Désignation de la gamme (§2*)

BLUESTEEL RPT FIX

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL RPT FIX (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

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

DOP_EN1873_401_BLUESTEEL RPT FIX_FR ***N° 401***

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 fixe pour éclairement zénithal à rupture de pont thermique
Costière en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm et profils à rupture de pont thermique

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
UL 3000 (Surface trémie haute≤2m²)

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 (Hors PMMA)					§ 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
	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		
	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		
	PCA 32 Pearl Inside	PND	PND	Bs1d0	PND		
	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND		
	BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND		
	Double vitrage Securit 6-16 Argon Stadip 44.2 Planitherm Ultra N	0,77	0,54	PND	PND		
	Double vitrage Securit SKN 165 II 6-16 Argon - Stadip 44.2 Planitherm Ultra N	0,58	0,33	PND	PND		
	Triple vitrage Securit 4 Ultra N II - 8 Argon - Verre 4 - 8 Argon - Stadip 33.2 Planitherm Ultra N	0,7	0,52	PND	PND		
	Triple vitrage Securit Cool-Lite XTREME II 4 - 8 Argon - Verre 4 - 8 Argon - Stadip 33.2 Planitherm Ultra N	0,54	0,28	PND	PND		
	Sunlite Control	0,5	0,15	Bs1d0	ΔI, Cu0, Ku1		
	SageGlass	0,52	0,04	PND	PND		
	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND		
	BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND		
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous					§ 5.8
Urc / Arc	**Remplissages seul** **Ut =**	PCA20	1,7	W/m²K			§ 5.9
		PCA32	1,15				
		PCA Pearl Inside16	2,1				
		PCA Pearl Inside20	1,9				
		PCA Pearl Inside32	1,2				
		BSL	1,07				
		Double vitrage Securit	1,8				
		Triple vitrage Securit	1				
		Sunlite Control	1,445				
		Sage Glass	1,8				
		BSL	1,07				
	Urc Ref	PND					
	Lanterneau complet remplissages : PCA20;PCA32;PCA Pearl Inside16;PCA Pearl Inside20;PCA Pearl Inside32;BSL;Double vitrage Securit;Triple vitrage Securit;Sunlite Control;Sage Glass;BSL	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*)

BLUESTEEL RPT FIX

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL RPT FIX (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

