



BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL 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_114,1_BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 114,1

Nom et raison sociale du fabriquant (§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 en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage UL 3000 (Surface trémie haute≤2m²)

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*)

ormances déclaré	Critère	V	aleur ob	tenue pour cett	e gamm	ne	Référence EN1873
	Etanchéité à l'eau			Réussite			§ 5.3.1
	Classe de résistance aux charges ascendantes UL			oir tableau ci-dessou			§ 5.4.1
	Classe de résistance aux charges descendantes DL			oir tableau ci-dessou			§ 5.4.2
Résistance	Corps souple de grande taille (SB)	SE	31200 en pi	résence d'un disposit	tif anti-chu	ıte	§ 5.4.3.2
au choc	Petit corps dur			Réussite			§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65) Facteur Solaire (g) Réaction au feu global lanterneau Durabilité	PCA16 7 parois incolore PCA16 7 parois opale PCA16 7 parois calor control PCA 20 7 parois opale PCA 20 7 Parois Transparent PCA32 vansparent PCA32 vansparent PCA32 vansparent PCA 16 Pearl Inside Calor Control IR White PCA 16 Pearl Inside Calor Control IR White PCA 20 Pearl Inside Calor Control IR White PCA 20 Pearl Inside Calor Control IR SL opale PCA 20 Pearl Inside Calor Control IR SL opale PCA 20 Pearl Inside Calor Control BSL opale PCA 20 Pearl Inside Calor Control BSL opale PCA 10 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT PCA 10 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT PCA 10 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT PCA 16 mm + PYR 1P PC OPALESCENT PCA 16 mm + PYR 1P PC OPALESCENT PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT PCA 20 mm + PYR 1P PC OPALESCENT PCA 20 mm + PYR 1P PC OPALESCENT PCA 20 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,63 0,49 0,63 0,42 0,56 0,54 0,56 0,36	g 0,63 0,54 0,31 0,47 0,49 0,29 0,4 0,45 PND 0,22 0,44 PND 0,35 0,41 0,52 0,66 0,52 0,66 0,45 0,59 0,59 0,59 0,46 0,39 0,46	Réaction au feu Bs2d0	ΔΑ ΔΑ ΔΑ ΔΑ ΦΑ	Ourabilité A, Cu0, Ku0 PND	§ 5.1 § 5.5 § 5.2
	·						
Urc / Arc	Remplissages seul Ut =	PCA16 2 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 PCA20+dôme 1,7 PCA20+pyramide 1,7 PCA20+pyramide 1,7			W/m²K	§ 5.9	
	Urc Ref						-
	Urc Ref Lanterneau complet remplissages: PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;PCA Pearl Inside16;PCA Pearl Inside20;BSL		V	PND oir tableau ci-dessou	IS]
			V		IS		§ 5.10

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL THERM TREUIL / MECA EXPORT (BIAISE)

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

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_114,1_BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 114,1

Dimensions								Perfor	rmances	par remplissa	ge				
commerciales				PCA 1	6	PCA 20)	PCA 32	2	PCA 16 Pear	l Inside	PCA 20 Pearl	Inside	BSL	
Trémie toiture	toiture UL DL		АР	Costièr hauteur 35		Costièr hauteur 35		Costièr hauteur 35		Costièr hauteur 35		Costière hauteur 350		Costièr hauteur 35	
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	2,1	2,5	2	2,5	1,7	2,6	2,1	2,5	2	2,5	1,7	2,6
110/110	1500	3000	0,4	2,1	2,9	1,9	2,9	1,7	2,9	2,1	2,9	2	2,9	1,7	3
120/120	1500	3000	0,4	2	3,2	1,9	3,3	1,7	3,3	2,1	3,2	2	3,3	1,6	3,4
130/130	1500	3000	0,4	2	3,6	1,9	3,7	1,7	3,7	2,1	3,6	2	3,7	1,6	3,8
140/140	1500	3000	0,4	2	4,1	1,9	4,1	1,7	4,2	2,1	4,1	2	4,1	1,6	4,2
150/150	1500	3000	0,4	2	4,5	1,9	4,5								
100/140	1500	3000	0,4	2,1	3,2	1,9	3,2	1,7	3,3	2,1	3,2	2	3,2	1,7	3,3
100/150	1500	3000	0,4	2	3,4	1,9	3,4	1,7	3,5	2,1	3,4	2	3,4	1,6	3,5
100/200	1500	3000	0,4	2	4,3	1,9	4,3	1,7	4,4	2,1	4,3	2	4,3	1,6	4,4
120/140	1500	3000	0,4	2	3,6	1,9	3,7	1,7	3,7	2,1	3,6	2	3,7	1,6	3,8
120/160	1500	3000	0,4	2	4	1,9	4,1	1,7	4,1	2,1	4	2	4,1	1,6	4,2
120/170	1500	3000	0,4	2	4,2	1,9	4,2	1,6	4,3	2,1	4,2	2	4,2	1,6	4,4
120/180	1500	3000	0,4	2	4,4	1,9	4,4	1,6	4,5	2,1	4,4	2	4,4	1,6	4,6
120/200	1500	3000	0,5	2	4,8	1,9	4,8	1,6	4,9						
120/220	1500	3000	0,5	2	5,2	1,9	5,2	1,6	5,3						
120/240	1500	3000	0,5	2	5,6	1,9	5,6								
140/160	1500	3000	0,4	2	4,5	1,9	4,5	1,6	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 24/11/2017



