



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

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

**Nom et raison sociale du fabricant (§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 ventilation naturelle et éclairage zénithal à isolation renforcée  
Costière coiffante en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

**Options possibles (§3\*)**

Grille ou barreaudage

UL 3000 (Surface trémie hautes2m²)

**Désignation de la gamme (§2\*)**

**BLUECOIF THERM AIR**

**Variantes du produit concernées :**

**BLUECOIF THERM AIR ELEC (DROITE) / BLUECOIF THERM AIR MANUEL (DROITE) /  
BLUECOIF THERM AIR PNEU (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\_202\_BLUECOIF THERM AIR\_FR

N° 202

**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)

**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)	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
		0,52	0,54	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
Facteur Solaire (g)	PCA16 7 parois opaques gris alu	0	PND	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
		0,23	0,31	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
Réaction au feu global lanterneau	PCA 20 7 parois opaques	0,45	0,47	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
		0,46	0,49	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
Durabilité	PCA32 opaques	0,27	0,29	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
		0	PND	PND	ΔA, Cu0, Ku0		
Durabilité	PCA 16 Pearl Inside	0,37	0,4	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0		
		0,43	0,45	Bs1d0	PND		
Durabilité	PCA 16 Pearl Inside opaque	0	PND	Bs2d0	PND		
		0,17	0,22	Bs2d0	PND		
Durabilité	PCA 20 Pearl Inside	0,4	0,44	Bs1d0	PND		
		0	PND	PND	PND PND PND		
Durabilité	PCA 20 Pearl Inside opaque	PND	PND	PND	PND PND PND		
		0,41	0,35	Bs2d0	PND		
Durabilité	BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND		
		PND	PND	PND	PND		
Durabilité	ci aluminium standard isolé	PND	PND	PND	PND	§ 5.1	
		PND	PND	PND	PND		
Durabilité	ci aluminium standard isolé RPT	0,78	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	§ 5.2	
		0,6	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	TD PC incolore	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,72	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	TD PC opaque	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,72	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	TD Pyramidal PC incolore	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	TD Pyramidal PC opaque	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	TD Choc PC incolore	0,6	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,6	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	TD Choc PC opaque	0,78	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,6	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	TD Pyramidal PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	DD PC incolore	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	DD PC opaque	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	DD PMMA incolore	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	DD PMMA opaque	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	DD Pyramidal PC incolore	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	DD Choc PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	DD Choc PC opaque	0,85	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,85	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
Durabilité	DD Pyramidal PC incolore	0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
		0,65	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		
				PCA32	1,15		
				PCA Pearl Inside16	2,1		
				PCA Pearl Inside20	1,9		
				BSL	1,07		
				ci alu isolé	0,8		
				Triple dôme	2		
				Triple dôme choc	2		
				Triple dôme pyramidal	2		
				Double dôme	2,8		
				Double dôme choc	2,8		
				Double dôme pyramidal	2,8		
				PCA10+dôme	2,7		
				PCA16+dôme	2		
		PCA20+dôme	1,7				
		PCA10+pyramide	2,7				
		PCA16+pyramide	2				
		PCA20+pyramide	1,7				
Urc Ref		PND					
Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;PCA32;PCA Pearl Inside16;PCA Pearl Inside20;BSL;ci alu isolé;Triple dôme;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



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

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

Désignation de la gamme (§2\*)

**BLUECOIF THERM AIR**

Variantes du produit concernées :

**BLUECOIF THERM AIR ELEC (DROITE) / BLUECOIF THERM AIR MANUEL (DROITE) /  
BLUECOIF THERM AIR PNEU (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\_202\_BLUECOIF THERM AIR\_FR