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 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		PCA 32 Pearl Inside		BSL	
Trémie toiture				Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm	
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
50/50	1500	3000	0,13	1,4	1,2	1,3	1,3	1,6	1,2	1,5	1,2	1,3	1,3	1,3	1,3
60/60	1500	3000	0,13	1,5	1,5	1,3	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	1,3	1,6	1,3	1,6
70/70	1500	3000	0,13	1,5	1,8	1,3	1,9	1,6	1,8	1,6	1,8	1,3	1,9	1,3	1,9
80/80	1500	3000	0,13	1,5	2,1	1,3	2,2	1,7	2,1	1,6	2,1	1,3	2,2	1,2	2,2
85/85	1500	3000	0,13	1,5	2,3	1,3	2,4	1,7	2,3	1,6	2,3	1,3	2,4	1,2	2,4
90/90	1500	3000	0,13	1,5	2,5	1,3	2,5	1,7	2,5	1,6	2,5	1,3	2,5	1,2	2,6
100/100	1500	3000	0,13	1,5	2,9	1,3	2,9	1,7	2,8	1,6	2,9	1,3	2,9	1,2	3
110/110	1500	3000	0,13	1,5	3,2	1,3	3,3	1,7	3,2	1,6	3,2	1,3	3,3	1,2	3,3
120/120	1500	3000	0,13	1,5	3,7	1,3	3,7	1,7	3,6	1,6	3,7	1,3	3,7	1,2	3,8
130/130	1500	3000	0,13	1,5	4,1	1,3	4,1	1,7	4,1	1,6	4,1	1,3	4,1	1,2	4,2
140/140	1500	3000	0,13	1,5	4,5	1,3	4,6	1,7	4,5	1,6	4,5	1,3	4,6	1,2	4,6
150/150	1500	1500	1,25	1,5	5	1,2	5,1	1,8	5	1,6	5	1,3	5,1	1,2	5,1
160/160	1500	1500	1,25	1,5	5,5	1,2	5,6	1,8	5,4	1,6	5,5	1,3	5,6	1,2	5,6
170/170	1500	1500	1,25	1,5	6	1,2	6,1	1,8	5,9	1,7	6	1,3	6,1	1,2	6,1
180/180	1500	1500	1,25	1,5	6,5	1,2	6,6	1,8	6,5	1,7	6,5	1,3	6,6	1,2	6,7
190/190	1500	1500	1,25	1,5	7	1,2	7,1	1,8	7	1,7	7	1,3	7,1	1,2	7,2
200/200	1500	1500	1,25	1,5	7,6	1,2	7,7	1,8	7,6	1,7	7,6	1,3	7,7	1,2	7,8
50/100	1500	3000	0,13	1,5	1,9	1,3	2	1,6	1,9	1,6	1,9	1,3	2	1,3	2
70/100	1500	3000	0,13	1,5	2,3	1,3	2,3	1,7	2,3	1,6	2,3	1,3	2,3	1,2	2,4
80/100	1500	3000	0,13	1,5	2,5	1,3	2,5	1,7	2,5	1,6	2,5	1,3	2,5	1,2	2,6
80/120	1500	3000	0,13	1,5	2,8	1,3	2,9	1,7	2,8	1,6	2,8	1,3	2,9	1,2	2,9
80/130	1500	3000	0,13	1,5	3	1,3	3	1,7	3	1,6	3	1,3	3	1,2	3,1
100/130	1500	3000	0,13	1,5	3,4	1,3	3,5	1,7	3,4	1,6	3,4	1,3	3,5	1,2	3,5
