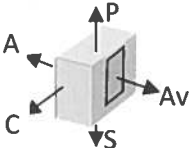


## Déclaration de performance

Selon le Règlement (UE) N. 305/2011  
**N. EK219**

1. Code d'identification unique du produit-type	<b>BLADE2 H 22 UP</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 – 20045 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
6a. Spécifications techniques harmonisées Laboratoire notifié	EN 14785:2006 ACTECO Srl – NB1880

7. Performance déclarée

Caractéristiques essentielles	Performance	
Résistance au feu	A1	
Distance de sécurité aux matériaux combustibles (distance minimum en mm)	 Arrière = 0 Côté = 50 Avant = 1000 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> )	94 mg/Nm <sup>3</sup> - 0,008%	31 mg/Nm <sup>3</sup> - 0,002%
NO <sub>x</sub> (à 13% O <sub>2</sub> )	96 mg/Nm <sup>3</sup>	95 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC (à 13% O <sub>2</sub> )	1 mg/Nm <sup>3</sup>	1 mg/Nm <sup>3</sup>
Poussières (à 13% O <sub>2</sub> )	11 mg/Nm <sup>3</sup>	10 mg/Nm <sup>3</sup>
Température de surface	Conforme	
Sécurité électrique	Conforme	
Facilité d'accès et nettoyage	Conforme	
Pression maximale de service	3 bar	
Résistance mécanique (pour soutenir la cheminée)	PPD (Pas de Performance Déclarée)	
Performance thermique	Charge nominale	Charge réduite
Puissance nominale/réduite	22,8 kW	5,4 kW
Puissance rendue à l'environnement	3,8 kW	1,1 kW
Puissance rendue à l'eau	19 kW	4,3 kW
Rendement	91,6 %	93,8 %
Température de fumées	T[149°C]	T[74°C]

8. Numéro du rapport d'essai (selon le System 3) 1880-CPR-089-001-21

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, 06/12/2021

Signé au nom et pour compte du Edilkamin S.p.A. par:

Directeur Général  
Paolo Gusella

