



DZ GROUP
THINKING FORWARD



Déclaration de performance (D.O.P)	N°DZ018	
Modèles certifiés / Certified models	ROLO 10 Etanche V2 PALMA 10 Etanche V2 LUNA 10 Etanche V2	
Fabricant / Productor	DZ GROUP S.P.R.L. 9, rue des Vanneaux B-7340 COLFONTAINE	
Laboratoire notifié / Notified body	LABORATORY K.V.B.G. - A.R.G.B / NB n° 2013 KIWA 130300224 NB 0694	
Système d'évaluation et contrôle de la constance de performance (Annexe 5) / System of assessment and performance constancy control	Système 3	
Numéro de rapport / rapport number	2021/0102/2	
Spécifications technique / Certification data according to the standard	EN 14785 / 2006	
Règlement (UE)	305/2011 - 2015/1185	
Type de combustible / Type of fuel	Grabulés de bois / Wood Pellets	

Combustible	Bois comprimé ayant un taux d'humidité <12% Norme : EN 14961-2 A1 ; Diamètre : 6mm ; Longueur : <30mm ; puissance calorifique : 5 kW/kg ; Taux d'humidité : 7,20% ; Taux de cendre : 0,30%		
Combustible de référence (un seul) :	oui		
Autre combustible(s) admissible(s) :	non		
η_s [x %]: Rendement Saisonnier	86,7%		
Emissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale [x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)	Dust	20 mg/Nm ³	
	CxHy	1 mg/Nm ³	
	CO	150 mg/Nm ³	
	NO _x	172 mg/Nm ³	
Emissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique réduite [x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)	Dust	19mg/Nm ³	
	CxHy	15 mg/Nm ³	
	CO	240 mg/Nm ³	
	NO _x	117 mg/Nm ³	

Test d'étanchéité (avec une pression de 50 mbar)	2,3 m ³ /h
---	-----------------------

Caractéristique				Caractéristique			
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité	Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique				Rendement utile (PCI brut)			
Puissance thermique nominale	P _{nom}	11,0	kW	Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th, nom}$	90,4	%
Puissance thermique minimale (indicative)	P _{min}	6,9	kW	Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th, mim}$	92,3	%
Consommation d'électricité auxiliaire				Type de contrôle de la puissance thermique/ de la température de la pièce (sélectionner un seul type)			
A la puissance thermique nominale	e _{l,max}	0,11	kW	Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température			non
A la puissance thermique minimale	e _{l,min}	0,06	kW	Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce			non

CE 01/03/2022

DZ GROUP SPRL
ZONING LES VANNEAUX 9
7340 COLFONTAINE
TVA BE 0546756534

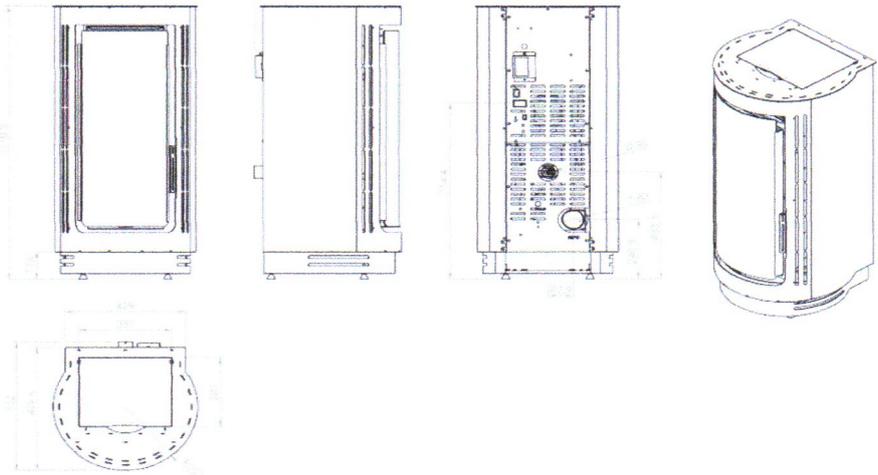
En mode Veille	e _{sb}	0,003	kW
Puissance requise par la veilleuse permanente			
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P _{pilot}		kW
Autres données techniques			
Températures des fumées		174,3	°C
Tirage		8,5	Pa
Consommation horaire de combustible		2,42	kg/h
Coordonnées de contact	info@dzgroup.be		

Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
contrôle électronique de la température de la pièce	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui
Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)	
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
contrôle à distance	oui

(*) P = particules, COG = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote.
 (***) Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué,

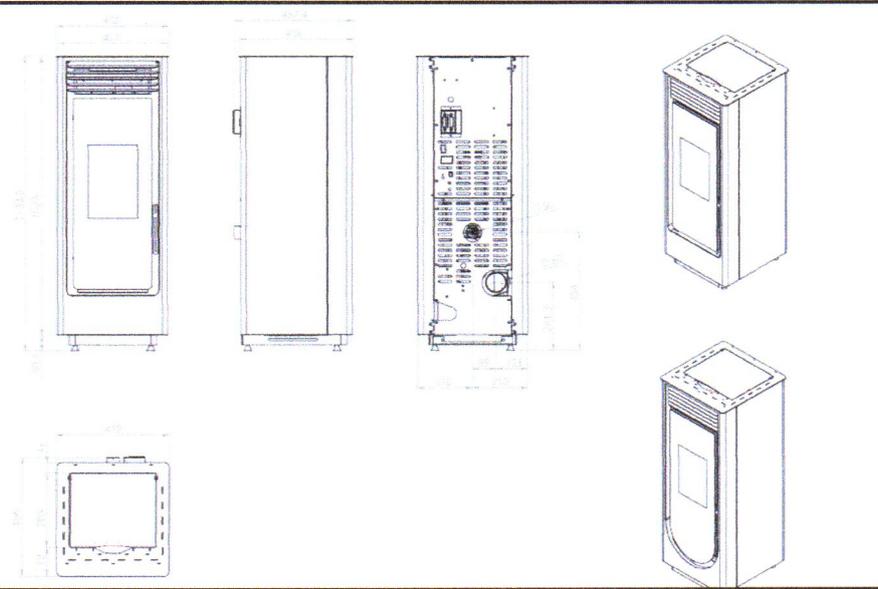
ROLO 10 Etanche V2

Poids	160 kG
Capacité du réservoir	13 kG
Volume chauffé Maximum	~ 220 M ³
Résistance au feu	A1
Distance minimal de sécurité	
- Avant	1500 mm
- Arrière	200 mm
- Cotés	200 mm
- Dessus	1000 mm
Conduit d'air d'aspiration	ø50 mm
Conduit de sorties de fumées	ø80 mm



PALMA & LUNA 10 Etanche V2

Poids	160 kG
Capacité du réservoir	13 kG
Volume chauffé Maximum	~ 220 M ³
Résistance au feu	A1
Distance minimal de sécurité	
- Avant	1500 mm
- Arrière	200 mm
- Cotés	200 mm
- Dessus	1000 mm
Conduit d'air d'aspiration	ø50 mm
Conduit de sorties de fumées	ø80 mm



LC 01/03/2022
[Signature]

DZ GROUP SPRL
 ZONING LES VANNEAUX 9
 7340 COLFONTAINE
 TVA BE 0546756534