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

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL THERM TREUIL / MECA EXPORT (BIAISE)

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

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_114,1_BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 114,1

Dimensions								Perfor	mances	par remplissa	ge				
commerciales				ci alu stan	dard	PCA 16	6	PCA 20	0	PCA 32	2	PCA 16 Pearl	Inside	PCA 20 Pear	l Inside
Trémie toiture			АР	Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 420mm									
cm				Urc W/m².K	Arc m²										
100/100	1500	3000	0,4	1,6	2,6	2	2,8	1,9	2,8	1,7	2,8	2	2,8	1,9	2,8
110/110	1500	3000	0,4	1,6	3	2	3,2	1,9	3,2	1,7	3,2	2	3,2	1,9	3,2
120/120	1500	3000	0,4	1,5	3,4	2	3,6	1,9	3,6	1,6	3,7	2	3,6	1,9	3,6
130/130	1500	3000	0,4	1,5	3,8	2	4	1,8	4	1,6	4,1	2	4	1,9	4
140/140	1500	3000	0,4	1,5	4,2	2	4,5	1,8	4,5	1,6	4,5	2	4,5	1,9	4,5
150/150	1500	3000	0,4			2	4,9	1,8	5						
100/140	1500	3000	0,4	1,6	3,3	2	3,5	1,9	3,6	1,6	3,6	2	3,5	1,9	3,6
100/150	1500	3000	0,4	1,5	3,5	2	3,7	1,9	3,8	1,6	3,8	2	3,7	1,9	3,8
100/200	1500	3000	0,4	1,5	4,4	2	4,7	1,8	4,7	1,6	4,8	2	4,7	1,9	4,7
120/140	1500	3000	0,4	1,5	3,8	2	4	1,8	4	1,6	4,1	2	4	1,9	4
120/160	1500	3000	0,4	1,5	4,2	2	4,4	1,8	4,4	1,6	4,5	2	4,4	1,9	4,4
120/170	1500	3000	0,4	1,5	4,4	2	4,6	1,8	4,7	1,6	4,7	2	4,6	1,9	4,7
120/180	1500	3000	0,4	1,5	4,6	2	4,8	1,8	4,9	1,6	4,9	2	4,8	1,9	4,9
120/200	1500	3000	0,5	1,5	5	2	5,3	1,8	5,3	1,6	5,4				
120/220	1500	3000	0,5	1,5	5,4	2	5,7	1,8	5,7	1,6	5,8				
120/240	1500	3000	0,5			2	6,1	1,8	6,1						
140/160	1500	3000	0,4	1,5	4,6	2	4,9	1,8	4,9	1,6	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 24/11/2017



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

BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL THERM TREUIL / MECA EXPORT (BIAISE)

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

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_114,1_BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 114,1

Dimensions								Perfo	ormances	par rempliss	age		
commerciales				BSL		ci alu stan	ci alu standard						
Trémie toiture	UL	DL	АР	Costièr hauteur 42		Costièr hauteur 42							
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²						
100/100	1500	3000	0,4	1,6	2,9	1,5	2,9						
110/110	1500	3000	0,4	1,6	3,3	1,5	3,3						
120/120	1500	3000	0,4	1,6	3,7	1,5	3,7						
130/130	1500	3000	0,4	1,6	4,1	1,5	4,1						
140/140	1500	3000	0,4	1,6	4,6	1,5	4,6						
150/150	1500	3000	0,4										
100/140	1500	3000	0,4	1,6	3,7	1,5	3,7						
100/150	1500	3000	0,4	1,6	3,9	1,5	3,9						
100/200	1500	3000	0,4	1,6	4,8	1,5	4,8						
120/140	1500	3000	0,4	1,6	4,1	1,5	4,1						
120/160	1500	3000	0,4	1,6	4,6	1,5	4,6						
120/170	1500	3000	0,4	1,6	4,8	1,5	4,8						
120/180	1500	3000	0,4	1,6	5	1,5	5						
120/200	1500	3000	0,5			1,4	5,4						
120/220	1500	3000	0,5			1,4	5,8						
120/240	1500	3000	0,5										
140/160	1500	3000	0,4			1,4	5,1						

