



Organisme notifié nr. 0336

Certificat de constance des performances

0336 – RPC – 24091656 - 011

Conformément au règlement 305/2011/UE du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 (le Règlement sur les Produits de construction ou RPC), ce certificat s'applique au produit de construction

Dispositif d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur avec l'utilisation prévue pour être installé comme un composant de système dispositif d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur

Désigné sous les noms commerciaux :

BLUESTEEL THERM VOILE DOME DV / BLUECOIF THERM VOILE DOME DV

**Energie(s):
PNEU / ELEC**

Commercialisé par le nom ou la marque:

BLUETEK

Siège social : ZI Nord les Pins – 37230 Luynes

et fabriqué dans les installations de production:

Le Haras – 57430 Sarralbe

Ce certificat atteste que toutes les dispositions concernant l'évaluation et la vérification de la constance des performances décrites dans l'annexe ZA de la norme

EN 12101-2:2003

sous système 1, pour les performances énoncées dans le présent certificat sont appliquées et que le contrôle de production usine réalisée par le fabricant est évaluée afin d'assurer la

Constance de performances du produit de construction

Ce certificat a été émis pour la première fois le 2 Juillet 2012 dans la Directive Produits de Construction et il reste valable aussi longtemps que: la norme harmonisée, le produit de construction, les méthodes EVCP, les conditions de fabrication dans l'usine ne sont pas modifiés de façon significative, et que le produit n'est pas suspendu ou retiré par l'organisme de certification de produit.
Il s'agit d'un document traduit, en cas de litiges le document en langue anglaise prévaut.

TÜV Rheinland Nederland BV
Westervoortsedijk 73, gebouw SB
NL – 6827 AV Arnhem
The Netherlands

Arnhem, 4. Juillet 2024

Mr. T.W.J. Zandvliet, Local Field Manager

Certificat de constance des performances

0336 – CPR – 24091656 - 011

Annexe 1

Dispositif d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur

Désigné sous les noms commerciaux :

BLUESTEEL THERM VOILE DÔME DV / BLUECOIF THERM VOILE DÔME DV

**Energie(s):
PNEU / LEC**

Champ d'Application		
Energie	PNEUMATIQUE	ELECTRIQUE (Fournisseur ACTULUX)
Identification du (des) produit(s) certifié(s) (référence)	Bluesteel Therm Voile Dôme DV PNEU Bluecoif Therm Voile Dôme DV PNEU	Bluesteel Therm Voile Dôme DV ELEC Bluecoif Therm Voile Dôme DV ELEC
La min (mm)	1200	1200
La max (mm)	2200	2200
Lo min (mm)	1200	1200
Lo max (mm)	3000	3000
Angle d'ouverture	90°	90°
Ouverture du dispositif	Type B	Type B
Valeurs Déclarées		
Réaction au feu (Remplissages)	PCA 10 à 20mm (B-s1,d0) PCA 32mm (B-s2,d0) PCA 16 à 20mm Pearl Inside (B-s1,d0)	PCA 10 à 20mm (B-s1,d0) PCA 32mm (B-s2,d0) PCA 16 à 20mm Pearl Inside (B-s1,d0)
Surface utile d'ouverture	Voir rapport aéraulique: 320/2005; 321/2005, 1368-CPD-T-187/2009-B, 1368-CPD-T-159/2010-B, 1368-CPR-T-014/2024-B	Voir rapport aéraulique: 320/2005, 21/2005, 1368-CPD-T-187/2009-B, 1368-CPD-T-159/2010-B, 1368-CPR-T-014/2024-B
Fiabilité	Re 1000	RE 1000
Bi-Fonction pour l'aération	Re 10 000 - ouverture partielle (Course vérin 300mm ou 500mm, électrique ou pneumatique) (tous les remplissages) - ouverture totale (selon remplissage et dimensions) Dans le cas de pare-vent escamotables (gamme XL, uniquement ouverture partielle)	RE 10 000 ouverture partielle et totale (tous les remplissages) Dans le cas de pare-vent escamotable (gamme XL, uniquement ouverture partielle)
Surcharge de neige	SL 250 SL 500	SL 125 SL 550 SL 250 SL 750 SL 500 SL 1000
Performance à basse température	T(00)	T(-15)
Charge éolienne	WL 1500	WL 1500 WL 3000 (S ≤ à 4m² et La ≤ 1600 et Lo ≤ 2500)
	Résistance aux vibrations satisfaisante pare-vents en tôle d'acier galvanisé	
Résistance à la chaleur	B300	B300

