



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

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

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC ELEC + ACCES

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC ELEC+ACCES (B1)

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_318,1_BLUEBAC ELEC + ACCES_FR

N° 318,1

Nom et raison sociale du fabricant (§4*)

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

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

Description du produit (§3*)

Appareil pour désenfumage, accès toiture et éclairage zénithal à un vantail électrique
Costière polyester de hauteur mini 300mm

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

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

- Sens de pose indifférent pour une pente de 0 à 10 % (0 à 5°)
- Charnières dans le sens de la pente pour > 10 à 40 % (5 à 22°)

Options possibles (§3*)

Grille ou barreudage

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)

Performances déclarées (§9*)

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)	SB1200 en présence d'un dispositif anti-chute				§ 5.4.3.2
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65)	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	
	PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	
	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	PCA16 7 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.1
	PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.5
	SD PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	§ 5.2
	SD PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
	SD PMMA XT incolore	0,92	0,94	E	ΔI, Cu0, Ku1	
	SD PMMA XT opale	0,85	0,87	E	ΔI, Cu0, Ku1	
SD Pyramidal PMMA XT 3 mm incolore	0,92	0,94	E	ΔI, Cu0, Ku1		
SD Pyramidal PMMA XT 3 mm opale	0,85	0,87	E	ΔI, Cu0, Ku1		
SD Pyramidal PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
SD Pyramidal PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
ci aluminium isolé	PND	PND	PND	PND		
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut =	PCA10	2,8	W/m²K		§ 5.9
		PCA16	2			
		Simple dôme	5,3			
		Simple dôme pyramidal	5,3			
		ci alu isolé	0,8			
		PCA10+dôme	2,8			
		PCA10+pyramide	2,8			
		Urc Ref				
		Lanterneau complet				
		Lanterneau complet autres remplissages				
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			
110/110	1500	3000	PND
130/130	1500	3000	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 26/06/2017

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

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC ELEC + ACCES

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC ELEC+ACCES (B1)

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_318,1_BLUEBAC ELEC + ACCES_FR

N° 318,1

www.bluetek.fr



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

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

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC ELEC + ACCES

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC ELEC+ACCES (B2)

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_318,2_BLUEBAC ELEC + ACCES_FR

N° 318,2

Nom et raison sociale du fabricant (§4*)

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

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

Description du produit (§3*)

Appareil pour désenfumage, accès toiture et éclairage zénithal à un vantail électrique
Costière polyester de hauteur mini 300mm

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

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

- Sens de pose indifférent pour une pente de 0 à 10 % (0 à 5°)
- Charnières dans le sens de la pente pour > 10 à 40 % (5 à 22°)

Options possibles (§3*)

Grille ou barreudage

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)

Performances déclarées (§9*)

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)	SB1200 en présence d'un dispositif anti-chute				§ 5.4.3.2
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65)	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	
	PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	
	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	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	
	SD PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
	SD PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
	SD PMMA XT incolore	0,92	0,94	E	ΔI, Cu0, Ku1	
	SD PMMA XT opale	0,85	0,87	E	ΔI, Cu0, Ku1	
	SD Pyramidal PMMA XT 3 mm incolore	0,92	0,94	E	ΔI, Cu0, Ku1	
	SD Pyramidal PMMA XT 3 mm opale	0,85	0,87	E	ΔI, Cu0, Ku1	
SD Pyramidal PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
SD Pyramidal PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
ci aluminium isolé	PND	PND	PND	PND		
Facteur Solaire (g)	td65		g	Réaction au feu	Durabilité	
Réaction au feu global lanterneau						
Durabilité						
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut =	PCA10	2,8	W/m²K		§ 5.9
		PCA16	2			
		Simple dôme	5,3			
		Simple dôme pyramidal	5,3			
		ci alu isolé	0,8			
PCA10+dôme	2,8					
PCA10+pyramide	2,8					
	Urc Ref	PND				
	Lanterneau complet	PND				
	Lanterneau complet autres remplissages	PND				
	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			
120/120	1500	3000	PND
140/140	1500	3000	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 26/06/2017

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

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC ELEC + ACCES

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC ELEC+ACCES (B2)

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_318,2_BLUEBAC ELEC + ACCES_FR

N° 318,2

www.bluetek.fr