N° 202

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		BSL	
				Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm	
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
70/70	1500	3000	0,4	3,2	1,2	3	1,2	2,7	1,2	3,2	1,2	3,1	1,2	2,6	1,2
80/80	1500	3000	0,4	3,1	1,4	3	1,4	2,6	1,5	3,2	1,4	3	1,4	2,5	1,5
90/90	1500	3000	0,4	3,1	1,7	2,9	1,7	2,5	1,7	3,1	1,7	3	1,7	2,5	1,8
100/100	1500	3000	0,4	3	1,9	2,8	2	2,5	2	3,1	1,9	2,9	2	2,4	2
110/110	1500	3000	0,4	2,9	2,2	2,8	2,3	2,4	2,3	3	2,2	2,9	2,3	2,3	2,4
120/120	1500	3000	0,4	2,9	2,6	2,7	2,6	2,3	2,6	3	2,6	2,8	2,6	2,3	2,7
130/130	1500	3000	0,4	2,9	2,9	2,7	2,9	2,3	3	2,9	2,9	2,8	2,9	2,2	3
140/140	1500	3000	0,4	2,8	3,2	2,6	3,3	2,2	3,3	2,9	3,2	2,7	3,3	2,2	3,4
150/150	1500	3000	0,5	2,8	3,6	2,6	3,7	2,2	3,7	2,9	3,6	2,7	3,7	2,1	3,8
160/160	1500	3000	0,5	2,7	4	2,5	4,1	2,1	4,1	2,8	4	2,7	4,1	2,1	4,2
170/170	1500	3000	0,5	2,7	4,4	2,5	4,5	2,1	4,6	2,8	4,4	2,6	4,5	2	4,6
180/180	1500	3000	0,5	2,7	4,9	2,5	4,9	2,1	5	2,8	4,9	2,6	4,9	2	5,1
190/190	1500	3000	0,5	2,7	5,3	2,4	5,4	2	5,5	2,7	5,3	2,6	5,4	2	5,5
70/100	1500	3000	0,4	3,1	1,5	2,9	1,5	2,6	1,6	3,2	1,5	3	1,5	2,5	1,6
80/100	1500	3000	0,4	3,1	1,6	2,9	1,7	2,6	1,7	3,1	1,6	3	1,7	2,5	1,7
80/120	1500	3000	0,4	3	1,9	2,8	1,9	2,5	2	3,1	1,9	2,9	1,9	2,4	2
80/130	1500	3000	0,4	3	2	2,8	2	2,5	2,1	3,1	2	2,9	2	2,4	2,1
100/130	1500	3000	0,4	2,9	2,4	2,7	2,4	2,4	2,4	3	2,4	2,9	2,4	2,3	2,5
100/140	1500	3000	0,4	2,9	2,5	2,7	2,5	2,4	2,6	3	2,5	2,8	2,5	2,3	2,6
100/150	1500	3000	0,4	2,9	2,7	2,7	2,7	2,3	2,7	3	2,7	2,8	2,7	2,3	2,8
100/200	1500	3000	0,4	2,8	3,4	2,6	3,4	2,3	3,5	2,9	3,4	2,8	3,4	2,2	3,5
120/140	1500	3000	0,4	2,9	2,9	2,7	2,9	2,3	3	2,9	2,9	2,8	2,9	2,2	3
120/160	1500	3000	0,4	2,8	3,2	2,6	3,2	2,2	3,3	2,9	3,2	2,7	3,2	2,2	3,4
120/170	1500	3000	0,5	2,8	3,4	2,6	3,4	2,2	3,5	2,9	3,4	2,7	3,4	2,2	3,5
120/180	1500	3000	0,5	2,8	3,5	2,6	3,6	2,2	3,6	2,9	3,5	2,7	3,6	2,1	3,7
120/200	1500	3000	0,5	2,8	3,9	2,6	3,9	2,2	4	2,9	3,9	2,7	3,9	2,1	4
140/160	1500	3000	0,5	2,8	3,6	2,6	3,6	2,2	3,7	2,9	3,6	2,7	3,6	2,1	3,8
140/200	1500	3000	0,5	2,7	4,4	2,5	4,4	2,1	4,5	2,8	4,4	2,7	4,4	2,1	4,5
150/200	1500	3000	0,5	2,7	4,6	2,5	4,6	2,1	4,7	2,8	4,6	2,6	4,6	2	4,8
160/200	1500	3000	0,5	2,7	4,8	2,5	4,9	2,1	5	2,8	4,8	2,6	4,9	2	5

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 Règlement de produit de construction UE N°305/2011

[www.bluetek.fr](http://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\*)

**BLUECOIF THERM AIR**

Variantes du produit concernées :

**BLUECOIF THERM AIR ELEC (DROITE) / BLUECOIF THERM AIR MANUEL (DROITE) /  
BLUECOIF THERM AIR PNEU (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\_202\_BLUECOIF THERM AIR\_FR

N° 202

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage															
				ci alu standard															
				Costière hauteur 150mm															
cm				Urc W/m².K	Arc m²														
70/70	1500	3000	0,4	2,5	1,2														
80/80	1500	3000	0,4	2,4	1,5														
90/90	1500	3000	0,4	2,3	1,8														
100/100	1500	3000	0,4	2,2	2														
110/110	1500	3000	0,4	2,2	2,4														
120/120	1500	3000	0,4	2,1	2,7														
130/130	1500	3000	0,4	2	3														
140/140	1500	3000	0,4	2	3,4														
150/150	1500	3000	0,5	1,9	3,8														
160/160	1500	3000	0,5	1,9	4,2														
170/170	1500	3000	0,5	1,9	4,6														
180/180	1500	3000	0,5	1,8	5,1														
190/190	1500	3000	0,5	1,8	5,5														
70/100	1500	3000	0,4	2,4	1,6														
80/100	1500	3000	0,4	2,3	1,7														
80/120	1500	3000	0,4	2,3	2														
80/130	1500	3000	0,4	2,2	2,1														
100/130	1500	3000	0,4	2,1	2,5														
100/140	1500	3000	0,4	2,1	2,6														
100/150	1500	3000	0,4	2,1	2,8														
100/200	1500	3000	0,4	2	3,5														
120/140	1500	3000	0,4	2	3														
120/160	1500	3000	0,4	2	3,4														
120/170	1500	3000	0,5	2	3,5														
120/180	1500	3000	0,5	2	3,7														
120/200	1500	3000	0,5	1,9	4														
140/160	1500	3000	0,5	1,9	3,8														
140/200	1500	3000	0,5	1,9	4,5														
150/200	1500	3000	0,5	1,8	4,8														
160/200	1500	3000	0,5	1,8	5														

