



Organisme notifié nr. 0336

Certificat de constance des performances

0336 – RPC – 24091656 - 007

Conformément au règlement 305/2011/UE du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 (le Règlement sur les Produits de construction ou RPC), ce certificat s'applique au produit de construction

Dispositif d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur avec l'utilisation prévue pour être installé comme un composant de système dispositif d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur

Désigné sous les noms commerciaux :
BLUESTEEL (THERM) DV - BLEUCOIF (THERM) DV

Energie(s) :
PNEU / ELEC

Commercialisé par le nom ou la marque:
BLUETEK

Siège social : ZI Nord les Pins – 37230 Luynes

et fabriqué dans les installations de production:
**ZI Nord les Pins – 37230 Luynes
Le Haras – 57430 Sarralbe**

Ce certificat atteste que toutes les dispositions concernant l'évaluation et la vérification de la constance des performances décrites dans l'annexe ZA de la norme

EN 12101-2:2003

sous système 1, pour les performances énoncées dans le présent certificat sont appliquées et que le contrôle de production usine réalisée par le fabricant est évaluée afin d'assurer la
Constance de performances du produit de construction

Ce certificat a été émis pour la première fois le 24 Avril 2006 dans la Directive Produits de Construction et il reste valable aussi longtemps que : la norme harmonisée, le produit de construction, les méthodes EVCP, les conditions de fabrication dans l'usine ne sont pas modifiés de façon significative, et que le produit n'est pas suspendu ou retiré par l'organisme de certification de produit.

Il s'agit d'un document traduit, en cas de litiges le document en langue anglaise prévaut.

TÜV Rheinland Nederland BV
Westervoortsewijk 73, gebouw SB
NL – 6827 AV Arnhem
The Netherlands

Arnhem, 30. Mars 2022

Mr. J. de Wolff, Local Field Manager

Certificat de constance des performances
0336 – CPR – 24091656 - 007

Annexe 1
Dispositif d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur

Désigné sous les noms commerciaux :
BLUESTEEL (THERM) DV - BLEUCOIF (THERM) DV

Energie(s) : PNEU / ELEC

Champ d'Application		
Energie	PNEUMATIQUE	ELECTRIQUE (Fournisseur D+H ou ACTULUX)
Identification du (des) produit(s) certifié(s) (référence)	Bluesteel (Therm) DV PNEU Bluecoif (Therm) DV PNEU	Bluesteel (Therm) DV ELEC Bluecoif (Therm) DV ELEC
La min (mm)	1200	1200
La max (mm)	2200	2200
Lo min (mm)	1200	1200
Lo max (mm)	3000	3000
Angle d'ouverture (°)	90°	90°
Ouverture du dispositif d'évacuation	Type B	Type B
Valeurs Déclarées		
Réaction au feu (Remplissages)	PCA 10 à 20mm (B-s1,d0) PCA 16 à 20mm Pearl Inside (B-s1,d0) Capot Alu Isolé (F)	PCA 32mm (B-s2,d0) BSL (B-s2,do)
Surface utile d'ouverture	Voir rapport aéraulique: 320/2005, 321/2005, 1368-CPD-T-187/2009-B, 1369-CPD-T-159/2010-B	Voir rapport aéraulique: 320/2005, 321/2005, 1368-CPD-T-187/2009-B, 1369-CPD-T-159/2010-B
Fiabilité	Re 1000	Re 1000
Bi-Fonction pour l'aération	Re 10 000 ouverture partielle (Course vérin 300mm ou 500mm, électrique ou pneumatique) (tous les remplissages) Re 10 000 ouverture totale (remplissages PCA de 10mm à 20mm) Dans le cas de paves-vent escamotable (gamme XL, uniquement ouverture partielle	Re 10 000 ouverture partielle et totale (tous les remplissages) Dans le cas de paves-vent escamotable (gamme XL, uniquement ouverture partielle
Surcharge de neige	SL 250 SL 500 SL 550 SL 750	SL 125 SL 750 SL 250 SL1000 SL 500 SL 550
Performance à basse température	T(-15)	T(-15)
Charge éolienne	WL 1500 (et WL 2000)	WL 1500 WL 3000 (S ≤ à 4m² et LA ≤ 1600 et LO ≤ 2500)
Résistance à la chaleur	B300	B300
	Résistance aux vibrations satisfaisante parevents en tôle d'acier galvanisé	

- fin de certificat -

Certificat 24091656-007
30 Mars 2022
Page 2 de 2

