



Organisme notifié nr. 0336

Certificat de constance des performances

0336 – RPC – 24091656 - 008

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 RPT VOILE DOME

Energie(s):
PNEU / PNEU + ACCES / ELEC /ELEC +ACCES

Commercialisé par le nom ou la marque:

BLUETEK
Siège social : ZI Nord les Pins – 37230 Luynes

et fabriqué dans les installations de production:

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 2 Juillet 2012 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, 24. Septembre 2024

Mr. T.W.J Zandvliet, Local Field Manager

Certificat de constance des performances

0336 – CPR – 24091656 - 008

Annexe 1

Dispositif d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur

Désigné sous les noms commerciaux :

BLUESTEEL RPT VOILE DOME

Energie(s):

PNEU / PNEU + ACCES / ELEC / ELEC + ACCES

Champ d'Application				
Energie	PNEUMATIQUE		ELECTRIQUE	
	Position Centrale	Position Latérale (Accès toiture)	Position Centrale	Position Latérale (Accès toiture)
Identification du (des) produit(s) certifié(s) (référence)	Bluesteel RPT Voile Dome PNEU	Bluesteel RPT Voile Dome PNEU + ACCES	Bluesteel RPT Voile Dome ELEC	Bluesteel RPT Voile Dome ELEC + ACCES
La min (mm)	800	800	800	800
La max (mm)	2000	1300	1400	1300
Lo min (mm)	700	700	800	800
Lo max (mm)	3000	1300	2500	1300
Angle d'ouverture	140°	140°	140°	140°
Ouverture du disp. d'évacuation	Type B	Type B	Type B	Type B
Valeurs Déclarées				
Réaction au feu (Remplissages)	PCA 16 à 20mm (B-s1,d0) PCA 32mm (B-s2,d0) PCA 16 à 32mm Pearl Inside (B-s1,d0) Dôme/Pyramide PMMA (E,d2) Dôme/Pyramide PC (B-s2,d0) Capot Alu Isolé (F) Double ou triple vitrage (A1)		PCA 16 à 20mm (B-s1,d0) PCA 32mm (B-s2,d0) PCA 16 à 32mm Pearl Inside (B-s1,d0) Double ou triple vitrage (A1)	
Surface utile d'ouverture	Voir rapport aéraulique:		Voir rapport aéraulique :	
	1368-CPD-T-101/2010-B 1368-CPD-T-102/2010-B 1368-CPD-T-107/2010-B 1368-CPR-T-183/2013-B 1368-CPR-T-184/2013-B		1368-CPD-T-101/2010-B 1368-CPD-T-102/2010-B 1368-CPD-T-107/2010-B 1368-CPR-T-183/2013-B 1368-CPR-T-184/2013-B 1368-CPR-T-025/2024-B	
Fiabilité	Re 1000		Re 1000	
Bi-Fonction pour l'aération	Re 10 000 - ouverture partielle (vérin course 300 ou 500mm, pneumatique ou électrique) (tous les remplissages) - ouverture totale (selon remplissages et dims.)		Re 10 000 - ouverture partielle	
Surcharge de neige	SL 250, SL500, SL 550, SL 750 (selon remplissages et dimensions)		SL250, SL500, SL550, SL 750, SL 1000 (selon remplissages et dimensions)	SL 250 SL 500 SL 550
Performance à basse température	T(-15)		T(-15)	
Charge éolienne	WL 1500 WL 3000 (S ≤2m²)	WL 1500	WL 1500 WL 3000 (selon dimension)	
	Résistance aux vibrations satisfaisante parevents en tôle d'acier galvanisé			
Résistance à la chaleur	B300		B300	

© TÜV, TÜEV und TÜV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.