



**DECLARATION DES PERFORMANCES  
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

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

Nom et raison sociale du fabriquant (§4\*)

Raison Sociale : BLUETEK (Siège social : ZI Nord les Pins - 37230 Luynes)

Usines de fabrication : H01-ZI Nord les Pins - 37230 Luynes / H02-Rue Marc Seguin - 63600 Ambert // S01-Le Haras - 57430 Sarralbe // S02-Route de Saulon - 21220 Gevrey-Chambertin

**Description du produit (§3\*)**

Appareil ouvrant pour accès toiture et éclairage zénithal  
Costière en acier hauteur inférieure ou égale à 420 mm

**Options possibles (§3\*)**

**Performances déclarées (§9\*)**

**Désignation de la gamme (§2\*)**

**BLUESTEEL PASS GD**

**Variantes du produit concernées :**

**BLUESTEEL PASS GD (DROITE)**

**Usage prévu (§3\*)**

Façade  Toiture

S1\* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité
- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP\_EN1873\_3,1\_BLUESTEEL PASS GD\_FR

N° 3,1

**Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3\*)**

Inclinaison maximale autorisée pour le plan d'appui de la costière :

- Pente de 0 à 46 % (0 à 25°)

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

Système 3 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 1873, Liste des laboratoires d'essais notifiés  
(et N° Liste NANDO) : CSTC (NB 1136 ) / CSTB (NB 0679) / LNE (NB 0071) / Fraunhofer (NB 0765)

Critère		Valeur obtenue pour cette gamme				Référence EN1873			
Etanchéité à l'eau		Réussite				§ 5.3.1			
Classe de résistance aux charges ascendantes UL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.1			
Classe de résistance aux charges descendantes DL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.2			
Résistance au choc	Corps souple de grande taille (SB)	PND				§ 5.4.3.2			
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1			
Transmission lumineuse totale (td65)	Facteur Solaire (g)	Réaction au feu global lanterneau	Durabilité	td65	g	Réaction au feu	Durabilité		
				PCA10 4 parois incolore	0,68	0,7	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
				PCA10 4 parois opale	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
				PCA10 4 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.1
				PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	§ 5.5
				PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
				PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.2
				PCA16 7 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
				PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
				ci aluminium standard isolé	PND	PND	PND	PND	
ci aluminium standard isolé RPT	PND	PND	PND	PND					
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8			
Urc / Arc	Remplissages seul Ut =	Urc Ref	Lanterneau complet	Lanterneau complet autres remplissages	PCA10	2,7	W/m²K	§ 5.9	
					PCA16	2			
					ci alu isolé	0,8			
Isolation au bruit aérien (Rw)		PND				§ 5.10			

PND= Performance non déterminée



**DECLARATION DES PERFORMANCES  
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

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

Dimensions commerciales			
Trémie toiture	UL	DL	AP
cm			
100/250	1700	2000	PND
100/300	1700	2000	PND
120/250	1700	2000	PND
120/300	1700	2000	PND

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.

Signé pour le fabricant et en son nom par Philippe FRITZINGER, Directeur Général de BLUETEK  
le 10/10/2022

\* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2\*)

**BLUESTEEL PASS GD**

Variantes du produit concernées :

**BLUESTEEL PASS GD (DROITE)**

Usage prévu (§3\*)

Façade  Toiture

§1\* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP\_EN1873\_3,1\_BLUESTEEL PASS GD\_FR

N° 3,1