- fin de certificat -



DECLARATION DES PERFORMANCES D'UNE
GAMME DE DISPOSITIFS D'EVACUATION
NATURELLE DE FUMÉES ET DE CHALEUR

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 Sarrelbe // S02-Route de Saulon - 21220 Gevrey-Chambertin

Description du produit (§3*)

- A double vantail, énergie électrique, ouverture à 90°.
- costière métallique ht mini 350 mm ou coiffante ht 150 mm (La hauteur totale de l'ensemble formé par la costière existante et la coiffante doit être de 300 mm minimum)
- Finitions aéraluques :
- S : Sans pare-vent
- M : Pare-vent fixes ht 150mm
- L : Pare-vent fixes ht 200mm + gaines
- XL : Eventails + gaines

Options possibles (§3*)

- Contacteur de position ouverture/fermeture
- Dispositif anti-chute : grille ou barreaudage sans influence aéraluque
- Aération électrique (ouverture totale ou partielle des vantaux)
- Thermo Déclencheur

Désignation de la gamme (§2*)

**BLUESTEEL THERM DV ELEC VOILE DOME
BLUECOIF THERM DV ELEC VOILE DOME**

Variantes du produit concernées :

- BLUESTEEL THERM DV ELEC VOILE DOME S (DROITE)
BLUECOIF THERM DV ELEC VOILE DOME S (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_EN12101-2_BLUESTEEL THERM DV ELEC VOILE OOME

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

- Inclinaison maximale autorisée de l'appareil dans la toiture :
- 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°)
- Inclinaison maximale autorisée de l'appareil dans la toiture :
- 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 *)

L'organisme notifié TÜV N° 0336 a délivré un certificat de constance des performances conformément à l'Annexe ZA de la norme EN 12 101-2 2003 selon Système 1 en s'appuyant sur l'inspection initiale de l'usine, du contrôle de production en usine et la surveillance continue du contrôle de production en usine,
Certificat N°0336-CPR-24091656-011

Performances déclarées (§9*)

Surface utile d'ouverture Aa	Tableau ci-dessous	Référence EN 12 101-2	
		§ 6, annexe B	§ 4.1
Température de déclenchement thermique	≥ à 68°C		§ 4.3
Ouverture du dispositif d'évacuation	Type B		§ 7.1, annexe C
Fiabilité	Re 1 000 Re 10 000 pour aération à ouverture partielle ou totale (hors modèle XL)		§ 7.2, annexe D
Ouverture sous charge	SL125, SL250, SL 500, SL550, SL 750 et SL 1000 (voir tableau ci-dessous)		§ 7.3, annexe E
Température ambiante basse	T(-15)		§ 7.4, annexe F
Charge éolienne	WL1500 WL3000 en option et selon dimension		§ 7.5, annexe G
Résistance à la chaleur	B300		§ 7.5.2.1
Réaction au feu	PCA 10 à 20mm (B-s2,d0) - PCA 32mm (B-s2,d0) - PCA 16 à 20mm Pearl Inside (B-s1,d0)		

En cas de contestation : Les références des rapports d'essais, date de délivrance et nom du laboratoire pourront être communiqués par l'organisme notifié à l'autorité de surveillance

