



**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 d'aération à deux vantaux électriques 230V à isolation renforcée
Costière en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage

Désignation de la gamme (§2*)

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V (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_1160_BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V_FR

N°1160

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 > 10 à 40 % (5 à 22°)
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèle XL : 18% (10°)

**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	§ 5.1
	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	
	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND	
	BSL incolore	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 IR White	0,17	0,22	Bs2d0	PND		
Facteur Solaire (g)						§ 5.5
						§ 5.2
Réaction au feu global lanterneau						
Durabilité						
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			
		BSL	1,07			
PCA Pearl Inside16	2,1					
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*)

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V (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_1160_BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V_FR

N° 1160

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		BSL		ci alu standard	
				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
140/140	1500	1500	0,9	2,5	4,5	2,4	4,6	2,1	4,6	2,6	4,5	2,1	4,7	2	4,7
150/150	1500	1500	0,9	2,5	5	2,4	5	2,1	5,1	2,5	5	2,1	5,2	1,9	5,2
160/160	1500	1500	0,9	2,5	5,5	2,3	5,5	2,1	5,6	2,5	5,5	2	5,7	1,9	5,7
170/170	1500	1500	0,9	2,5	6	2,3	6	2	6,1	2,5	6	2	6,2	1,9	6,2
180/180	1500	1500	0,9	2,4	6,5	2,3	6,6	2	6,6	2,5	6,5	2	6,7	1,8	6,7
190/190	1500	1500	0,9	2,4	7,1	2,3	7,1	2	7,2	2,5	7,1	1,9	7,3	1,8	7,3
200/200	1500	1500	0,9	2,4	7,6	2,3	7,7	2	7,8	2,5	7,6	1,9	7,9	1,8	7,8
140/160	1500	1500	0,9	2,5	5	2,4	5	2,1	5,1	2,6	5	2,1	5,2	2	5,2
140/200	1500	1500	0,9	2,5	5,9	2,4	5,9	2,1	6	2,6	5,9	2,1	6,1	2	6,1
140/250	1500	1500	0,9	2,6	7,1	2,4	7,1	2,1	7,2	2,6	7,1	2,1	7,3	2	7,3
140/300	1500	1500	0,9	2,6	8,2	2,4	8,2	2,2	8,3	2,6	8,2	2,1	8,4	2	8,4
150/200	1500	1500	0,9	2,5	6,2	2,4	6,2	2,1	6,3	2,6	6,2	2,1	6,4	1,9	6,4
150/250	1500	1500	0,9	2,5	7,4	2,4	7,4	2,1	7,5	2,6	7,4	2,1	7,6	1,9	7,6
150/300	1500	1500	0,9	2,6	8,6	2,4	8,6	2,1	8,7	2,6	8,6	2,1	8,8	1,9	8,8
160/200	1500	1500	0,9	2,5	6,5	2,4	6,5	2,1	6,6	2,6	6,5	2	6,7	1,9	6,7
160/250	1500	1500	0,9	2,5	7,7	2,4	7,8	2,1	7,9	2,6	7,7	2	7,9	1,9	7,9
160/300	1500	1500	0,9	2,5	9	2,4	9	2,1	9,1	2,6	9	2	9,2	1,9	9,2
180/250	1500	1500	0,9	2,5	8,4	2,3	8,4	2	8,5	2,5	8,4	2	8,6	1,8	8,6
180/280	1500	1500	0,9	2,5	9,2	2,3	9,2	2	9,4	2,6	9,2	2	9,5	1,8	9,4
180/300	1500	1500	0,9	2,5	9,7	2,3	9,8	2	9,9	2,6	9,7	2	10	1,8	10
200/250	1500	1500	0,9	2,4	9,1	2,3	9,1	2	9,2	2,5	9,1	1,9	9,3	1,8	9,3
200/300	1500	1500	0,9	2,5	10,5	2,3	10,6	2	10,7	2,5	10,5	1,9	10,8	1,8	10,8

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 23/05/2022

* 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*)

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V (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_1160_BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V_FR

