bluetek
De nature à créer le bien-être

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 PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC THERM PASS TREUIL (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_730,1_BLUEBAC THERM PASS TREUIL_FR *N° 730,1*

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 éclairement zénithal à isolation renforcée
Costière polyester de hauteur mini 300mm

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3*)
Inclinaison maximale autorisée pour la plan d'appui de la costière :
• Pente de 0 à 46 % (0 à 25°)

Options possibles (§3*)
Grille ou barreaudage

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
		td65	g	Réaction au feu	Durabilité		
Transmission lumineuse totale (td65) / Facteur Solaire (g) / Réaction au feu global lanterneau / Durabilité	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		§ 5.1 / § 5.5 / § 5.2
	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 standard isolé	PND	PND	PND	PND		
	ci aluminium standard isolé RPT	PND	PND	PND	PND		
	PCA32 opalescent	0,27	0,29	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
	PCA32 opaque gris alu	0	PND	PND	ΔA, Cu0, Ku0		
	PCA32 transparent	0,37	0,4	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
	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 IR White	0,17	0,22	Bs2d0	PND		
	PCA 20 Pearl Inside	0,4	0,44	Bs1d0	PND		
	PCA 20 Pearl Inside opaque	0	PND	PND	PND PND PND		
	PCA 20 Pearl Inside Calor Control	PND	PND	PND	PND PND PND		
	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND		
	BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND		
	DD PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
	DD PC opale	0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
	DD PMMA incolore	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
	DD PMMA opale	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
	DD Pyramidal PMMA incolore	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
	DD Pyramidal PMMA opale	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
	DD Choc PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
	DD Choc PC opale	0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
	DD Pyramidal PC incolore	0,85	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
	DD Pyramidal PC opale	0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
	PCA 16 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND		
	PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND		
	PCA 16 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND		
	PCA 16 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,36	0,39	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,42	0,46	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,36	0,39	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,42	0,46	Bs2d0	PND		
	TD Choc PC incolore	0,78	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
	TD Choc PC opale	0,6	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous					§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut =	PCA16	2	W/m²K			§ 5.9
		PCA20	1,7				
		ci alu isolé	0,8				
		PCA32	1,15				
		PCA Pearl Inside16	2,1				
		PCA Pearl Inside20	1,9				
		BSL	1,07				
		Double dôme	2,8				
		Double dôme choc	2,8				
		Double dôme pyramidal	2,8				
		PCA16+dôme	2				
		PCA16+pyramide	2				
		PCA20+dôme	1,7				
		PCA20+pyramide	1,7				
		Triple dôme choc	2				
		Triple dôme pyramidal	2				
	Urc Ref	PND					
	Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;PCA Pearl Inside16;PCA Pearl Inside20;BSL;Triple dôme choc;Triple dôme pyramidal	voir tableau ci-dessous					
	Lanterneau complet autres remplissages	PND					
Isolation au bruit aérien (Rw)		PND					§ 5.10

PND= Performance non déterminée

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC THERM PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC THERM PASS TREUIL (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

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		**PCA 20**		**PCA 32**		**ci alu standard**		**PCA 16 Pearl Inside**		**PCA 20 Pearl Inside**	
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

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 14/01/2021

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

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC THERM PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC THERM PASS TREUIL (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

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage									
				BSL		**Triple dôme**							
Trémie toiture				Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm							
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²						

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 14/01/2021

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

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC THERM PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC THERM PASS TREUIL (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

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

DOP_EN1873_730,2_BLUEBAC THERM PASS TREUIL_FR *N° 730,2*

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 éclairement zénithal à isolation renforcée
Costière polyester de hauteur mini 300mm

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3*)
Inclinaison maximale autorisée pour la plan d'appui de la costière :
• Pente de 0 à 46 % (0 à 25°)

Options possibles (§3*)
Grille ou barreaudage

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
		td65	g	Réaction au feu	Durabilité		
Transmission lumineuse totale (td65) / Facteur Solaire (g) / Réaction au feu global lanterneau / Durabilité	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		§ 5.1 / § 5.5 / § 5.2
	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 standard isolé	PND	PND	PND	PND		
	ci aluminium standard isolé RPT	PND	PND	PND	PND		
	PCA32 opalescent	0,27	0,29	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
	PCA32 opaque gris alu	0	PND	PND	ΔA, Cu0, Ku0		
	PCA32 transparent	0,37	0,4	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
	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 IR White	0,17	0,22	Bs2d0	PND		
	PCA 20 Pearl Inside	0,4	0,44	Bs1d0	PND		
	PCA 20 Pearl Inside opaque	0	PND	PND	PND PND PND		
	PCA 20 Pearl Inside Calor Control	PND	PND	PND	PND PND PND		
	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND		
	BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND		
	DD PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	DD PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	DD PMMA incolore	0,85	PND	E	Δl, Cu1, Ku1		
	DD PMMA opale	0,78	PND	E	Δl, Cu1, Ku1		
	DD Pyramidal PMMA incolore	0,85	PND	E	Δl, Cu1, Ku1		
	DD Pyramidal PMMA opale	0,78	PND	E	Δl, Cu1, Ku1		
	DD Choc PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	DD Choc PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	DD Pyramidal PC incolore	0,85	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	DD Pyramidal PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	PCA 16 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND		
	PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND		
	PCA 16 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND		
	PCA 16 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,36	0,39	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,42	0,46	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,36	0,39	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,42	0,46	Bs2d0	PND		
	TD Choc PC incolore	0,78	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	TD Choc PC opale	0,6	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous					§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut =	PCA16	2	W/m²K			§ 5.9
		PCA20	1,7				
		ci alu isolé	0,8				
		PCA32	1,15				
		PCA Pearl Inside16	2,1				
		PCA Pearl Inside20	1,9				
		BSL	1,07				
		Double dôme	2,8				
		Double dôme choc	2,8				
		Double dôme pyramidal	2,8				
		PCA16+dôme	2				
		PCA16+pyramide	2				
		PCA20+dôme	1,7				
		PCA20+pyramide	1,7				
		Triple dôme choc	2				
		Triple dôme pyramidal	2				
	Urc Ref	PND					
	Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;PCA Pearl Inside16;PCA Pearl Inside20;BSL;Triple dôme choc;Triple dôme pyramidal	voir tableau ci-dessous					
	Lanterneau complet autres remplissages	PND					
Isolation au bruit aérien (Rw)		PND					§ 5.10