Dimensions commerciales				S	PCA 16/20										PCA 32 - PCA 16 & 20 PEARL INSIDE													
					Intensité (A) de l'appareil en fonction de la surcharge neige										Tension Nominale (V)	Intensité (A) de l'appareil en fonction de la surcharge neige						Tension Nominale (V)						
Dim. Com.	Dim. Lum.	Av (SGO)	Aa (SUE)	SL125	SL250	SL500	SL550	SL750	SL1000																			
160/160	160/160	2,56	1,36			5/3	5/3		5/3	6/3							5/3	5/3		6/3	6/3							24 / 48
170/170	170/170	2,89	1,50			5/3	5/3		5/3	8/4							5/3	5/3		6/3	8/4							24 / 48
180/180	180/180	3,24	1,62			5/3	5/3		5/3	5/3							5/3	5/3		5/3	5/3							24 / 48
190/190	190/190	3,61	1,84			5/3	5/3		5/3	6/3							5/3	5/3		5/3	6/3							24 / 48
200/200	200/200	4,00	2,04			5/3	5/3		5/3	6/3							5/3	5/3		6/3	6/3							24 / 48
210/210	210/210	4,41	2,25			5/3	5/3		6/3	8/4							5/3	5/3		6/3	8/4							24 / 48
220/220	220/220	4,84	2,47			5/3	5/3		6/3	8/4							5/3	5/3		6/3	8/4							24 / 48
120/200	120/200	2,40	1,37			4/3	4/3		4/3	4/3							4/3	4/3		4/3	4/3							24 / 48
120/240	120/240	2,88	1,64			4/3	4/3		4/3	5/3							4/3	4/3		4/3	5/3							24 / 48
120/250	120/250	3,00	1,71			4/3	4/3		4/3	5/3							4/3	4/3		4/3	5/3							24 / 48
120/300	120/300	3,60	2,05			4/3	4/3		5/3	6/3							4/3	4/3		5/3	6/3							24 / 48
140/200	140/200	2,80	1,54			4/3	4/3		4/3	5/3							4/3	4/3		4/3	5/3							24 / 48
140/250	140/250	3,50	1,93			4/3	4/3		5/3	6/3							4/3	4/3		5/3	6/3							24 / 48
140/300	140/300	4,20	2,31			4/3	4/3		6/3								4/3	5/3		6/3								24 / 48
150/200	150/200	3,00	1,62			4/3	4/3		5/3	6/3							4/3	4/3		5/3	6/3							24 / 48
150/240	150/240	3,60	1,94			4/3	4/3		5/3	6/3							4/3	5/3		5/3								24 / 48
150/250	150/250	3,75	2,03			4/3	5/3		5/3								4/3	5/3		6/3								24 / 48
150/300	150/300	4,50	2,43			4/3	5/3		6/3								4/3	5/3		6/3								24 / 48
160/200	160/200	3,20	1,70			5/3	5/3		6/3	8/4							5/3	5/3		6/3								24 / 48
160/250	160/250	4,00	2,12			5/3	6/3		8/4								5/3	6/3		8/4								24 / 48
160/300	160/300	4,80	2,54			5/3	6/3										5/3	6/3										24 / 48
180/250	180/250	4,50	2,25			5/3	5/3		5/3	6/3							5/3	5/3		5/3	6/3							24 / 48
180/280	180/280	5,04	2,52			5/3	5/3		5/3	8/4							5/3	5/3		6/3	8/4							24 / 48
180/300	180/300	5,40	2,70			5/3	5/3		6/3	8/4							5/3	5/3		6/3	8/4							24 / 48
200/250	200/250	5,00	2,55			5/3	5/3		6/3	8/4							5/3	5/3		6/3	8/4							24 / 48
200/300	200/300	6,00	3,06			5/3	6/3		8/4								5/3	6/3		8/4								24 / 48

Valeurs des produits catalogue - Pour d'autres dimensions, nous consulter.

