

Déclaration des Performances des lanternes continues (voûtes filantes).

CE Selon règlement de produit de construction UE N° 305/2011.



le 22/10/2014 à Sons et roncheres

1. Désignation de la gamme : ARCADEF GD EVOLUPNEU

2. N° de DOP : AFPVAGD

3. Usage prévu Appareils installés sur voûte arcade

4. Nom raison sociale du fabricant

Axter S.A -- 8, Avenue Felix d'Hérelle -- 75016 Paris -- France (siege social)
Axter- Skydôme -- Impasse des Herbes ZA de l'Essart- BP 5 F -- 21600 Ouges -- France (production)
site web: www.skydome.eu

Variantes du produit concerné

Description du produit

à double vantaux, énergie pneumatique, ouverture 90° installés en toiture
dispositif aéraulique :
- AD avec deflecteur

Plage dimensionnelle : corde mini de 1,9m et maxi de 2,50m - largeur mini de 2,02m et maxi de 3,09m

Options possibles :

Contacteur de position
Grille 1200 joules, de diametre 6mm ou tube 16x16 sans influence sur l'aéraulique
Thermodéclencheur
Aération par ouverture partielle

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées

La pente maximale autorisée est de 20° (soit 36,3%) quelque soit la configuration de la pose de l'ouvrant.

6. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

Système 1 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 12101-2
Contrôle de la production en usine par l'organisme notifié AFNOR CERTIFICATION n° 0333, ce dernier réalise l'inspection initiale de l'usine et du contrôle de production en usine et la surveillance continue
De plus l'entreprise est certifiée ISO 9001:2008 ET ISO 14001:2004 AFNOR CERTIFICATION

7. Produit de construction couvert par la norme harmonisée EN12101-2

Certification de conformité CE N° 03330 CPR 219 071
Délivrée par : AFNOR CERTIFICATION N° 0333 selon système 1 le 06/5/2014 - validité jusqu'au 17/7/2018

9. Spécifications techniques :

		Référence EN 12 101-2
Surface utile d'ouverture Aa	Tableau ci dessous	§ 6, annexe B
Température de déclenchement thermique	selon asservissement	§ 4.1
Ouverture du dispositif d'évacuation	Type B	§ 4.3
Fiabilité	Re 300 + 10000(avec kit aération)	§ 7.1, annexe C
Ouverture sous charge	SL 500	§ 7.2, annexe D
Température ambiante basse	T(00°)	§ 7.3, annexe E
Charge éolienne	WL 1500	§ 7.4, annexe F
Résistance à la chaleur	B 300	§ 7.5, annexe G
Réaction au feu	PCA10: B-s1,d0,	§ 7.5.2.1

En cas de contestation les références des rapports d'essais, date de délivrance et nom du laboratoire pourront être communiqués par l'organisme notifié à l'autorité de surveillance

DIMENSIONS	AD (Ht 150)	AD (Ht 300)	Ø Vérin	Consomation en litre	cartouche thermofusible en (gramme)	Pression d'ouverture en bar	Pression de fermeture en bar
m	Aa	Aa					
1,90x2,02	1,92	2,57	32	0,9	20	15	7
1,90x3,09	2,94	3,76	40	1,38	20	15	7
2,50x2,02	2,53	3,33	50	2,92	20	15	7
2,50x3,09	3,86	4,87	50	2,92	20	15	7

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

CE
0333

Certificat
Certificate

**Certificat de constance des performances des Dispositifs d'Evacuation Naturelle
de Fumées et de Chaleur**

Délivré conformément au Règlement (UE) 305/2011 du Parlement Européen et du Conseil du 9 mars 2011 (Règlement Produits de Construction ou RPC)

Délivré par :

Organisme de certification :

AFNOR Certification

Numéro d'identification :

0333

Adresse :

**11, rue Francis de Pressensé
FR-93571 La Plaine Saint-Denis Cedex**

Délivré à :

Fabricant

AXTER

Adresse :

**Immeuble INSPIRA
143, avenue de Verdun
92130 ISSY LES MOULINEAUX**

Lieu de production :

FR - 21600 OUGES

Description du (des) produit(s) : Voir Annexe

AFNOR Certification atteste que toutes les dispositions relatives à l'évaluation et à la vérification de la constance des performances et aux performances décrites dans l'annexe ZA de la norme **EN 12101-2:2003** sont appliquées selon le système 1 et que le dispositif d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur répond aux dispositions de l'annexe ZA de la norme **EN 12101-2:2003**.

