



**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 : 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 de désenfumage à un vantail à énergie intrinsèque 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 TREUIL - MECA EXPORT

Variantes du produit concernées :

BLUECOIF THERM TREUIL / MECA EXPORT (BIAISE)

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_214_1_BLUECOIF THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 214.1

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

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

- Charnières en haut de pente parallèles au faîtage : 3° (5%)
- Charnières en bas de pente parallèles au faîtage : 25° (46%)
- Charnières perpendiculaires au faîtage : 25° (46%)

**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	
	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	
	Capot 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	
	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	PND	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	§ 5.1
	DD PC opale	0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	§ 5.5
	DD PMMA incolore	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	§ 5.2
	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	
	TD PC incolore	0,78	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
	TD PC opale	0,6	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
	TD PMMA incolore	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
TD PMMA opale	0,72	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
TD Pyramidal PMMA incolore	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
TD Pyramidal PMMA opale	0,72	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1		
TD Choc PC incolore	0,78	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1		
TD Choc PC opale	0,6	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	0,54	0,58	Bs2d0	PND		
PCA 16 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND		
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			
		Triple dôme	2			
		Triple dôme choc	2			
		PCA10+dôme	2,7			
		PCA10+pyramide	2,7			
		PCA16+dôme	2			
PCA16+pyramide	2					
PCA20+dôme	1,7					
PCA20+pyramide	1,7					
Urc Ref		PND				
Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;PCA Pearl Inside16;PCA Pearl Inside20;BSL		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 TREUIL - MECA EXPORT

Variantes du produit concernées :

BLUECOIF THERM TREUIL / MECA EXPORT (BIAISE)

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_214_1_BLUECOIF THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 214,1

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 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
100/100	1500	3000	0,4	2,6	2,3	2,4	2,4	2,2	2,4	2,6	2,3	2,5	2,4	2,1	2,4
110/110	1500	3000	0,4	2,5	2,7	2,4	2,7	2,1	2,7	2,6	2,7	2,5	2,7	2,1	2,8
120/120	1500	3000	0,4	2,5	3	2,4	3,1	2,1	3,1	2,6	3	2,5	3,1	2,1	3,2
130/130	1500	3000	0,4	2,5	3,4	2,4	3,4	2,1	3,5	2,5	3,4	2,4	3,4	2	3,6
140/140	1500	3000	0,4	2,5	3,8	2,3	3,8	2	3,9	2,5	3,8	2,4	3,8	2	4
150/150	1500	3000	0,4	2,5	4,2	2,3	4,3								
160/160	1500	3000	0,5	2,4	4,7	2,3	4,7								
170/170	1500	3000	0,5	2,4	5,1	2,3	5,2								
180/180	1500	3000	0,5	2,4	5,6	2,2	5,7								
100/130	1500	3000	0,4	2,5	2,8	2,4	2,9	2,1	2,9	2,6	2,8	2,5	2,9	2,1	3
100/140	1500	3000	0,4	2,5	3	2,4	3	2,1	3,1	2,6	3	2,5	3	2,1	3,1
100/150	1500	3000	0,4	2,5	3,2	2,4	3,2	2,1	3,2						
100/200	1500	3000	0,4	2,5	4	2,3	4	2,1	4,1						
120/140	1500	3000	0,4	2,5	3,4	2,4	3,4	2,1	3,5	2,5	3,4	2,4	3,4	2	3,5
120/160	1500	3000	0,4	2,5	3,8	2,3	3,8	2	3,9	2,5	3,8	2,4	3,8	2	3,9
120/170	1500	3000	0,4	2,5	4	2,3	4	2	4,1	2,5	4	2,4	4	2	4,1
120/180	1500	3000	0,4	2,5	4,2	2,3	4,2	2	4,2	2,5	4,2	2,4	4,2	2	4,3
120/200	1500	3000	0,5	2,5	4,5	2,3	4,5	2	4,6						
140/160	1500	3000	0,4	2,5	4,2	2,3	4,3	2	4,3						
140/200	1500	3000	0,5	2,4	5,1	2,3	5,1								
150/200	1500	3000	0,5	2,4	5,3	2,3	5,3								
160/200	1500	3000	0,5	2,4	5,6	2,3	5,6								

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 02/03/2018

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

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 TREUIL - MECA EXPORT

Variantes du produit concernées :

BLUECOIF THERM TREUIL / MECA EXPORT (BIAISE)

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_214,1_BLUECOIF THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 214,1

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage																
				ci alu standard																
				Costière hauteur 300mm																
cm				Urc W/m².K	Arc m²															
100/100	1500	3000	0,4	2	2,4															
110/110	1500	3000	0,4	2	2,8															
120/120	1500	3000	0,4	1,9	3,2															
130/130	1500	3000	0,4	1,9	3,5															
140/140	1500	3000	0,4	1,9	4															
150/150	1500	3000	0,4																	
160/160	1500	3000	0,5																	
170/170	1500	3000	0,5																	
180/180	1500	3000	0,5																	
100/130	1500	3000	0,4	2	2,9															
100/140	1500	3000	0,4	2	3,1															
100/150	1500	3000	0,4																	
100/200	1500	3000	0,4																	
120/140	1500	3000	0,4	1,9	3,5															
120/160	1500	3000	0,4	1,9	3,9															
120/170	1500	3000	0,4	1,9	4,1															
120/180	1500	3000	0,4	1,8	4,3															
120/200	1500	3000	0,5	1,8	4,7															
140/160	1500	3000	0,4	1,8	4,4															
140/200	1500	3000	0,5																	
150/200	1500	3000	0,5																	
160/200	1500	3000	0,5																	