Dim. Lum. : Dimensions Lumière (Trémie haute)
Dim. Com. : Dimensions commerciales (Trémie toiture)

□ : configuration non disponible
X : configuration disponible

(1)Bouteille du Thermo - déclencheur

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, Président de BLUETEK.
le 15/03/2022 à Luynes



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



**DECLARATION DES PERFORMANCES D'UNE
GAMME DE DISPOSITIFS D'EVACUATION
NATURELLE DE FUMÉES ET DE CHALEUR**

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

Désignation de la gamme (§2*)

**BLUESTEEL THERM DV ELEC VOILE DOME
BLUECOIF THERM DV ELEC VOILE DOME**

Variantes du produit concernées :

**BLUESTEEL THERM DV ELEC VOILE DOME M/L (BIAISE)
BLUECOIF THERM DV ELEC VOILE DOME M/L (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_EN12101-2_BLUESTEEL THERM DV ELEC VOILE DOME

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*)

- A double vantail, énergie électrique, ouverture à 90°.
- costière métallique ht mini 350 mm ou coiffante ht 150 mm (La hauteur totale de l'ensemble formé par la costière existante et la coiffante doit être de 300 mm minimum)
- Finitions aéraluques :
- S : Sans pare-vent
- M : Pare-vent fixes ht 150mm
- L : Pare-vent fixes ht 200mm + gaines
- XL : Eventails + gaines

Options possibles (§3*)

- Contacteur de position ouverture/fermeture
- Dispositif anti-chute : grille ou barreaudage sans influence aéraluque
- Aération électrique (ouverture totale ou partielle des vantaux)
- Thermo Déclencheur

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

Inclinaison maximale autorisée de l'appareil dans la toiture :

- Charnières parallèles au faîtage : 3° (5%)
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèles S/M/L : 25°(46%).
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèle XL : 10°(18%)

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances
du produit de construction (§6 7 *)

L'organisme notifié TÜV N° 0336 a délivré un certificat de constance des performances conformément à l'Annexe ZA de la norme EN 12 101-2 2003 selon Système 1 en s'appuyant sur l'inspection initiale de l'usine, du contrôle de production en usine et la surveillance continue du contrôle de production en usine,
Certificat N°0336-CPR-24091656-011

Performances déclarées (§9*)

		Référence EN 12 101-2		En cas de contestation : Les références des rapports d'essais, date de délivrance et nom du laboratoire pourront être communiquées par l'organisme notifié à l'autorité de surveillance
Surface utile d'ouverture Aa	Tableau ci-dessous	§ 6, annexe B		
Température de déclenchement thermique	≥ à 68°C	§ 4.1		
Ouverture du dispositif d'évacuation	Type B	§ 4.3		
Fiabilité	Re 1 000 Re 10 000 pour aération à ouverture partielle ou totale (hors modèle XL)	§ 7.1, annexe C		
Ouverture sous charge	SL125, SL250, SL 500, SL550, SL 750 et SL 1000 (voir tableau ci-dessous)	§ 7.2, annexe D		
Température ambiante basse	T(-15)	§ 7.3, annexe E		
Charge éolienne	WL1500 WL3000 en option et selon dimension	§ 7.4, annexe F		
Résistance à la chaleur	B300	§ 7.5, annexe G		
Réaction au feu	PCA 10 à 20mm (B-s2,d0) - PCA 32mm (B-s2,d0) - PCA 16 à 20mm Pearl Inside (B-s1,d0)	§ 7.5.2.1		

