	W	50				

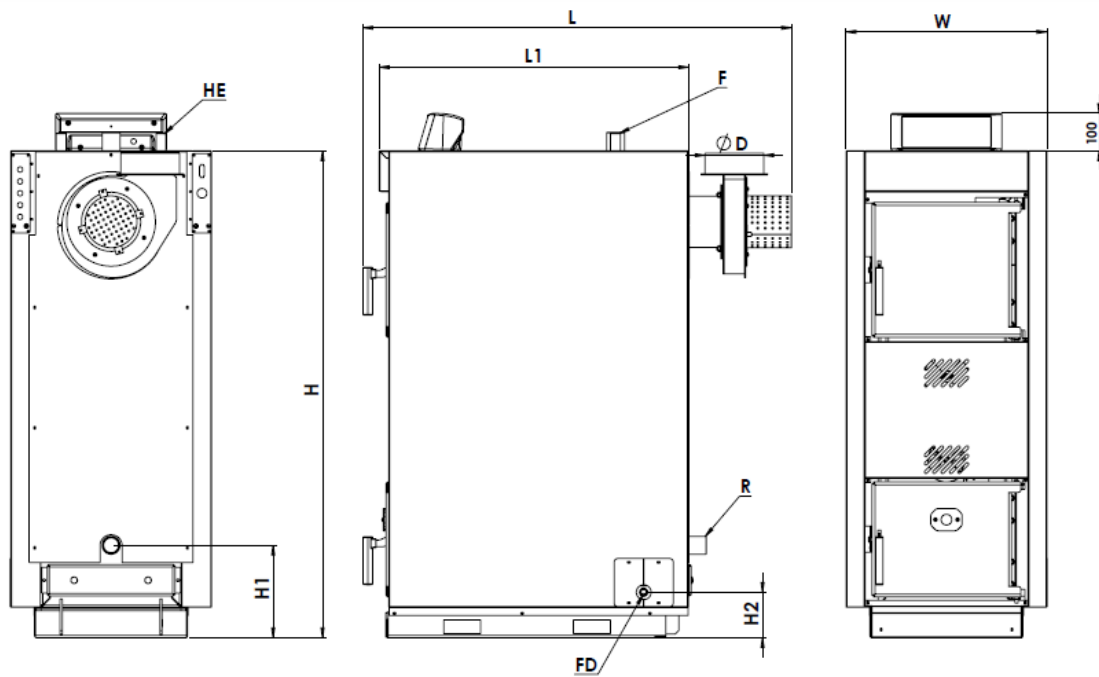
Le fabricant se réserve le droit de faire des modifications sur ses produits sans avis préalable conservant les caractéristiques essentielles pour le but de ce produit.

Type de carburant		Tronc en bois				
Plage de charge maximale	H	6 a 8	25	32	40	48
Exigences en matière de carburant		Humidité maximale admissible 12-20 %.				
		Puissance calorifique moyenne 15 000 - 17 000 kJ/kg				
Taille du tronc autorisée	cm	Ø 7 - 15				

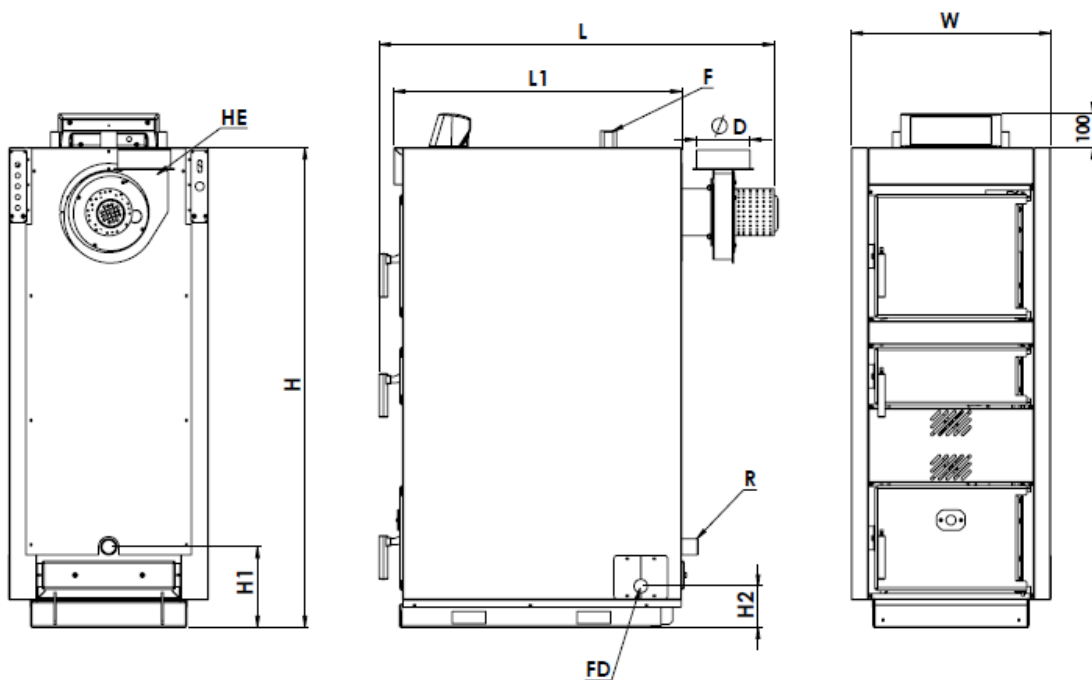
Fiche produit Règlement UE N° 2015/1186						
Classe d'efficacité énergétique		A+	A+	A+	A+	A+
Puissance calorifique directe	kW	18	25	32	40	48
Indice d'efficacité énergétique		118	117	117	117	117
Efficacité énergétique utile à la puissance calorifique nominale	%	80	79	79	79	79
Avant le montage, l'installation ou l'entretien, il convient de lire le manuel fourni par le fabricant et de suivre attentivement les instructions.						

Le fabricant se réserve le droit de faire des modifications sur ses produits sans avis préalable conservant les caractéristiques essentielles pour le but de ce produit.

PIROSOLID 18



PIROSOLID 25 – 32 – 40 – 50



Le fabricant se réserve le droit de faire des modifications sur ses produits sans avis préalable conservant les caractéristiques essentielles pour le but de ce produit.