

1. Code d'identification unique du produit type:  
Caisson de désenfumage CYCLONE
2. Identification du produit de construction, conformément à l'article 11 § 4 du Règlement (UE) N° 305/2011 :  
CYCLONE 225 / 250 / 280 / 315 / 355 / 400 / 450 / 500
3. Usage ou usages prévus du produit de construction :  
Destiné à être installé dans un système mécanique de ventilation pour le contrôle des fumées et de la chaleur
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 du Règlement (UE) N° 305/2011 :  
ALDES  
20 Boulevard Joliot Curie  
69694 VENISSIEUX Cedex  
FRANCE
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:  
Non applicable
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du Règlement (UE) N° 305/2011 :  
Système 1
7. La déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

APPLUS (N° d'identification d'organisme notifié 0370) a réalisé selon le système 1 :

- i. la détermination du produit type sur la base d'essais de type (y compris l'échantillonnage),
- ii. une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine,
- iii. une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine.

et a délivré le certificat de constance des performances n° 0370-CPR-0314.

**Déclaration de performance**  
**Ventilateurs extracteurs de fumées et de chaleur**

8. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Temps de réponse : <ul style="list-style-type: none"><li>ouverture sous charge de vent dans un temps donné</li><li>ouverture sous charge neige dans un temps donné</li></ul>	NPD*	
Fiabilité opérationnelle : <ul style="list-style-type: none"><li>catégorie d'application</li><li>catégorie de moteur</li></ul>	NPD*	
Efficacité de l'extraction des fumées/gaz chauds : Débit de gaz et maintien de pression durant l'essai Paramètres de performance en condition de désenfumage	+/- 10%	NF EN 12101-3
Résistance au feu :	F400-120	
Capacité d'ouverture sous condition d'environnement	NPD*	
Durabilité de la fiabilité opérationnelle	moteur classe F, échauffement B	

\*NPD : No Performance Determined (non concerné)

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point ci-dessus.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nom et fonction

Marcel FRERING, responsable Désenfumage

Date et lieu de délivrance

Vénissieux, le 1<sup>er</sup> juillet 2013

Signature

