

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide
RÈGLEMENT (UE) 2015/1185 DE LA COMMISSION

Fabricant	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA
Marque	JOLLY MEC
Référence(s) du modèle	SYNTHESIS MODULAR IDRO
Fonction de chauffage indirect	oui
Puissance thermique directe	3,0 kW
Puissance thermique indirecte	18,2 kW
Norme de référence	EN14785
Organisme accrédité	TÜV Rheinland Energy GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln

Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible (s) admissible (s):	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale(*)(**)					
				P	COG	CO	NOx	P	COG	CO	NOx		
				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]					
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	non	non											
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	oui	non	82	15	1	166	87						
Autre biomasse ligneuse	non	non											
Biomasse non ligneuse	non	non											
Anthracite et charbon maigre	non	non											
Coke de houille	non	non											
Semi-coke	non	non											
Charbon bitumeux	non	non											
Briquettes de lignite	non	non											
Briquettes de tourbe	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	non	non											
Autre combustible fossile	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	non	non											
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	non	non											

(*) PM = particules, OGC = 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.

Respecter les précautions d'installation, de montage, d'utilisation et d'entretien spécifiées dans le manuel fourni avec le produit.

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Puissance thermique

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P_{nom}	21,2	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	8,9	kW

Rendement utile (PCI brut)

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	92,4	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th,min}$	93,5	%

Consommation d'électricité auxiliaire

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	e_{\max}	0,045	kW
À la puissance thermique minimale	e_{\min}	0,035	kW
En mode veille	e_{SB}	0,003	kW

F(4)	0,5%
------	------

Puissance requise par la veilleuse permanente

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P_{pilot}	n.d.	kW

F(5)	0,0%
------	------

Coordonnées de contact

Coordonnées de contact	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211
------------------------	---

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
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

F(2)	0,0%
------	------

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)

Caractéristique	Valeur
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

F(3)	0,0%
------	------