100/140	1500	3000	0,13	1,5	3,6	1,3	3,7	1,7	3,6	1,6	3,6	1,3	3,7	1,2	3,7
100/150	1500	3000	0,13	1,5	3,8	1,3	3,9	1,7	3,8	1,6	3,8	1,3	3,9	1,2	3,9
100/200	1500	3000	0,13	1,5	4,7	1,3	4,8	1,7	4,7	1,6	4,7	1,3	4,8	1,2	4,9
120/140	1500	3000	0,13	1,5	4,1	1,3	4,1	1,7	4	1,6	4,1	1,3	4,1	1,2	4,2
120/160	1500	3000	0,13	1,5	4,5	1,3	4,6	1,7	4,5	1,6	4,5	1,3	4,6	1,2	4,6
120/170	1500	1500	1,25	1,5	4,7	1,3	4,8	1,7	4,7	1,6	4,7	1,3	4,8	1,2	4,8
120/180	1500	1500	1,25	1,5	4,9	1,2	5	1,7	4,9	1,6	4,9	1,3	5	1,2	5
120/200	1500	1500	1,25	1,5	5,3	1,2	5,4	1,8	5,3	1,6	5,3	1,3	5,4	1,2	5,5
120/220	1500	1500	1,25	1,5	5,7	1,2	5,8	1,8	5,7	1,6	5,7	1,3	5,8	1,2	5,9
120/240	1500	1500	1,25	1,5	6,1	1,2	6,2	1,8	6,1	1,7	6,1	1,3	6,2	1,2	6,3
120/250	1500	1500	1,25	1,5	6,3	1,2	6,4	1,8	6,3	1,7	6,3	1,3	6,4	1,2	6,5
120/300	1500	1500	1,25	1,5	7,4	1,2	7,5	1,8	7,4	1,7	7,4	1,3	7,5	1,2	7,6
140/160	1500	1500	1,25	1,5	5	1,2	5,1	1,8	5	1,6	5	1,3	5,1	1,2	5,1
140/200	1500	1500	1,25	1,5	5,9	1,2	6	1,8	5,9	1,7	5,9	1,3	6	1,2	6
140/250	1500	1500	1,25	1,5	7	1,2	7,1	1,8	7	1,7	7	1,3	7,1	1,2	7,2
140/300	1500	1500	1,25	1,5	8,2	1,2	8,3	1,8	8,1	1,7	8,2	1,3	8,3	1,2	8,4
150/200	1500	1500	1,25	1,5	6,2	1,2	6,3	1,8	6,1	1,7	6,2	1,3	6,3	1,2	6,3
150/250	1500	1500	1,25	1,5	7,4	1,2	7,5	1,8	7,3	1,7	7,4	1,3	7,5	1,2	7,5
150/300	1500	1500	1,25	1,5	8,5	1,2	8,7	1,8	8,5	1,7	8,5	1,3	8,7	1,2	8,8
160/200	1500	1500	1,25	1,5	6,5	1,2	6,5	1,8	6,4	1,7	6,5	1,3	6,5	1,2	6,6
160/250	1500	1500	1,25	1,5	7,7	1,2	7,8	1,8	7,7	1,7	7,7	1,3	7,8	1,2	7,9
160/300	1500	1500	1,25	1,6	8,9	1,2	9	1,8	8,9	1,7	8,9	1,3	9	1,2	9,1
180/250	1500	1500	1,25	1,6	8,4	1,2	8,5	1,8	8,3	1,7	8,4	1,3	8,5	1,2	8,6
180/280	1500	1500	1,25	1,6	9,2	1,2	9,3	1,8	9,1	1,7	9,2	1,3	9,3	1,2	9,4
180/300	1500	1500	1,25	1,6	9,7	1,2	9,8	1,8	9,7	1,7	9,7	1,3	9,8	1,2	9,9
200/250	1500	1500	1,25	1,6	9	1,2	9,2	1,8	9	1,7	9	1,3	9,2	1,2	9,3
200/300	1500	1500	1,25	1,6	10,5	1,2	10,6	1,8	10,4	1,7	10,5	1,3	10,6	1,2	10,7