N° 1160

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		BSL		ci alu standard	
				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
140/140	1500	1500	0,9	2,4	5	2,3	5	2	5,1	2,4	5	2	5,1	1,9	5,1
150/150	1500	1500	0,9	2,4	5,5	2,2	5,5	2	5,6	2,4	5,5	2	5,6	1,9	5,6
160/160	1500	1500	0,9	2,4	6	2,2	6	2	6,1	2,4	6	1,9	6,1	1,8	6,1
170/170	1500	1500	0,9	2,3	6,5	2,2	6,5	2	6,6	2,4	6,5	1,9	6,7	1,8	6,7
180/180	1500	1500	0,9	2,3	7,1	2,2	7,1	1,9	7,2	2,4	7,1	1,9	7,2	1,8	7,2
190/190	1500	1500	0,9	2,3	7,6	2,2	7,7	1,9	7,8	2,4	7,6	1,9	7,8	1,7	7,8
200/200	1500	1500	0,9	2,3	8,2	2,2	8,3	1,9	8,4	2,4	8,2	1,9	8,4	1,7	8,4
140/160	1500	1500	0,9	2,4	5,4	2,3	5,5	2	5,5	2,4	5,4	2	5,6	1,9	5,6
140/200	1500	1500	0,9	2,4	6,4	2,3	6,4	2,1	6,5	2,5	6,4	2	6,6	1,9	6,6
140/250	1500	1500	0,9	2,4	7,6	2,3	7,7	2,1	7,7	2,5	7,6	2	7,8	1,9	7,8
140/300	1500	1500	0,9	2,5	8,8	2,3	8,9	2,1	9	2,5	8,8	2	9,1	1,9	9,1
150/200	1500	1500	0,9	2,4	6,7	2,3	6,7	2	6,8	2,5	6,7	2	6,9	1,9	6,9
150/250	1500	1500	0,9	2,4	8	2,3	8	2	8,1	2,5	8	2	8,2	1,9	8,2
150/300	1500	1500	0,9	2,4	9,2	2,3	9,3	2	9,4	2,5	9,2	2	9,5	1,9	9,5
160/200	1500	1500	0,9	2,4	7	2,3	7	2	7,1	2,4	7	2	7,2	1,8	7,2
160/250	1500	1500	0,9	2,4	8,3	2,3	8,4	2	8,5	2,5	8,3	2	8,5	1,8	8,5
160/300	1500	1500	0,9	2,4	9,6	2,3	9,7	2	9,8	2,5	9,6	2	9,9	1,8	9,9
180/250	1500	1500	0,9	2,4	9	2,2	9,1	1,9	9,2	2,4	9	1,9	9,3	1,8	9,2
180/280	1500	1500	0,9	2,4	9,9	2,2	9,9	2	10	2,4	9,9	1,9	10,1	1,8	10,1
180/300	1500	1500	0,9	2,4	10,4	2,2	10,5	2	10,6	2,5	10,4	1,9	10,7	1,8	10,7
200/250	1500	1500	0,9	2,3	9,7	2,2	9,8	1,9	9,9	2,4	9,7	1,9	10	1,7	10
200/300	1500	1500	0,9	2,4	11,2	2,2	11,3	1,9	11,4	2,4	11,2	1,9	11,5	1,7	11,5

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 23/05/2022

* 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

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 d'aération à deux vantaux électriques 230V à isolation renforcée
Costière en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage

Performances déclarées (§9*)

Désignation de la gamme (§2*)

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V (BIAISE)

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_1160,1_BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V_FR

N° 1160,1

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

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

- Sens de pose indifférent pour une pente de 0 à 10 % (0 à 5°)
- Charnières dans le sens de la pente > 10 à 40 % (5 à 22°)
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèle XL : 18% (10°)

**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)

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	§ 5.1	
	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		§ 5.5
	ci aluminium standard isolé RPT	PND	PND	PND	PND		§ 5.2
	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		
	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND		
	BSL incolore	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 IR White	0,17	0,22	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				
		BSL	1,07				
PCA Pearl Inside16	2,1						
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*)

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V (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_1160,1_BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V_FR