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 02/03/2018

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

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 TREUIL - MECA EXPORT

Variantes du produit concernées :

BLUECOIF THERM TREUIL / MECA EXPORT (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_214_BLUECOIF THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 214

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 de désenfumage à un vantail à énergie intrinsèque 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)

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

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

- Charnières en haut de pente parallèles au faîtage : 3° (5%)
- Charnières en bas de pente parallèles au faîtage : 25° (46%)
- Charnières perpendiculaires au faîtage : 25° (46%)

**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)	td65	g	Reaction au feu	Durabilité		
		PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
Réaction au feu global lanterneau	Durabilité	PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
		PCA16 7 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
Durabilité	Durabilité	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	
Durabilité	Durabilité	PCA 20 7 Parois Transparent	0,46	0,49	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
		Capot aluminium isolé	PND	PND	PND	PND	
Durabilité	Durabilité	PCA32 opalesscent	0,27	0,29	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
		PCA32 transparent	0,37	0,4	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
Durabilité	Durabilité	PCA 16 Pearl Inside	0,43	0,45	Bs1d0	PND	
		PCA 16 Pearl Inside opaque	0	PND	Bs2d0	PND	
Durabilité	Durabilité	PCA 16 Pearl Inside Calor Control IR White	0,17	0,22	Bs2d0	PND	
		PCA 20 Pearl Inside	0,4	0,44	Bs1d0	PND	
Durabilité	Durabilité	PCA 20 Pearl Inside opaque	PND	PND	PND	PND PND PND	
		PCA 20 Pearl Inside Calor Control	PND	PND	PND	PND PND PND	
Durabilité	Durabilité	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND	
		BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND	
Durabilité	Durabilité	DD PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	§ 5.1
		DD PC opale	0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	§ 5.5
Durabilité	Durabilité	DD PMMA incolore	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	§ 5.2
		DD PMMA opale	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
Durabilité	Durabilité	DD Pyramidal PMMA incolore	0,85	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
		DD Pyramidal PMMA opale	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
Durabilité	Durabilité	DD Choc PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
		DD Choc PC opale	0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
Durabilité	Durabilité	DD Pyramidal PC incolore	0,85	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
		DD Pyramidal PC opale	0,65	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
Durabilité	Durabilité	TD PC incolore	0,78	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
		TD PC opale	0,6	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
Durabilité	Durabilité	TD PMMA incolore	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
		TD PMMA opale	0,72	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
Durabilité	Durabilité	TD Pyramidal PMMA incolore	0,78	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
		TD Pyramidal PMMA opale	0,72	PND	E	ΔI, Cu1, Ku1	
Durabilité	Durabilité	TD Choc PC incolore	0,78	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
		TD Choc PC opale	0,6	PND	Bs2d0	ΔI, Cu1, Ku1	
Durabilité	Durabilité	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	
Durabilité	Durabilité	PCA 16 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,54	0,58	Bs2d0	PND	
		PCA 16 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND	
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						
Triple dôme	2						
Triple dôme choc	2						
PCA10+dôme	2,7						
PCA10+pyramide	2,7						
PCA16+dôme	2						
PCA16+pyramide	2						
PCA20+dôme	1,7						
PCA20+pyramide	1,7						
Urc Ref		PND					
Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;PCA Pearl Inside16;PCA Pearl Inside20;BSL		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 TREUIL - MECA EXPORT

Variantes du produit concernées :

BLUECOIF THERM TREUIL / MECA EXPORT (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_214_BLUECOIF THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 214

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
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								
150/150	1500	3000	0,5	2,8	3,6	2,6	3,7								
160/160	1500	3000	0,5	2,7	4	2,5	4,1								
170/170	1500	3000	0,5	2,7	4,4	2,5	4,5								
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						
100/150	1500	3000	0,4	2,9	2,7	2,7	2,7	2,3	2,7						
100/200	1500	3000	0,4	2,8	3,4	2,6	3,4								
120/140	1500	3000	0,4	2,9	2,9	2,7	2,9	2,3	3						
120/160	1500	3000	0,4	2,8	3,2	2,6	3,2	2,2	3,3						
120/170	1500	3000	0,5	2,8	3,4	2,6	3,4	2,2	3,5						
120/180	1500	3000	0,5	2,8	3,5	2,6	3,6	2,2	3,6						
120/200	1500	3000	0,5	2,8	3,9	2,6	3,9								
140/160	1500	3000	0,5	2,8	3,6	2,6	3,6								
140/200	1500	3000	0,5	2,7	4,4	2,5	4,4								
150/200	1500	3000	0,5	2,7	4,6	2,5	4,6								

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 02/03/2018

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

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 TREUIL - MECA EXPORT

Variantes du produit concernées :

BLUECOIF THERM TREUIL / MECA EXPORT (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_214_BLUECOIF THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 214

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage																
				ci alu standard																
				Costière hauteur 150mm																
cm				Urc W/m².K	Arc m²															
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																	
150/150	1500	3000	0,5																	
160/160	1500	3000	0,5																	
170/170	1500	3000	0,5																	
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																	
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																	
140/160	1500	3000	0,5																	
140/200	1500	3000	0,5																	
150/200	1500	3000	0,5																	

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 02/03/2018

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

www.bluetek.fr