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 Règlement de produit de construction UE N°305/2011

[www.bluetek.fr](http://www.bluetek.fr)



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

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

**Nom et raison sociale du fabricant (§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 ventilation naturelle et éclairage zénithal à isolation renforcée  
Costière coiffante en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

**Options possibles (§3\*)**

Grille ou barreaudage

UL 3000 (Surface trémie hautes2m²)

**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		
				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	§ 5.1
				PCA32 opalescent	0,27	0,29	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.5
				PCA32 opaque gris alu	0	PND	PND	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.2
				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	
				BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND	
BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND					
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 =	W/m²K	PCA16	2			§ 5.9		
			PCA20	1,7					
			PCA32	1,15					
			PCA Pearl Inside16	2,1					
			BSL	1,07					
ci alu isolé	0,8								
PCA10+pyramide	2,7								
PCA10+dôme	2,7								
Urc Ref		PND							
Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;PCA32;PCA Pearl Inside16;BSL;ci alu isolé		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\*)**

**BLUECOIF THERM AIR**

**Variantes du produit concernées :**

**BLUECOIF THERM AIR TREUIL (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\_204\_BLUECOIF THERM AIR\_FR

N° 204

**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)



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

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

Désignation de la gamme (§2\*)

**BLUECOIF THERM AIR**

Variantes du produit concernées :

**BLUECOIF THERM AIR TREUIL (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\_204\_BLUECOIF THERM AIR\_FR

N° 204

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		BSL		ci alu standard	
				Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm	
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	0,4	3,4	0,7	3,2	0,8	3	0,8	3,4	0,7	2,8	0,8	2,7	0,8
60/60	1500	3000	0,4	3,3	0,9	3,1	1	2,8	1	3,3	0,9	2,7	1	2,6	1
70/70	1500	3000	0,4	3,2	1,2	3	1,2	2,7	1,2	3,2	1,2	2,6	1,2	2,5	1,2
80/80	1500	3000	0,4	3,1	1,4	3	1,4	2,6	1,5	3,2	1,4	2,5	1,5	2,4	1,5
85/85	1500	3000	0,4	3,1	1,5	2,9	1,5	2,6	1,6	3,1	1,5	2,5	1,6	2,4	1,6
90/90	1500	3000	0,4	3,1	1,7	2,9	1,7	2,5	1,7	3,1	1,7	2,5	1,8	2,3	1,8
100/100	1500	3000	0,4	3	1,9	2,8	2	2,5	2					2,2	2
50/100	1500	3000	0,4	3,2	1,2	3,1	1,2	2,8	1,3	3,3	1,2	2,6	1,3	2,5	1,3
70/100	1500	3000	0,4	3,1	1,5	2,9	1,5	2,6	1,6	3,2	1,5	2,5	1,6	2,4	1,6
80/100	1500	3000	0,4	3,1	1,6	2,9	1,7	2,6	1,7	3,1	1,6	2,5	1,7	2,3	1,7

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 Règlement de produit de construction UE N°305/2011

[www.bluetek.fr](http://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\*)

**BLUECOIF THERM AIR**

Variantes du produit concernées :

**BLUECOIF THERM AIR TREUIL (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\_204\_BLUECOIF THERM AIR\_FR

N° 204

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage										
				PCA 20 Pearl Inside		Triple dôme/pyramide								
				Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm								
Trémie toiture				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²							
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²							
50/50	1500	3000	0,4	2,8	0,8	2,7	0,8							
60/60	1500	3000	0,4	2,7	1	2,6	1							
70/70	1500	3000	0,4	2,6	1,2	2,5	1,2							
80/80	1500	3000	0,4	2,5	1,5	2,4	1,5							
85/85	1500	3000	0,4	2,5	1,6	2,4	1,6							
90/90	1500	3000	0,4											
100/100	1500	3000	0,4											
50/100	1500	3000	0,4	2,6	1,3	2,5	1,3							
70/100	1500	3000	0,4	2,5	1,6	2,4	1,6							
80/100	1500	3000	0,4	2,5	1,7	2,3	1,7							

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 Règlement de produit de construction UE N°305/2011

[www.bluetek.fr](http://www.bluetek.fr)