Dimensions commerciales			M	L	PCA 16/20							PCA 32 - PCA 16 & 20 PEARL INSIDE								
					Intensité (A) de l'appareil en fonction de la surcharge neige							Tension Nominale (V)	Intensité (A) de l'appareil en fonction de la surcharge neige							Tension Nominale (V)
Dim. Com.	Dim. Lum.	Av (SGO)	Aa (SUE)	Aa (SUE)	SL125	SL250	SL500	SL550	SL750	SL1000	SL125		SL250	SL500	SL550	SL750	SL1000			
170/170	160/160	2,89	1,91	1,97		5/3	5/3		5/3	6/3		5/3	5/3		6/3	6/3		24/48		
180/180	170/170	3,24	2,14	2,20		5/3	5/3		5/3	8/4		5/3	5/3		6/3	8/4		24/48		
190/190	180/180	3,61	2,38	2,49		5/3	5/3		5/3	5/3		5/3	5/3		5/3	5/3		24/48		
200/200	190/190	4,00	2,68	2,76		5/3	5/3		5/3	6/3		5/3	5/3		5/3	6/3		24/48		
210/210	200/200	4,41	2,95	3,04		5/3	5/3		5/3	6/3		5/3	5/3		6/3	6/3		24/48		
220/220	210/210	4,84	3,19	3,34		5/3	5/3		6/3	8/4		5/3	5/3		6/3	8/4		24/48		
140/250	130/240	2,40	2,35	2,45		4/3	4/3		4/3	6/3		4/3	4/3		4/3	6/3		24/48		
140/300	130/290	2,88	2,81	2,98		4/3	4/3		5/3	6/3		4/3	4/3		6/3	6/3		24/48		
150/250	140/240	3,75	2,51	2,63		4/3	4/3		5/3	6/3		4/3	4/3		5/3	6/3		24/48		
150/300	140/290	4,50	3,02	3,20		4/3	4/3		6/3			4/3	5/3		6/3			24/48		
160/250	150/240	4,00	2,68	2,80		4/3	4/3		5/3	6/3		4/3	5/3		6/3			24/48		
160/300	150/290	4,80	3,22	3,41		4/3	5/3		6/3			4/3	5/3		6/3			24/48		
180/250	170/240	4,50	2,97	3,15		5/3	5/3		8/4			5/3	6/3					24/48		
180/280	170/270	5,04	3,38	3,58		5/3	6/3					5/3	6/3					24/48		
180/300	170/290	5,40	3,62	3,83		5/3	8/4					5/3	8/4					24/48		
200/250	190/240	5,00	3,35	3,55		5/3	5/3		6/3	8/4		5/3	5/3		6/3	8/4		24/48		
200/300	190/290	6,00	4,08	4,32		5/3	5/3		8/4			5/3	6/3		8/4			24/48		

Valeurs des produits catalogue - Pour d'autres dimensions, nous consulter.

Dim. Lum. : Dimensions Lumière (Trémie haute)

Dim. Com. : Dimensions commerciales (Trémie toiture)

□ : configuration non disponible
X : configuration disponible

(1)Bouteille du Thermo - déclencheur

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 par le fabricant et en son nom par Philippe FRITZINGER, Président de BLUETEK.

le 15/03/2022 à Luynes

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



**DECLARATION DES PERFORMANCES D'UNE
GAMME DE DISPOSITIFS D'EVACUATION
NATURELLE DE FUMÉES ET DE CHALEUR**

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*)

- A double vantail, énergie électrique, ouverture à 90°.
- costière métallique ht mini 350 mm ou coiffante ht 150 mm (La hauteur totale de l'ensemble formé par la costière existante et la coiffante doit être de 300 mm minimum)
- Finitions aéraluques :
- S : Sans pare-vent
- M : Pare-vent fixes ht 150mm
- L : Pare-vent fixes ht 200mm + gaines
- XL : Eventails + gaines

Options possibles (§3*)

- Contacteur de position ouverture/fermeture
- Dispositif anti-chute : grille ou barreaudage sans influence aéraluque
- Aération électrique (ouverture totale ou partielle des vantaux)
- Thermo Déclencheur

Performances déclarées (§9*)

		Tableau ci-dessous	Référence EN 12 101-2	
Surface utile d'ouverture Aa		≥ à 68°C	§ 6, annexe B	En cas de contestation : Les références des rapports d'essais, date de délivrance et nom du laboratoire pourront être communiqués par l'organisme notifié à l'autorité de surveillance
Température de déclenchement thermique		≥ à 68°C	§ 4.1	
Ouverture du dispositif d'évacuation		Type B	§ 4.3	
Fiabilité		Re 1 000 Re 10 000 pour aération à ouverture partielle ou totale (hors modèle XL)	§ 7.1, annexe C	
Ouverture sous charge		SL125, SL250, SL 500, SL550, SL 750 et SL 1000 (voir tableau ci-dessous)	§ 7.2, annexe D	
Température ambiante basse		T(-15)	§ 7.3, annexe E	
Charge éolienne		WL1500 WL3000 en option et selon dimension	§ 7.4, annexe F	
Résistance à la chaleur		B300	§ 7.5, annexe G	
Réaction au feu		PCA 10 à 20mm (B-s2,d0) - PCA 32mm (B-s2,d0) - PCA 16 à 20mm Pearl Inside (B-s1,d0)	§ 7.5.2.1	