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*)

BLUESTEEL RPT FIX

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL RPT FIX (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

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											
				Double vitrage		Triple vitrage		Sage Glass		Sunlite Control		PCA 20		PCA 32	
Trémie toiture				Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm	
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
50/50	1500	3000	0,13									1,4	1,4	1,3	1,4
60/60	1500	3000	0,13									1,4	1,7	1,3	1,7
70/70	1500	3000	0,13									1,4	2	1,3	2,1
80/80	1500	3000	0,13	1,6	2,2	1,4	2,2					1,4	2,4	1,3	2,4
85/85	1500	3000	0,13									1,4	2,6	1,3	2,6
90/90	1500	3000	0,13	1,6	2,5	1,4	2,5	1,6	2,5			1,4	2,8	1,3	2,8
100/100	1500	3000	0,13	1,6	2,9	1,4	2,9			1,6	3,2	1,5	3,1	1,3	3,2
110/110	1500	3000	0,13	1,6	3,3	1,4	3,3					1,5	3,6	1,2	3,6
120/120	1500	3000	0,13	1,6	3,7	1,3	3,7					1,5	4	1,2	4
130/130	1500	3000	0,13	1,7	4,1	1,3	4,1	1,7	4,1			1,5	4,4	1,2	4,5
140/140	1500	3000	0,13							1,6	5	1,5	4,9	1,2	5
150/150	1500	1500	1,25									1,5	5,4	1,2	5,5
160/160	1500	1500	1,25									1,5	5,9	1,2	6
170/170	1500	1500	1,25									1,5	6,4	1,2	6,5
180/180	1500	1500	1,25							1,6	7,2	1,5	7	1,2	7,1
190/190	1500	1500	1,25									1,5	7,6	1,2	7,7
200/200	1500	1500	1,25									1,5	8,2	1,2	8,3
50/100	1500	3000	0,13									1,4	2,1	1,3	2,2
70/100	1500	3000	0,13									1,4	2,5	1,3	2,6
80/100	1500	3000	0,13	1,6	2,5	1,4	2,5					1,4	2,7	1,3	2,8
80/120	1500	3000	0,13	1,6	2,9	1,4	2,9	1,6	2,9			1,5	3,1	1,3	3,2
80/130	1500	3000	0,13	1,6	3	1,4	3					1,5	3,3	1,3	3,3
100/130	1500	3000	0,13	1,6	3,5	1,4	3,5					1,5	3,7	1,2	3,8
100/140	1500	3000	0,13	1,6	3,7	1,4	3,7					1,5	3,9	1,2	4
100/150	1500	3000	0,13	1,6	3,9	1,3	3,9					1,5	4,1	1,2	4,2
100/200	1500	3000	0,13									1,5	5,2	1,2	5,2
120/140	1500	3000	0,13	1,7	4,1	1,3	4,1					1,5	4,4	1,2	4,5
120/160	1500	3000	0,13									1,5	4,9	1,2	4,9
120/170	1500	1500	1,25									1,5	5,1	1,2	5,2
120/180	1500	1500	1,25									1,5	5,3	1,2	5,4
120/200	1500	1500	1,25									1,5	5,8	1,2	5,8
120/220	1500	1500	1,25									1,5	6,2	1,2	6,3
120/240	1500	1500	1,25									1,5	6,6	1,2	6,7
120/250	1500	1500	1,25									1,5	6,9	1,2	7
120/300	1500	1500	1,25									1,5	8	1,2	8,1
140/160	1500	1500	1,25									1,5	5,4	1,2	5,5
140/200	1500	1500	1,25									1,5	6,4	1,2	6,4
140/250	1500	1500	1,25									1,5	7,6	1,2	7,7
140/300	1500	1500	1,25									1,5	8,8	1,2	8,9
150/200	1500	1500	1,25									1,5	6,7	1,2	6,7
150/250	1500	1500	1,25									1,5	7,9	1,2	8
150/300	1500	1500	1,25									1,5	9,2	1,2	9,3
160/200	1500	1500	1,25									1,5	7	1,2	7
160/250	1500	1500	1,25									1,5	8,3	1,2	8,4
160/300	1500	1500	1,25									1,5	9,6	1,2	9,7
180/250	1500	1500	1,25									1,5	9	1,2	9,1
180/280	1500	1500	1,25									1,5	9,8	1,2	9,9
180/300	1500	1500	1,25									1,5	10,4	1,2	10,5
200/250	1500	1500	1,25									1,5	9,7	1,2	9,8
200/300	1500	1500	1,25									1,5	11,2	1,2	11,3

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 14/01/2021

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

Désignation de la gamme (§2*)

BLUESTEEL RPT FIX

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL RPT FIX (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