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 24/11/2017



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





BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL 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_114_BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 114

Nom et raison sociale du fabriquant (§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 en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage UL 3000 (Surface trémie haute≤2m²) 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	V	aleur ob	tenue pour cett	te gamn	ne	Référence EN1873
	Etanchéité à l'eau			Réussite			§ 5.3.1
	Classe de résistance aux charges ascendantes UL		V	oir tableau ci-dessou	ıs		§ 5.4.1
	Classe de résistance aux charges descendantes DL		V	oir tableau ci-dessou	ıs		§ 5.4.2
Résistance	Corps souple de grande taille (SB)	SE	31200 en pr	résence d'un disposi	tif anti-ch	ıte	§ 5.4.3.2
au choc	Petit corps dur			Réussite			§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65) Facteur Solaire (g) Réaction au feu global lanterneau Durabilité	PCA16 7 parois incolore PCA16 7 parois opale PCA16 7 parois calor control PCA2 07 parois opale PCA 20 7 parois opare PCA3 20 plescent PCA32 opalescent PCA32 opalescent PCA 16 Pearl Inside PCA 16 Pearl Inside calor Control IR White PCA 20 Pearl Inside BSL opale BSL opale BSL opale BSL opale PCA 10 mm + Dôme 1P PC CPALESCENT PCA 10 mm + PYR 1P PC OPALESCENT PCA 10 mm + PYR 1P PC OPALESCENT PCA 16 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT PCA 16 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT PCA 16 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT PCA 16 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT PCA 10 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT PCA 20 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	td65 0,61 0,52 0,23 0,45 0,46 0,27 0,37 0,43 0 0,17 0,4 PND PND 0,41 0,5 0,49 0,63 0,49 0,63 0,49 0,63 0,42 0,56 0,54 0,56 0,36 0,42 0,36 0,42 0,36 0,42	g 0,63 0,54 0,31 0,47 0,49 0,29 0,4 0,45 PND 0,22 0,44 PND 0,35 0,41 0,52 0,66 0,52 0,66 0,45 0,59 0,58 0,59 0,59 0,39 0,46 0,39 0,46	Réaction au feu Bs2d0 Bs2d0 Bs2d0 Bs2d0 Bs2d0 Bs2d0 Bs2d0 Bs2d0 Bs1d0 Bs2d0 Bs1d0 PND PND PND Bs2d0	Δ.Α Δ.Α Δ.Α Δ.Α Δ.Α Δ.Α	Ourabilité A, CuO, KuO PND	§ 5.1 § 5.5 § 5.2
	Classe perméabilité à l'air AP		V	oir tableau ci-dessou	ıs	Ţ	§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut = Urc Ref Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;PCA Pearl Inside16;PCA Pearl Inside20;BSL	PCA16 2 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 PCA20+dôme 1,7 PCA20+pyramide 1,7 PCA20+pyramide 1,7 PND PND				W/m²K	§ 5.9
	Lanterneau complet autres remplissages			PND			

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL THERM TREUIL / MECA EXPORT (DROITE)

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

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_114_BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 114