Dimensions commerciales			XL	PCA 16/20							Tension Nominale (V)	PCA 32 - PCA 16 & 20 PEARL INSIDE						Tension Nominale (V)				
Dim. Com.	Dim. Lum.	Av (SGO)		Intensité (A) de l'appareil en fonction de la surcharge neige								Intensité (A) de l'appareil en fonction de la surcharge neige										
			Aa (SUE)																			
170/170	160/160	2,89	2,08					5/3	5/3		5/3	6/3					5/3	5/3		6/3	6/3	24/48
180/180	170/170	3,24	2,37					5/3	5/3		5/3	8/4					5/3	5/3		6/3	8/4	24/48
190/190	180/180	3,61	2,67					5/3	5/3		5/3	5/3					5/3	5/3		5/3	5/3	24/48
200/200	190/190	4,00	3,00					5/3	5/3		5/3	6/3					5/3	5/3		5/3	6/3	24/48
210/210	200/200	4,41	3,26					5/3	5/3		5/3	6/3					5/3	5/3		6/3	6/3	24/48
220/220	210/210	4,84	3,53					5/3	5/3		6/3	8/4					5/3	5/3		6/3	8/4	24/48
140/250	130/240	2,40	2,49					4/3	4/3		4/3	6/3					4/3	4/3		4/3	6/3	24/48
140/300	130/290	2,88	3,02					4/3	4/3		5/3	6/3					4/3	4/3		6/3	6/3	24/48
150/250	140/240	3,75	2,70					4/3	4/3		5/3	6/3					4/3	4/3		5/3	6/3	24/48
150/300	140/290	4,50	3,29					4/3	4/3		6/3						4/3	5/3		6/3		24/48
160/250	150/240	4,00	2,92					4/3	4/3		5/3	6/3					4/3	5/3		6/3		24/48
160/300	150/290	4,80	3,55					4/3	5/3		6/3						4/3	5/3		6/3		24/48
180/250	170/240	4,50	3,38					5/3	5/3		8/4						5/3	6/3		6/3		24/48
180/280	170/270	5,04	3,83					5/3	6/3								5/3	6/3				24/48
180/300	170/290	5,40	4,10					5/3	8/4								5/3	8/4				24/48
200/250	190/240	5,00	3,80					5/3	5/3		6/3	8/4					5/3	5/3		6/3	8/4	24/48
200/300	190/290	6,00	4,62					5/3	5/3		8/4						5/3	6/3		8/4		24/48

Valeurs des produits catalogue - Pour d'autres dimensions, nous consulter.

Dim. Lum. : Dimensions Lumière (Trémie haute)

Dim. Com. : Dimensions commerciales (Trémie toiture)

□ : configuration non disponible

X : configuration disponible

(1)Bouteille du Thermo - déclencheur

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, Président de BLUETEK.

le 15/03/2022 à Luynes



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

Désignation de la gamme (§2*)

**BLUESTEEL THERM DV ELEC VOILE DOME
BLUECOIF THERM DV ELEC VOILE DOME**

Variantes du produit concernées :

- BLUESTEEL THERM DV ELEC VOILE DOME XL (BIAISE)
- BLUECOIF THERM DV ELEC VOILE DOME XL (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_EN12101-2_BLUESTEEL THERM DV ELEC VOILE DOME

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

Inclinaison maximale autorisée de l'appareil dans la toiture :

- Charnières parallèles au faîtage : 3° (5%)
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèles S/M/L : 25°(46%).
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèle XL : 10°(18%)

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction (§6 7 *)

L'organisme notifié TÜV N° 0336 a délivré un certificat de constance des performances conformément à l'Annexe ZA de la norme EN 12 101-2 2003 selon Système 1 en s'appuyant sur l'inspection initiale de l'usine, du contrôle de production en usine et la surveillance continue du contrôle de production en usine, Certificat N°0336-CPR-24091656-011