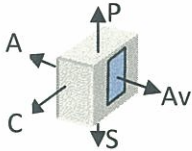


## Déclaration de performance

### Selon le Règlement (UE) N. 305/2011

### N. EK154

1. Code d'identification unique du produit-type	<b>VYDA H 18</b>
2. Utilisation prévue du produit conformément aux spécifications techniques harmonisées correspondantes	Appareil de chauffage domestique alimenté au pellet de bois, avec production d'eau chaude
3. Nom ou marque enregistrée du fabricant (Article 11-5)	EDILKAMIN S.p.A. Via Mascagni, 7 – 20020 Lainate (MI) Italy tel. 02 937621 – mail@edilkamin.com
4. Nom et adresse du mandataire (Article 12-2)	
5. Système d'évaluation et contrôle de la constance de performance (Annexe 5)	System 3 et System 4
6a. Spécifications techniques harmonisées Laboratoire notifié	EN 14785:2006 KIWA CERMET ITALIA S.p.A.– NB 0476
7. Performance déclarée	

Caractéristiques essentielles	Performance		
Résistance au feu	A1		
Distance de sécurité aux matériaux combustibles (distance minimum en mm)	 Arrière = 150 Côté = 150 Avant = 800 Plafond = PPD Sol = PPD		
Risque de fuite de combustible	Conforme		
Émission des produits de combustion	Charge nominale	Charge réduite	
	CO (à 13% O <sub>2</sub> )	163 mg/Nm <sup>3</sup> - 0,013%	93 mg/Nm <sup>3</sup> - 0,007%
	NOx (à 13% O <sub>2</sub> )	121 mg/Nm <sup>3</sup>	114 mg/Nm <sup>3</sup>
	OGC (à 13% O <sub>2</sub> )	3,9 mg/Nm <sup>3</sup>	2,5 mg/Nm <sup>3</sup>
Poussières (à 13% O <sub>2</sub> )	14,3 mg/Nm <sup>3</sup>	21,4 mg/Nm <sup>3</sup>	
Température de surface	Conforme		
Sécurité électrique	Conforme		
Facilité d'accès et nettoyage	Conforme		
Pression maximale de service	2 bar		
Résistance mécanique (pour soutenir la cheminée)	PPD (Pas de Performance Déclarée)		
Performance thermique	Charge nominale	Charge réduite	
	Puissance nominale/réduite	18,7 kW	4,9 kW
	Puissance rendue à l'environnement	2,4 kW	1,1 kW
	Puissance rendue à l'eau	16,3 kW	3,8 kW
Rendement	93,3 %	95,0 %	
Température de fumées	T[101°C]	T[54°C]	

8. Numéro du rapport d'essai (selon le System 3) 2001703/C-278  
 La performance du produit citée aux point 1 est conforme à la performance déclarée au point 6a et 7.  
 Cette déclaration de performance est délivrée sous la responsabilité exclusive du fabricant cité au point 3.

Lainate, 22/11/2017

Signé au nom et pour compte du Edilkamin S.p.A. par:  
 Administrateur unique  
 Dott. Stefano BORSATTI

