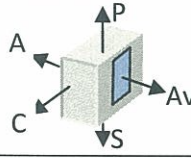


## Déclaration de performance

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

### N. EK079

1. Code d'identification unique du produit-type	<b>H2OCEANO 28</b>
2. Utilisation prévue du produit conformément aux spécifications techniques harmonisées correspondantes	Insert ou cheminée ouvert alimenté par un combustible solide (bois bûches), avec la 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. +39 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 13229:2001/A1:2003/A2:2004/AC:2006/AC:2007 TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH - NB2456

7. Performance déclarée																							
Caractéristiques essentielles	Performance																						
Résistance au feu	A1																						
Distance de sécurité aux matériaux combustibles (distance minimum en mm)	 Arrière = 100 Côté = 200 Avant = 1200 Plafond = PPD Sol = PPD																						
Risque de fuite de combustible	Conforme																						
Émission des produits de combustion	<table border="1"> <tr> <td>Charge nominale</td> <td>Charge réduite</td> </tr> <tr> <td>CO (à 13% O<sub>2</sub>)</td> <td>1119 mg/Nm<sup>3</sup> - 0,090%</td> </tr> <tr> <td>NOx (à 13% O<sub>2</sub>)</td> <td>- mg/Nm<sup>3</sup> - -%</td> </tr> <tr> <td>OGC (à 13% O<sub>2</sub>)</td> <td>- mg/Nm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>Poussières (à 13% O<sub>2</sub>)</td> <td>- mg/Nm<sup>3</sup></td> </tr> </table>	Charge nominale	Charge réduite	CO (à 13% O <sub>2</sub> )	1119 mg/Nm <sup>3</sup> - 0,090%	NOx (à 13% O <sub>2</sub> )	- mg/Nm <sup>3</sup> - -%	OGC (à 13% O <sub>2</sub> )	- mg/Nm <sup>3</sup>	Poussières (à 13% O <sub>2</sub> )	- mg/Nm <sup>3</sup>												
Charge nominale	Charge réduite																						
CO (à 13% O <sub>2</sub> )	1119 mg/Nm <sup>3</sup> - 0,090%																						
NOx (à 13% O <sub>2</sub> )	- mg/Nm <sup>3</sup> - -%																						
OGC (à 13% O <sub>2</sub> )	- mg/Nm <sup>3</sup>																						
Poussières (à 13% O <sub>2</sub> )	- mg/Nm <sup>3</sup>																						
Température de surface	Conforme																						
Sécurité électrique	PPD (Pas de Performance Déclarée)																						
Facilité d'accès et nettoyage	Conforme																						
Pression maximale de service	1,5 bar																						
Résistance mécanique (pour soutenir la cheminée)	Conforme																						
Performance thermique	<table border="1"> <tr> <td>Charge nominale</td> <td>Charge réduite</td> </tr> <tr> <td>Puissance nominale/réduite</td> <td>28,1 kW</td> </tr> <tr> <td>Puissance rendue à l'environnement</td> <td>- kW</td> </tr> <tr> <td>Puissance rendue à l'eau</td> <td>10,7 kW</td> </tr> <tr> <td></td> <td>- kW</td> </tr> <tr> <td></td> <td>17,4 kW</td> </tr> <tr> <td></td> <td>- kW</td> </tr> <tr> <td>Rendement</td> <td>81,5 %</td> </tr> <tr> <td></td> <td>- %</td> </tr> <tr> <td>Température de fumées</td> <td>T[259°C]</td> </tr> <tr> <td></td> <td>T[-°C]</td> </tr> </table>	Charge nominale	Charge réduite	Puissance nominale/réduite	28,1 kW	Puissance rendue à l'environnement	- kW	Puissance rendue à l'eau	10,7 kW		- kW		17,4 kW		- kW	Rendement	81,5 %		- %	Température de fumées	T[259°C]		T[-°C]
Charge nominale	Charge réduite																						
Puissance nominale/réduite	28,1 kW																						
Puissance rendue à l'environnement	- kW																						
Puissance rendue à l'eau	10,7 kW																						
	- kW																						
	17,4 kW																						
	- kW																						
Rendement	81,5 %																						
	- %																						
Température de fumées	T[259°C]																						
	T[-°C]																						

8. Numéro du rapport d'essai (selon le System 3) **K9482013T1**  
 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, 23/11/2017

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

Administrateur unique  
 Dott. Stefano BORSATTI

