



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  
Westervoortsedijk 73, gebouw SB  
NL – 6827 AV Arnhem  
The Netherlands

Arnhem, 4. Juillet 2024

Mr. T.W.J. Zandvliet, 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**

<b>Champ d'Application</b>		
<b>Energie</b>	<b>PNEUMATIQUE</b>	<b>ELECTRIQUE</b> (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	2000
Lo min (mm)	1200	1200
Lo max (mm)	3000	3000
Angle d'ouverture (°)	90°	90°
Ouverture du dispositif d'évacuation	Type B	Type B
<b>Valeurs Déclarées</b>		
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,d0),
Surface utile d'ouverture	Voir rapport aéralique: 320/2005, 321/2005, 1368-CPD-T-187/2009-B, 1369-CPD-T-159/2010-B, 1368-CPR-T-014/2024-B	Voir rapport aéralique: 320/2005, 321/2005, 1368-CPD-T-187/2009-B, 1369-CPD-T-159/2010-B, 1368-CPR-T-014/2024-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 pases-vent escamotable (gamme XL, uniquement ouverture partielle	Re 10 000 ouverture partielle et totale (tous les remplissages)  Dans le cas de pases-vent escamotable (gamme XL, uniquement ouverture partielle
Surcharge de neige	SL 250 SL 500 SL 550 SL 750	SL 125            SL 750 SL 250            SL 1000 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 aux vibrations satisfaisante pare-vents en tôle d'acier galvanisé	
Résistance à la chaleur	B300	B300

- fin de certificat -