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 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		PCA 32 Pearl Inside		BSL		Double vitrage		Triple vitrage	
Trémie toiture				Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm	
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
50/50	1500	3000	0,13	1,5	1,4	1,5	1,4	1,3	1,4	1,3	1,4				
60/60	1500	3000	0,13	1,6	1,7	1,5	1,7	1,3	1,7	1,2	1,8				
70/70	1500	3000	0,13	1,6	2	1,5	2	1,3	2,1	1,2	2,1				
80/80	1500	3000	0,13	1,6	2,4	1,5	2,4	1,3	2,4	1,2	2,5	1,6	2,4	1,4	2,4
85/85	1500	3000	0,13	1,6	2,5	1,5	2,6	1,3	2,6	1,2	2,6				
90/90	1500	3000	0,13	1,6	2,7	1,5	2,8	1,3	2,8	1,2	2,8	1,6	2,8	1,4	2,8
100/100	1500	3000	0,13	1,6	3,1	1,5	3,1	1,3	3,2	1,2	3,2	1,6	3,2	1,3	3,2
110/110	1500	3000	0,13	1,6	3,5	1,6	3,6	1,3	3,6	1,2	3,7	1,6	3,6	1,3	3,6
120/120	1500	3000	0,13	1,7	4	1,6	4	1,3	4	1,2	4,1	1,6	4	1,3	4
130/130	1500	3000	0,13	1,7	4,4	1,6	4,4	1,3	4,5	1,2	4,6	1,6	4,5	1,3	4,5
140/140	1500	3000	0,13	1,7	4,9	1,6	4,9	1,3	5	1,2	5				
150/150	1500	1500	1,25	1,7	5,4	1,6	5,4	1,3	5,5	1,2	5,5				
160/160	1500	1500	1,25	1,7	5,9	1,6	5,9	1,3	6	1,2	6,1				
170/170	1500	1500	1,25	1,7	6,4	1,6	6,4	1,3	6,5	1,2	6,6				
180/180	1500	1500	1,25	1,7	7	1,6	7	1,3	7,1	1,2	7,2				
190/190	1500	1500	1,25	1,7	7,5	1,6	7,6	1,3	7,7	1,2	7,7				
200/200	1500	1500	1,25	1,7	8,1	1,6	8,2	1,3	8,3	1,2	8,3				
50/100	1500	3000	0,13	1,6	2,1	1,5	2,1	1,3	2,2	1,2	2,2				
70/100	1500	3000	0,13	1,6	2,5	1,5	2,5	1,3	2,6	1,2	2,6				
80/100	1500	3000	0,13	1,6	2,7	1,5	2,7	1,3	2,8	1,2	2,8	1,6	2,8	1,4	2,8
80/120	1500	3000	0,13	1,6	3,1	1,5	3,1	1,3	3,2	1,2	3,2	1,6	3,2	1,4	3,2
80/130	1500	3000	0,13	1,6	3,3	1,5	3,3	1,3	3,3	1,2	3,4	1,6	3,3	1,3	3,3
100/130	1500	3000	0,13	1,7	3,7	1,6	3,7	1,3	3,8	1,2	3,9	1,6	3,8	1,3	3,8
100/140	1500	3000	0,13	1,7	3,9	1,6	3,9	1,3	4	1,2	4,1	1,6	4	1,3	4
100/150	1500	3000	0,13	1,7	4,1	1,6	4,1	1,3	4,2	1,2	4,3	1,6	4,2	1,3	4,2
100/200	1500	3000	0,13	1,7	5,1	1,6	5,2	1,3	5,2	1,2	5,3				
120/140	1500	3000	0,13	1,7	4,4	1,6	4,4	1,3	4,5	1,2	4,6	1,6	4,5	1,3	4,5
120/160	1500	3000	0,13	1,7	4,8	1,6	4,9	1,3	4,9	1,2	5				
120/170	1500	1500	1,25	1,7	5,1	1,6	5,1	1,3	5,2	1,2	5,2				
120/180	1500	1500	1,25	1,7	5,3	1,6	5,3	1,3	5,4	1,2	5,5				
120/200	1500	1500	1,25	1,7	5,7	1,6	5,8	1,3	5,8	1,2	5,9				
120/220	1500	1500	1,25	1,7	6,2	1,6	6,2	1,3	6,3	1,2	6,4				
120/240	1500	1500	1,25	1,7	6,6	1,6	6,6	1,3	6,7	1,2	6,8				
120/250	1500	1500	1,25	1,7	6,8	1,6	6,9	1,3	7	1,2	7				
120/300	1500	1500	1,25	1,7	7,9	1,6	8	1,3	8,1	1,2	8,2				
140/160	1500	1500	1,25	1,7	5,4	1,6	5,4	1,3	5,5	1,2	5,5				
140/200	1500	1500	1,25	1,7	6,3	1,6	6,4	1,3	6,4	1,2	6,5				
140/250	1500	1500	1,25	1,7	7,5	1,6	7,6	1,3	7,7	1,2	7,7				
140/300	1500	1500	1,25	1,7	8,7	1,6	8,8	1,3	8,9	1,2	9				
150/200	1500	1500	1,25	1,7	6,6	1,6	6,7	1,3	6,7	1,2	6,8				
150/250	1500	1500	1,25	1,7	7,9	1,6	7,9	1,3	8	1,2	8,1				
150/300	1500	1500	1,25	1,8	9,1	1,6	9,2	1,3	9,3	1,2	9,4				
160/200	1500	1500	1,25	1,7	6,9	1,6	7	1,3	7	1,2	7,1				
160/250	1500	1500	1,25	1,7	8,2	1,6	8,3	1,3	8,4	1,2	8,5				
160/300	1500	1500	1,25	1,8	9,5	1,6	9,6	1,3	9,7	1,2	9,8				
180/250	1500	1500	1,25	1,8	8,9	1,6	9	1,3	9,1	1,2	9,2				
180/280	1500	1500	1,25	1,8	9,8	1,6	9,8	1,3	9,9	1,2	10				
180/300	1500	1500	1,25	1,8	10,3	1,7	10,4	1,3	10,5	1,2	10,6				
200/250	1500	1500	1,25	1,8	9,6	1,7	9,7	1,3	9,8	1,2	9,9				
200/300	1500	1500	1,25	1,8	11,1	1,7	11,2	1,3	11,3	1,2	11,4				

