



Reg. No. 041/P-007

NOTIFIED BODY 1396
Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce, Slovakia
Tel.+421 52 285 1611, www.fires.sk



Certificate of constancy of performance

1396-CPR-0026

In compliance with Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Natural smoke and heat exhaust ventilator EXUFAK type EXUF02, EXUF03, EXUF04, EXUF05

designed to move smoke and hot gases out of construction works naturally under conditions of fire, used in compliance with Initial Type Testing Report No. C1396/08/0022/5003/SC (issued by NB 1396, FIRES, s.r.o. on 22. 09. 2008) amended by an actual report of continuous surveillance,

placed on the market under the name or trade mark of

DUPUY EQUIPEMENTS

Parc d'Activité des Ajeux, F-72400 La Ferté Bernard, France

and produced in the manufacturing plant

DUPUY EQUIPEMENTS

Parc d'Activité des Ajeux, F-72400 La Ferté Bernard, France.

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard

EN 12101-2: 2003

under system 1 for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the

constancy of performance of the construction product.

This certificate was first issued on 22. 09. 2008 and will remain valid as long as neither the harmonized standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.

Batizovce, 14. 10. 2019



Ing. Henrieta Lapková
Head of Product Certification Body

090472

FIRES 136a/C-31/01/2017-E

DECLARATION DES PERFORMANCES D'UNE GAMME DE DISPOSITIF D'EVACUATION NATURELLE DE FUMÉE ET DE CHALEUR



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

1. Explication de la codification par produit

MOS : Verrou Mécanique
MOS24R : Verrou elect. 24Vcc Rupture
MOS48R : Verrou elect. 48Vcc Rupture
M : Intrinsèque Ouv./Ferm.
EV : Electrique vérins Ouv./Ferm.

MOS24E : Verrou elect. 24Vcc Emission
MOS48E : Verrou elect. 48Vcc Emission
MOSP : Verrou pneumatique
P : Pneumatique Ouv./ Ferm.

Référence	Dimensions L x H
EF078098xxxxxx	078 x 098
EF078118xxxxxx	078 x 118
EF078140xxxxxx	078 x 140
EF094118xxxxxx	094 x 118
EF114118xxxxxx	114 x 118
EF114140xxxxxx	114 x 140
EF134098xxxxxx	134 x 098
EF134140xxxxxx	134 x 140

2. Désignation de la gamme : EXUFAK

Variantes du produit concernées

EXUFAK - EFxxxxxxMOSxxx - Mécanique intrinsèque ouverture seule maintien par verrouillage, fermeture manuelle
EXUFAK - EFxxxxxxM - Mécanique intrinsèque ouverture / fermeture par traction de câble acier
EXUFAK - EFxxxxxxP - Pneumatique ouverture / fermeture par énergie pneumatique
EXUFAK - EFxxxxxxEV - Electrique ouverture / fermeture par énergie électrique

3.1 Description du produit

A simple vantail, énergie intrinsèque, pneumatique ou électrique, ouverture à 90°, installation en toiture pentée fenêtre de toit, structure bois remplissage par vitrage, ouverture pivotante.
Plage dimensionnelle : (hors tout en mm)
- largeur de 780 à 1340 x hauteur de 980 à 1400 (voir tableau ci dessus)

3.1 Options possibles :

vitrage, couleur capotage

3.2 Usage prévu

Façade Toiture

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

Mise en œuvre en toiture entre 15° et 60° par rapport à l'horizontale

4. Nom raison sociale du fabricant

DUPUY EQUIPEMENTS Parc des Ajeux 72400 LA Ferté Bernard, France

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

L'organisme notifié FIRES s.r.o N° 1396 a délivré un certificat de constance des performances conformément à l'Annexe ZA de la norme EN 12 101-2 2003 selon Systeme 1 en s'appuyant sur l'inspection initiale de l'usine, du contrôle de production en usine et la surveillance continue du contrôle de production en usine Certificat CE N°1396 CPR 0063.

9. Performances déclarées:

		Référence EN12101-2	En cas de contestation les références des rapports d'essais, date de délivrance et nom du laboratoire pourront être communiquées par l'organisme notifié à l'autorité de surveillance
Surface utile d'ouverture Aa	Compris entre 0.35 et 0.79	§6, annexe B	
Température de déclenchement Thermique	70, 90, 110, 140, 182	§4.1	
Ouverture du dispositif d'évacuation	Type B	§4.3	
Fiabilité	Re 1000 / Re 10 000 en aération ouverture totale	§7.1, annexe C	
Ouverture sous charge	SL750 intrinsèque, SL1000 pneumatique et elect.	§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	Classe F	§7.5.2.1	

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.

Le 14/01/2022 à La Ferté Bernard

Christian FELDER, Directeur d'exploitation Dupuy Equipements



DUPUY Equipements
Parc d'activité des Ajeux
72400 La Ferté Bernard
Tél.: +33(0)2 43 60 78 60
Fax: +33(0)2 43 93 41 94
www.dupuy-equipements.fr

DENFC - EXUFAK® ATTESTATION DE CONFORMITE "Essais 1200 joules"

Essai n° : 10-DE-1101

Réalisé le : 5 Novembre 2010

Concernant :

"Essais 1200 joules"

Résistance à la traversée verticale d'un corps souple de grande taille appliquée à un DENFC.(1)

(1) Dispositif d'Evacuation Naturelle de Fumées et de Chaleur

Appareils :

Références des DENFC	Dimensions des DENFC	Energie de commande
EF078098M	78 x 98h	Mécanique
EF078098P		Pneumatique
EF078118M	78 x 118h	Mécanique
EF078118P		Pneumatique
EF078140M	78 x 140h	Mécanique
EF078140P		Pneumatique
EF094118M	94 x 118h	Mécanique
EF094118P		Pneumatique
EF114118M	114 x 118h	Mécanique
EF114118P		Pneumatique
EF114140M	114 x 140h	Mécanique
EF114140P		Pneumatique
EF134098M	134 x 98h	Mécanique
EF134098P		Pneumatique
EF134140M	134 x 140h	Mécanique
EF134140P		Pneumatique

Ces DENFC sont certifiés CE sous le n° 1396CPR0026, conforme à la norme EN12101-2

Textes de référence :

NF EN 1873:2006 § 6.4.2.2 - Chute d'un corps souple de grande taille
Cahier de CSTB 3228
Protocole d'essai 1200 joules défini par le GIF en 1997

Résultat : L'essai est concluant.

Fait pour servir et valoir ce que de droit.

La Ferté Bernard 9 Novembre 2010

Le responsable Qualité et normes,

D. LEURS