

**Déclaration de Performance**  
**En accord avec le Règlement (EU) 305/2011**

|  |   |                        |
|--|---|------------------------|
| <b>Aduro P2 series</b>   |   | <b>DoP No: P2 0001</b> |
| Appareil de chauffage à granulés de bois sans système de distribution d'eau chaude<br>EN 14785: 2008; CEN/TS 15883:2009  |   |                        |
| Aduro AS, Beringvej 17, DK-8361 Hasselager, Denmark. <a href="http://www.aduro.fr">www.aduro.fr</a> , <a href="mailto:info@aduro.dk">info@aduro.dk</a> , Tél.: +45 70274703.   |   |                        |
| Soumis aux systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances des produits de construction, conformément au règlement no. 305/2011 – système 3. Sous contrôle d'un système de qualité interne et externe. |   |                        |
| Les laboratoires de test ci-après, Kiwa Cermet Italia S.p.A., Via Cadriano 23, IT-470057, No: 0476 ont établi le premier rapport d'évaluation selon le système 3 et dans le rapport d'audit documenté :<br>2003538/02            |   |                        |
| <b>Déclaration de performance</b>  |   |                        |
| Spécifications techniques harmonisées  | EN 14785:2008; CEN/TS 15883:2009  |                        |
| Caractéristiques essentielles  | Performances  |                        |
| <b>Exigences de sécurité incendie</b>  |   |                        |
| Caractéristique Euroclasse de réaction au feu  | A1  |                        |
| Distance aux matériaux inflammables<br>Distance marquée avec un astérisque (*)<br>pour une installation avec un conduit isolé  | Distance minimum en mm<br>Arrière = 200<br>Côtés= 200<br>Devant= 1000   |                        |
| Risque de chute des combustibles en feu  | Approuvé  |                        |
| Taux d'émission de CO en combustion granules<br>(puissance nominale)   | CO [0.005 %]  |                        |
| Taux d'émission de CO en combustion granules<br>(puissance réduite)  | CO [0.016 %]  |                        |
| Température de surface   | Approuvée   |                        |
| Sécurité électrique  | Approuvée   |                        |
| Facilité de nettoyage  | Approuvée   |                        |
| Pression maximale de l'eau   | NPD   |                        |
| Température des émissions de gaz de combustion à une production de chaleur nominale  | T [193 °C]  |                        |
| Résistance mécanique (pour soutenir la cheminée)   | NPD   |                        |
| <b>Puissance thermique</b>   |   |                        |
| Puissance de chauffage nominal   | 7,5 kW  |                        |
| Puissance thermique du bâtiment  | 7,5 kW  |                        |
| Puissance thermique du chauffe-eau   | ... kW  |                        |
| Rendement granules   | $\eta$ [87 % en puissance nominale ] $\eta$ [92 % en puissance réduite] |                        |

Signé, au nom de fabricant, par

Christian Skovbo, CEO, Aduro AS  
Hasselager, 30-10-2019

