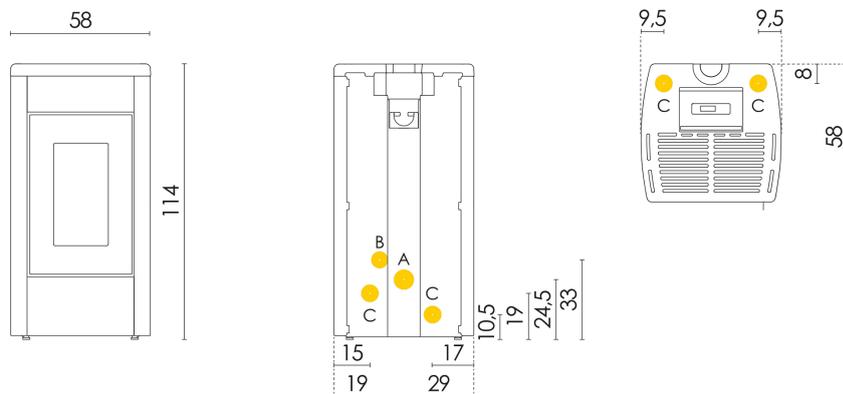


Certificate model name: DUKE 14 AIRTIGHT



Poêles à granulés Air

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	3,8 - 14,0
Puissance thermique introduite (au max)	kW	15,7
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	- -
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	85
Rendement utile (au min-au max)	%	93 - 89
Volume chauffable (au min-au max)	m ³	108 - 399
CO ₂ (au min-au max)	%	7,4 - 14,0
Emissions CO (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	186 - 247
Emissions OGC (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	3 - 3
Emissions NOX (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	109 - 114
Contenu de poussières à 13% O ₂ (au min-au max)	mg/Nm ³	19 - 15
Combustible Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Capacité réservoir	kg	23
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	0,9 - 3,5
Autonomie (au min-au max)	h	27 - 7
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	360
Absorption électrique de travail (au max)	W	153
Dépression cheminée (au min-au max)	Pa	11 - 13
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	3,9 - 9,2
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	105 - 220
Distance du matériau comb. (arrière/côté/sous)	mm	200 / 300 / 0
Distance du matériau comb. (avant/supérieur)	mm	1000 / 750
Evacuation des fumées (A)	Ø mm	80
Prise d'air comburant (B)	Ø mm	60
Sortie de canalisation (C)	Ø mm	80
Canalisable jusqu'à	m	8
Type d'appareil (étanchéité)	Type	CC50

PLUS

- Flexit - flexibilité de l'installation
- Poêle étanche Airtight
- Bougie de préchauffage en céramique
- Wi-Fi et Bluetooth intégré
- Capteur de température intégré
- Connexion du thermostat externe
- Ventilateurs de conduit indépend.
- Sortie canalisable postérieure et supérieure
- Chambre de combustion en fonte

FINITIONS DISPONIBLES

7020011		Acier Noir	EAN 8053859012016
7020012		Acier Titanium	EAN 8053859012023

OPTIONAL

5019012	Poêle à pellets télécommande	EAN 8053859011965
5020004	Kit de sortie concentrique supérieure	EAN 8053859012580
5020003	Kit de conduit de canaliz. supérieur	EAN 8053859012573

CERTIFICATIONS

European standards
Art. 15A B-VG 2015
BlmSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



EN 14785:2006
CE

PACKAGE POÊLE

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	130	68
Volume (m ³)	0,71		
Poids brut (kg)	166		
Poids net (kg)	155		

STOCKAGE

	N° (max)
	1

TRANSPORTS

60 pz