

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Suivant le règlement (EU) N° 305/2011

N° 043.2 - RPC – 01/07/2013

Declaration of performance according to Regulation (EU) No 305/2011

No. 043.2-CPR-2013/07/01

1. Code d'identification unique du produit type: **Insert à combustibles solides sans production d'eau chaude EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007**

Unique identification code of the product-type: *Inset appliance fired by solid fuels without hot water supply EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007*

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4: **Foyers fermés FH1600SF-FH1600DF-FH1600SX-FH1600DX**

Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4): **Insets appliances FH1600SF-FH1600DF-FH1600SX-FH1600DX**

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant: **Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels sans production d'eau chaude**

Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer: *space heating in residential buildings without hot water*

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

**AXIS Za la Pélassière 01300 BELLEY France – 04 79 81 10 50**

Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5):

**AXIS Za la Pélassière 01300 BELLEY France – 04 79 81 10 50**

5. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: Système 3 et système 4 s'il y a des composants électriques tels que ventilateur de convection par exemple

System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: System 3 and system 4 if there are electrical components

6. Le laboratoire notifié CTIF enregistré sous le numéro 1677 a effectué les tests pour la détermination des performances déclarées, sur la base de l'essai de type selon le système 3 et a délivré, le rapport d'essais N° TD 4135 et TD 4132

The notified laboratory CTIF, N°1677 performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report TD 4135 and TD 4132

## 7. PERFORMANCES DÉCLARÉES / DECLARED PERFORMANCE

Spécifications techniques harmonisées : <i>Harmonized technical specification :</i>		EN 13229 :2001 / A2 : 2004 / AC : 2007
Caractéristiques essentielles <i>Essential characteristics</i>		<b>Performances</b> <i>performances</i>
SÉCURITÉ INCENDIE / <i>FIRE SAFETY</i>	Réaction au feu / Reaction to fire	A1
	Distance aux matériaux combustibles  <i>Distance to combustible materials</i>	Distances minimum, 10 cm dont 3 cm d'isolant de résistance thermique minimum 0,7 m <sup>2</sup> .K/W à 50°C (ou de 0,4 m <sup>2</sup> .K/W à 200°C), ayant un classement A1 ou au moins M0 ou A2-s1, d0 entre le fond de l'appareil et le mur d'adossement. Distance minimum entre la face vitrée de l'appareil et tout objet combustible : 120 cm  <i>Minimum distances, 10 cm with 3 cm insulation minimum thermal resistance 0.7 m<sup>2</sup>. K / W at 50 ° C (or 0.4 m<sup>2</sup>. K / W at 200 ° C), with a classification A1 or least M0 or A2-s1, d0 between the bottom and the sides of the unit and the adjoining wall. Minimum distance between the front face of the unit and any combustible objects: 120 cm</i>
	Risque de chute de braises <i>Risk of burning fuel falling out</i>	Conforme <i>Pass</i>
Émission des produits de combustion <i>Emission of combustion products</i>		CO (13% O2) : 0,11 % PM (13% O2): 19mg/Nm3
Température de surface <i>Surface temperature</i>		Conforme <i>Pass</i>
Sécurité électrique <i>Electrical safety</i>		NPD
Aptitude au nettoyage <i>Cleanability</i>		Conforme <i>Pass</i>
Pression maximale de service <i>Maximum water operating pressure</i>		NPD
Température de fumée à la puissance nominale <i>Flue gas temperature at nominal heat output</i>		393°C
Résistance mécanique (pour porter un conduit de fumée) <i>Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)</i>		Conforme <i>Pass</i>
<b>PUISSANCE THERMIQUE / THERMAL OUTPUT</b>		
Puissance thermique nominale <i>Nominal heat output</i>		19 kW
Puissance thermique utile émise dans la pièce <i>Room heating output</i>		19 kW
Puissance thermique utile sur l'eau du bouilleur <i>Water heating output</i>		NPD
Rendement énergétique <i>Energy efficiency</i>		72.30 %

8. les performances du produit identifié aux point 1 et 2 sont conforme aux performances déclarées indiquées au point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:  
Signed for and on behalf of the manufacturer by :

**Jacques AURAND**  
Directeur technique / Technical manager  
Randan 25 juin 2013.