Dimensions				Performances par remplissage											
commerciales				PCA 16	5	PCA 20)	PCA 32	2	PCA 16 Pearl	Inside	PCA 20 Pearl	Inside	BSL	
Trémie toiture	UL	DL	АР	Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costièr hauteur 35	
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	2	2,4	1,9	2,5	1,7	2,5	2,1	2,4	2	2,5	1,7	2,5
100/100	1500	3000	0,4	2	2,8	1,9	2,8	1,7	2,9	2,1	2,8	2	2,8	1,6	2,9
110/110	1500	3000	0,4	2	3,2	1,9	3,2	1,7	3,3	2,1	3,2	2	3,2	1,6	3,3
120/120	1500	3000	0,4	2	3,6	1,9	3,6	1,6	3,7	2,1	3,6	2	3,6	1,6	3,7
130/130	1500	3000	0,4	2	4	1,9	4	1,6	4,1	2,1	4	2	4	1,6	4,1
140/140	1500	3000	0,4	2	4,4	1,9	4,5								
100/140	1500	3000	0,4	2	3,5	1,9	3,6	1,7	3,6	2,1	3,5	2	3,6	1,6	3,7
100/150	1500	3000	0,4	2	3,7	1,9	3,7	1,6	3,8	2,1	3,7	2	3,7	1,6	3,9
100/200	1500	3000	0,4	2	4,7	1,9	4,7	1,6	4,8	2,1	4,7	2	4,7	1,6	4,8
120/140	1500	3000	0,4	2	4	1,9	4	1,6	4,1	2,1	4	2	4	1,6	4,1
120/160	1500	3000	0,4	2	4,4	1,9	4,4	1,6	4,5						
120/170	1500	3000	0,5	2	4,6	1,9	4,6	1,6	4,7						
120/180	1500	3000	0,5	2	4,8	1,9	4,8	1,6	4,9						

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 24/11/2017



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

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL THERM TREUIL / MECA EXPORT (DROITE)

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

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_114_BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 114

Dimensions					Performances par remplissage												
commerciales				ci alu stan	ci alu standard		PCA 16		PCA 20		2	PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside			
UL Trémie toiture		DL	АР	Costière hauteur 350mm		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		
90/90	1500	3000	0,4	1,6	2,5	1,9	2,7	1,9	2,7	1,7	2,8	2	2,7	1,9	2,7		
100/100	1500	3000	0,4	1,5	2,9	1,9	3,1	1,8	3,1	1,6	3,2	2	3,1	1,9	3,1		
110/110	1500	3000	0,4	1,5	3,3	1,9	3,5	1,8	3,5	1,6	3,6	2	3,5	1,9	3,5		
120/120	1500	3000	0,4	1,5	3,7	2	3,9	1,8	4	1,6	4	2	3,9	1,9	4		
130/130	1500	3000	0,4	1,5	4,1	2	4,4	1,8	4,4	1,6	4,5	2	4,4	1,9	4,4		
140/140	1500	3000	0,4			2	4,8	1,8	4,9								
100/140	1500	3000	0,4	1,5	3,7	2	3,9	1,8	3,9	1,6	4	2	3,9	1,9	3,9		
100/150	1500	3000	0,4	1,5	3,9	2	4,1	1,8	4,1	1,6	4,2	2	4,1	1,9	4,1		
100/200	1500	3000	0,4	1,5	4,8	2	5,1	1,8	5,1	1,6	5,2	2	5,1	1,9	5,1		
120/140	1500	3000	0,4	1,5	4,1	2	4,4	1,8	4,4	1,6	4,5	2	4,4	1,9	4,4		
120/160	1500	3000	0,4	1,5	4,5	2	4,8	1,8	4,8	1,6	4,9						
120/170	1500	3000	0,5	1,4	4,8	2	5	1,8	5,1	1,6	5,1						
120/180	1500	3000	0,5	1,4	5	2	5,2	1,8	5,3	1,6	5,3						

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 24/11/2017



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

BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT

Variantes du produit concernées :

BLUESTEEL THERM TREUIL / MECA EXPORT (DROITE)

DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS

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

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_114_BLUESTEEL THERM TREUIL - MECA EXPORT_FR

N° 114

Dimensions					Performances par remplissage											
commerciales				BSL		ci alu stan	ci alu standard									
Trémie toiture	UL	DL	АР	Costièr hauteur 42		Costièr hauteur 42										
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²									
90/90	1500	3000	0,4	1,6	2,8	1,5	2,8									
100/100	1500	3000	0,4	1,6	3,2	1,5	3,2									
110/110	1500	3000	0,4	1,6	3,6	1,5	3,6									
120/120	1500	3000	0,4	1,6	4,1	1,5	4,1									
130/130	1500	3000	0,4	1,6	4,5	1,4	4,5									
140/140	1500	3000	0,4													
100/140	1500	3000	0,4	1,6	4	1,5	4									
100/150	1500	3000	0,4	1,6	4,2	1,5	4,2									
100/200	1500	3000	0,4	1,5	5,2	1,4	5,2									
120/140	1500	3000	0,4	1,6	4,5	1,4	4,5									
120/160	1500	3000	0,4			1,4	5									
120/170	1500	3000	0,5			1,4	5,2									
120/180	1500	3000	0,5			1,4	5,4									

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 24/11/2017



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