

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC THERM ELEC + ACCES

Variantes du produit concernées :
BLUEBAC THERM 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_718,1_BLUEBAC THERM ELEC + ACCES_FR N° 718,1

Nom et raison sociale du fabriquant (§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

Options possibles (§3*)
Grille ou barreaudage

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3*)
Inclinaison maximale autorisée pour la 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°)

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) Facteur Solaire (g) Réaction au feu global lanterneau Durabilité		td65	g	Réaction au feu	Durabilité	§ 5.1 § 5.5 § 5.2
	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	
	PCA 20 7 parois opale	0,45	0,47	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	PCA 20 7 Parois Transparent	0,46	0,49	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	ci aluminium isolé	PND	PND	PND	PND	
	PCA32 opalescent	0,27	0,29	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	PCA32 transparent	0,37	0,4	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND	
	BSL opalescent	0,5	0,41	Bs2d0	PND	
	PCA 16 Pearl Inside	0,43	0,45	Bs1d0	PND	
	PCA 16 Pearl Inside opaque	0	PND	Bs2d0	PND	
	PCA 16 Pearl Inside Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut =	PCA16 2 PCA20 1,7 ci alu isolé 0,8 PCA32 1,15 PCA10+dôme 2,8 PCA10+pyramide 2,8 BSL 1,07 PCA Pearl Inside16 2,1			W/m²K	§ 5.9
	Urc Ref	PND				
	Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;BSL;PCA Pearl Inside16	voir tableau ci-dessous				
	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

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC THERM ELEC + ACCES

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC THERM 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_718,1_BLUEBAC THERM ELEC + ACCES_FR

N° 718,1

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		BSL		ci alu standard	
Trémie toiture				Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm	
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²
110/110	1500	3000	0,4	2,2	2,2	2,1	2,2	1,8	2,3	2,3	2,2	1,7	2,3	1,6	2,3
130/130	1500	3000	0,4	2,2	2,9	2	2,9	1,7	2,9	2,3	2,9	1,7	3	1,5	3

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

www.bluetek.fr

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC THERM ELEC + ACCES

Variantes du produit concernées :
BLUEBAC THERM 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_718,2_BLUEBAC THERM ELEC + ACCES_FR N° 718,2

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

Options possibles (§3*)
Grille ou barreaudage

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3*)
Inclinaison maximale autorisée pour la 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°)

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) Facteur Solaire (g) Réaction au feu global lanterneau Durabilité		td65	g	Réaction au feu	Durabilité	§ 5.1 § 5.5 § 5.2
	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	
	PCA 20 7 parois opale	0,45	0,47	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	PCA 20 7 Parois Transparent	0,46	0,49	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	ci aluminium isolé	PND	PND	PND	PND	
	PCA32 opalescent	0,27	0,29	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	PCA32 transparent	0,37	0,4	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND	
	BSL opalescent	0,5	0,41	Bs2d0	PND	
	PCA 16 Pearl Inside	0,43	0,45	Bs1d0	PND	
	PCA 16 Pearl Inside opaque	0	PND	Bs2d0	PND	
	PCA 16 Pearl Inside Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut =	PCA16 PCA20 ci alu isolé PCA32 PCA10+dôme PCA10+pyramide BSL PCA Pearl Inside16		2 1,7 0,8 1,15 2,8 2,8 1,07 2,1	W/m²K	§ 5.9
	Urc Ref	PND				
Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;BSL;PCA Pearl Inside16		voir tableau ci-dessous				
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	UL	DL	AP
Trémie toiture			
cm			

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 THERM ELEC + ACCES

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC THERM 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_718,2_BLUEBAC THERM ELEC + ACCES_FR

N° 718,2

www.bluetek.fr