PND= Performance non déterminée

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC THERM PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC THERM PASS TREUIL (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

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		**PCA 20**		**PCA 32**		**ci alu standard**		**PCA 16 Pearl Inside**		**PCA 20 Pearl Inside**	
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

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 14/01/2021

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

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC THERM PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC THERM PASS TREUIL (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

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage									
				BSL		**Triple dôme**							
Trémie toiture				Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm							
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²						

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 14/01/2021

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

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC THERM PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC THERM PASS TREUIL (DR)

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

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

DOP_EN1873_730_BLUEBAC THERM PASS TREUIL_FR *N° 730*

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 éclairement zénithal à isolation renforcée
Costière polyester de hauteur mini 300mm

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3*)
Inclinaison maximale autorisée pour la plan d'appui de la costière :
• Pente de 0 à 46 % (0 à 25°)

Options possibles (§3*)
Grille ou barreaudage

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
		td65	g	Réaction au feu	Durabilité		
	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 standard isolé	PND	PND	PND	PND		
	ci aluminium standard isolé RPT	PND	PND	PND	PND		
	PCA32 opalescent	0,27	0,29	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
	PCA32 opaque gris alu	0	PND	PND	ΔA, Cu0, Ku0		
	PCA32 transparent	0,37	0,4	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
	PCA 16 Pearl Inside	0,43	0,45	Bs1d0	PND		
	PCA 16 Pearl Inside opaque	0	PND	Bs2d0	PND		
Transmission lumineuse totale (td65)	PCA 16 Pearl Inside Calor Control IR White	0,17	0,22	Bs2d0	PND		
	PCA 20 Pearl Inside	0,4	0,44	Bs1d0	PND		
	PCA 20 Pearl Inside opaque	0	PND	PND	PND PND PND		
	PCA 20 Pearl Inside Calor Control	PND	PND	PND	PND PND PND		
Facteur Solaire (g)	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND		§ 5.1
	BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND		§ 5.5
Réaction au feu global lanterneau	DD PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		§ 5.2
	DD PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	DD PMMA incolore	0,85	PND	E	Δl, Cu1, Ku1		
	DD PMMA opale	0,78	PND	E	Δl, Cu1, Ku1		
Durabilité	DD Pyramidal PMMA incolore	0,85	PND	E	Δl, Cu1, Ku1		
	DD Pyramidal PMMA opale	0,78	PND	E	Δl, Cu1, Ku1		
	DD Choc PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	DD Choc PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	DD Pyramidal PC incolore	0,85	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	DD Pyramidal PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	PCA 16 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND		
	PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND		
	PCA 16 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND		
	PCA 16 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,36	0,39	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,42	0,46	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,36	0,39	Bs2d0	PND		
	PCA 20 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,42	0,46	Bs2d0	PND		
	TD Choc PC incolore	0,78	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
	TD Choc PC opale	0,6	PND	Bs2d0	Δl, Cu1, Ku1		
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous					§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut =	PCA16	2	W/m²K			§ 5.9
		PCA20	1,7				
		ci alu isolé	0,8				
		PCA32	1,15				
		PCA Pearl Inside16	2,1				
		PCA Pearl Inside20	1,9				
		BSL	1,07				
		Double dôme	2,8				
		Double dôme choc	2,8				
		Double dôme pyramidal	2,8				
		PCA16+dôme	2				
		PCA16+pyramide	2				
		PCA20+dôme	1,7				
		PCA20+pyramide	1,7				
		Triple dôme choc	2				
		Triple dôme pyramidal	2				
	Urc Ref	PND					
	Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;PCA Pearl Inside16;PCA Pearl Inside20;BSL;Triple dôme choc;Triple dôme pyramidal	voir tableau ci-dessous					
	Lanterneau complet autres remplissages	PND					
Isolation au bruit aérien (Rw)		PND					§ 5.10

PND= Performance non déterminée

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC THERM PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC THERM PASS TREUIL (DR)

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

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		**PCA 20**		**PCA 32**		**ci alu standard**		**PCA 16 Pearl Inside**		**PCA 20 Pearl Inside**	
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

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 14/01/2021

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

Désignation de la gamme (§2*)

BLUEBAC THERM PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

BLUEBAC THERM PASS TREUIL (DR)

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

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage									
				BSL		**Triple dôme**							
Trémie toiture				Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm							
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²						

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 14/01/2021

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