


DÉCLARATION DES PERFORMANCES Conformément au Règlement (UE) n°305/2011		n° 004330917-000		
N°	Informations conformes au Règlement (UE) n°305/2011	Enregistrement par le fabricant		
1.	Numéro unique d'identification du type de produit	ROSANNA IDRO 5.0		
2.	Utilisation(s) prévue(s)	Appareils de chauffage domestiques à combustible solide: Poêles, inserts et cuisinières à granulés de bois et à alimentation mécanique		
3.	Nom ou marque déposée du fabricant	EXTRAFLAME S.p.A. Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030 Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911		
4.	Nom et adresse du représentant autorisé	-		
5.	Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 3		
6.	Laboratoire notifié	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456		
		Numéro du rapports de test	K 3559 2025 T1 K 3559 2025 B2	
7.	Spécification technique harmonisée	EN 16510-2-6:2022		
<b>8. Caractéristiques principales</b>				
<b>Résistance et stabilité mécaniques</b>				
	Charge maximum d'un conduit de fumée que l'appareil peut supporter	$m_{chim}$	0	kg
<b>Sécurité en cas d'incendie</b>				
Protection des matériaux combustibles				
	Distance minimum aux matériaux combustibles - fond	$d_B$	0	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - sol à l'avant	$d_F$	800	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - plafond	$d_C$	750	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - arrière	$d_R$	100	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - côté	$d_S$	100	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - zone de rayonnement latéral	$d_L$	800	mm
	Distance minimum aux matériaux combustibles - avant	$d_P$	800	mm
	Type et épaisseur du matériel isolant de protection	NPD		
<b>Hygiène, santé et environnement</b>				
	Émissions à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)	<b>nom</b>	<b>part</b>	
	Émission de monoxyde de carbone	CO	128	747
	Émission d'oxydes d'azote	NO <sub>x</sub>	97	103
	Émission de carbone gazeux organique	OGC	1	12
	Émission de particules	PM	14	14

N°	Informations conformes au Règlement (UE) n°305/2011	Enregistrement par le fabricant		
<b>Sécurité et accessibilité pendant le fonctionnement</b>				
Données pour l'installation sur un conduit de fumée à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>	
Température de sortie des gaz de combustion	$T_s$	206	104	°C
Tirage minimum des gaz de combustion	$p$	5	3	Pa
Débit massique des gaz de combustion	$\Phi_{f,g}$	7,8	4,9	g/s
Données pour l'installation sur un conduit de fumée en matière de sécurité contre les incendies sur la puissance thermique des tests de sécurité				
Sécurité contre les incendies de l'installation sur le conduit de fumée	$T_{class}$	T200 G		
<b>Économies d'énergie et retenue de chaleur</b>				
Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>	
Puissance thermique	$P$	14,3	4,3	kW
Puissance de chauffage de la pièce	$P_{SH}$	3,3	1,4	kW
Puissance de chauffage de l'eau, le cas échéant	$P_w$	11,0	2,9	kW
Performances	$\eta$	92	92	%
Performances de chauffage de la pièce				
Performances de chauffage saisonnier de la pièce à puissance thermique nominale	$\eta_s$	81		%
Efficacité énergétique	Indice (EEI)		122	
	Classe		A+	
Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique nominale	$el_{max}$	0,068		kW
Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique à charge partielle	$el_{min}$	0,028		kW
Consommation d'énergie électrique auxiliaire en veille	$el_{SB}$	0,002		kW
<b>Utilisation durable des ressources naturelles</b>				
Durabilité environnementale	NPD			
<b>9.</b>	Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.			

<b>Lieu et date d'émission</b> 30/01/2025 Montecchio Precalcino (VI)	<b>Directeur général du fabricant</b> Dal Zotto Vanni 
---	--

FR