N° 1160,1

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage													
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		BSL		ci alu standard			
				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		
150/150	1500	1500	0,9	2,6	4,6	2,5	4,6	2,2	4,7	2,6	4,6	2,2	4,7	2	4,7	2	4,7
160/160	1500	1500	0,9	2,6	5,1	2,4	5,1	2,2	5,2	2,6	5,1	2,1	5,2	2	5,2	2	5,2
170/170	1500	1500	0,9	2,5	5,5	2,4	5,6	2,1	5,6	2,6	5,5	2,1	5,7	2	5,7	2	5,7
180/180	1500	1500	0,9	2,5	6	2,4	6,1	2,1	6,2	2,6	6	2,1	6,2	1,9	6,2	1,9	6,2
190/190	1500	1500	0,9	2,5	6,6	2,4	6,6	2,1	6,7	2,6	6,6	2	6,8	1,9	6,8	1,9	6,8
200/200	1500	1500	0,9	2,5	7,1	2,4	7,1	2,1	7,2	2,6	7,1	2	7,3	1,9	7,3	1,9	7,3
210/210	1500	1500	0,9	2,5	7,7	2,3	7,7	2	7,8	2,6	7,7	2	7,9	1,9	7,9	1,9	7,9
150/200	1500	1500	0,9	2,6	5,7	2,5	5,8	2,2	5,8	2,7	5,7	2,2	5,9	2	5,9	2	5,9
150/250	1500	1500	0,9	2,6	6,9	2,5	6,9	2,2	7	2,7	6,9	2,2	7,1	2	7,1	2	7,1
150/300	1500	1500	0,9	2,6	8	2,5	8	2,2	8,1	2,7	8	2,2	8,2	2	8,2	2	8,2
160/200	1500	1500	0,9	2,6	6	2,5	6	2,2	6,1	2,6	6	2,1	6,2	2	6,2	2	6,2
160/250	1500	1500	0,9	2,6	7,2	2,5	7,2	2,2	7,3	2,7	7,2	2,1	7,4	2	7,4	2	7,4
160/300	1500	1500	0,9	2,6	8,4	2,5	8,4	2,2	8,5	2,7	8,4	2,1	8,6	2	8,6	2	8,6
180/250	1500	1500	0,9	2,6	7,9	2,4	7,9	2,1	8	2,6	7,9	2,1	8,1	1,9	8,1	1,9	8,1
180/280	1500	1500	0,9	2,6	8,6	2,4	8,7	2,1	8,8	2,6	8,6	2,1	8,9	1,9	8,9	1,9	8,9
180/300	1500	1500	0,9	2,6	9,1	2,4	9,2	2,1	9,3	2,6	9,1	2,1	9,4	1,9	9,4	1,9	9,4
200/250	1500	1500	0,9	2,5	8,5	2,4	8,5	2,1	8,6	2,6	8,5	2	8,7	1,9	8,7	1,9	8,7
200/300	1500	1500	0,9	2,5	9,9	2,4	9,9	2,1	10,1	2,6	9,9	2	10,2	1,9	10,1	1,9	10,1

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 23/05/2022

* 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*)

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V

Variante du produit concernées :

BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V (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_1160,1_BLUESTEEL THERM DV ELEC 230V_FR

N° 1160,1

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		BSL		ci alu standard	
				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
150/150	1500	1500	0,9	2,5	5	2,3	5	2,1	5,1	2,5	5	2,1	5,2	2	5,2
160/160	1500	1500	0,9	2,4	5,5	2,3	5,5	2,1	5,6	2,5	5,5	2	5,7	1,9	5,7
170/170	1500	1500	0,9	2,4	6	2,3	6	2,1	6,1	2,5	6	2	6,2	1,9	6,2
180/180	1500	1500	0,9	2,4	6,5	2,3	6,6	2	6,7	2,5	6,5	2	6,7	1,9	6,7
190/190	1500	1500	0,9	2,4	7,1	2,3	7,1	2	7,2	2,5	7,1	2	7,3	1,8	7,3
200/200	1500	1500	0,9	2,4	7,7	2,3	7,7	2	7,8	2,5	7,7	2	7,9	1,8	7,9
210/210	1500	1500	0,9	2,4	8,3	2,3	8,3	2	8,4	2,4	8,3	1,9	8,5	1,8	8,5
150/200	1500	1500	0,9	2,5	6,2	2,4	6,2	2,1	6,3	2,5	6,2	2,1	6,4	2	6,4
150/250	1500	1500	0,9	2,5	7,4	2,4	7,5	2,1	7,6	2,6	7,4	2,1	7,6	2	7,6
150/300	1500	1500	0,9	2,5	8,6	2,4	8,7	2,1	8,8	2,6	8,6	2,1	8,9	2	8,9
160/200	1500	1500	0,9	2,5	6,5	2,3	6,5	2,1	6,6	2,5	6,5	2,1	6,7	1,9	6,7
160/250	1500	1500	0,9	2,5	7,8	2,4	7,8	2,1	7,9	2,5	7,8	2,1	8	1,9	8
160/300	1500	1500	0,9	2,5	9	2,4	9,1	2,1	9,2	2,6	9	2,1	9,3	1,9	9,3
180/250	1500	1500	0,9	2,5	8,5	2,3	8,5	2	8,6	2,5	8,5	2	8,7	1,9	8,7
180/280	1500	1500	0,9	2,5	9,3	2,3	9,3	2	9,4	2,5	9,3	2	9,5	1,9	9,5
180/300	1500	1500	0,9	2,5	9,8	2,3	9,9	2	10	2,5	9,8	2	10,1	1,9	10
200/250	1500	1500	0,9	2,4	9,1	2,3	9,2	2	9,3	2,5	9,1	2	9,4	1,8	9,4
200/300	1500	1500	0,9	2,4	10,6	2,3	10,6	2	10,8	2,5	10,6	2	10,9	1,8	10,8

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 23/05/2022

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

www.bluetek.fr