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*)

BLUESTEEL RPT FIX

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL RPT FIX (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

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											
				Sage Glass		Sunlite Control									
Trémie toiture				Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm									
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²								
50/50	1500	3000	0,13												
60/60	1500	3000	0,13												
70/70	1500	3000	0,13												
80/80	1500	3000	0,13												
85/85	1500	3000	0,13												
90/90	1500	3000	0,13	1,6	2,8										
100/100	1500	3000	0,13			PND	PND								
110/110	1500	3000	0,13												
120/120	1500	3000	0,13												
130/130	1500	3000	0,13	1,6	4,5										
140/140	1500	3000	0,13			PND	PND								
150/150	1500	1500	1,25												
160/160	1500	1500	1,25												
170/170	1500	1500	1,25												
180/180	1500	1500	1,25			PND	PND								
190/190	1500	1500	1,25												
200/200	1500	1500	1,25												
50/100	1500	3000	0,13												
70/100	1500	3000	0,13												
80/100	1500	3000	0,13												
80/120	1500	3000	0,13	1,6	3,2										
80/130	1500	3000	0,13												
100/130	1500	3000	0,13												
100/140	1500	3000	0,13												
100/150	1500	3000	0,13												
100/200	1500	3000	0,13												
120/140	1500	3000	0,13												
120/160	1500	3000	0,13												
120/170	1500	1500	1,25												
120/180	1500	1500	1,25												
120/200	1500	1500	1,25												
120/220	1500	1500	1,25												
120/240	1500	1500	1,25												
120/250	1500	1500	1,25												
120/300	1500	1500	1,25												
140/160	1500	1500	1,25												
140/200	1500	1500	1,25												
140/250	1500	1500	1,25												
140/300	1500	1500	1,25												
150/200	1500	1500	1,25												
150/250	1500	1500	1,25												
150/300	1500	1500	1,25												
160/200	1500	1500	1,25												
160/250	1500	1500	1,25												
160/300	1500	1500	1,25												
180/250	1500	1500	1,25												
180/280	1500	1500	1,25												
180/300	1500	1500	1,25												
200/250	1500	1500	1,25												
200/300	1500	1500	1,25												

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*