Numéro de certificat : 0333 - CPR - 219071

Conditions et période de validité du certificat : ce certificat a été délivré pour la première fois le 24/06/2009. Sauf suspension ou annulation, ce certificat demeure valide tant que les conditions précisées dans les spécifications techniques harmonisées ou les conditions de fabrication en usine ou le contrôle de la production des produits ne sont pas modifiés de manière significative.

Il annule et remplace tout certificat antérieur.

Page 1/2

Date d'émission du certificat :

28/06/2018

Date de validité du certificat :

27/06/2023



Directeur Général
Franck LEBEUGLE

005 - 2016/02 -

CE
0333

Certificat

Certificate

Annexe au certificat émis le 28/06/2018 : 0333 - CPR – 219071

Fabricant **AXTER**
Immeuble INSPIRA
143, avenue de Verdun
92130 ISSY LES MOULINEAUX

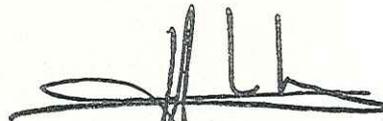
Lieu de production : FR – 21600 OUGES

Description des produits

Identification du(des) produit (s) certifié(s) (référence)	Désignation et utilisation du(des) produit(s) selon la norme	Numéro de dossier
ARCADEF GD	DISPOSITIFS D'EVACUATION NATURELLE DE FUMÉES ET DE CHALEUR MONTES EN TOITURE	219.0032

Cette annexe ne peut être ni présentée, ni reproduite, sans le document auquel elle se rattache.

Page 2/2



Directeur Général
Franck LEBEUGLE



Certificat

Certificate

Certificate of constancy of performance for smoke and heat control systems

In compliance with the Regulation 305/2011/UE of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (Construction Products Regulation or CPR)

Delivered by :

Certification body : **AFNOR Certification**
Identification number: **0333**
Address : **11, rue Francis de Pressensé
FR-93571 La Plaine Saint-Denis Cedex**

Issued to :

Manufacturer **AXTER**
Address : **« Entre deux Villes »
FR – 02270 SONS et RONCHERES**

Place of manufacturing plant: **FR – 21600 OUGES**

Product's description: Annex

AFNOR Certification attests that the provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performances described in annex ZA of the standard **EN 12101-2:2003** under system 1 are applied and that the smoke and heat control systems fulfills the provisions described in annex ZA of the standard **EN 12101-2:2003**.

Certificate number: 0333 - CPR - 219071

Conditions and certificate validity period: this certificate was first issued on 24/06/2009.
Unless suspension or canceled, this certificate remains valid as long as the conditions laid down in the reference technical specifications or the manufacturing conditions in the factory or the factory production control itself are not modified significantly.

Option : It cancels and replaces any previous certificate

Page 1/2

Date of issue of the certificate:
06/05/2014

Certificate validity period:
17/07/2018

Managing Director
Florence MÉAUX





Certificat

Certificate

Annex to the certificate issued on 06/05/2014: 0333 - CPR - 219071

Manufacturer

AXTER

« Entre deux Villes »
FR – 02270 SONS et RONCHERES

Place of manufacturing plant:

FR – 21600 OUGES

Product's description:

Identification of certified product (reference)	Standard designation of the product	File number
ARCADEF GD	Smoke and heat control systems for roof mounting	219.0032

This annex cannot be submitted nor reproduced without the document to which it refers

Page 2/2