

Produktreihe Bezeichnung (§2\*)

**BLUECOIF THERM DV ELEC**

Versionen der betroffenen Ware :

**BLUECOIF THERM DV ELEC (BIAISE)**

Benützung (§3\*)

Fassade  Dach

§1\* : Für eine vollständige Identifizierung eines Produkts :

- Bestellnummer und Datum der Herstellung auf dem Tracking Etikett

- vollständige Bezeichnung : Bezeichnen des Bereichs+ Variante + Füllung + Abmessungen

DOP\_EN1873\_216,1\_BLUECOIF THERM DV ELEC\_ALL

N° 216,1

Nahme des Herstellers (§4\*)

Nahme : BLUETEK (Head office : ZI Nord les Pins - 37230 Luynes)

Produktionswerk : 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

Produktbeschreibung (§3\*)

Rauchabzugsgerät mit elektrisch gesteuerten Doppelklappen und verstärkter Wärmedämmung  
Sanierungsaufsetzkranz mit einer Höhe kleiner 600 mm

Nutzungsbedingungen und Implementierung nach zertifizierten Leistungen (§3\*)

#N/A

Mögliche Optionen (§3\*)

Gitter

Bewertung und Überprüfung System der Leistungsbeständigkeit von Bauprodukten (§6 7\*)

System 3 nach EN 1873 ZA Anlage, List von Gemeldeten Prüflaboratorien (und NANDO List Nr) : CSTC ( NB 1136 ) / CSTB ( NB 0679 ) / LNE ( NB 0071 ) / Fraunhofer ( NB 0765 )

Erklärten Leistungen: (§9\*)

Kriterium		Erhaltene Wert für diese Reihe				Referenz EN1873
Watertightness		Erfolgreich				§ 5.3.1
UL Classification for resistance to ascending loads		Siehe nachfolgende Tabelle				§ 5.4.1
DL Classification for resistance to lowering loads		Siehe nachfolgende Tabelle				§ 5.4.2
Schlagfestigkeit	Grosser weicher Körper (SB)	SB1200 mit Durchsturzgitter				§ 5.4.3.2
	Kleiner harter Körper	Erfolgreich				§ 5.4.3.1
Lichtdurchlässigkeit (td65)		td65	g	Brandverhalten	Nachhaltigkeit	
Solar Factor (g)		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	§ 5.1
		PCA16 7 parois calor control 0,23	0,31	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.5
		PCA 20 7 parois opale 0,45	0,47	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.2
		PCA 20 7 Parois Transparent 0,46	0,49	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
		ci 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	
Luftdichtheitsklasse AP		Siehe nachfolgende Tabelle				§ 5.8
Urc / Arc	Füllung allein Ut =			PCA16 2 PCA20 1,7 ci alu isolé 0,8 PCA32 1,15 BSL:PCA Pearl Inside16	W/m²K	§ 5.9
	Urc Ref	PND				
	Kompletes Lichtkuppel : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;BSL:PCA Pearl Inside16	See table below				
	Kompletes Lichtkuppel mit anderer Füllung	PND				
Luftschallisolierung (Rw)		PND				§ 5.10

**LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

Produktreihe Bezeichnung (§2\*)

**BLUECOIF THERM DV ELEC**

Versionen der betroffenen Ware :

**BLUECOIF THERM DV ELEC (BIAISE)**

Benützung (§3\*)

 Fassade  Dach

§1\* : Für eine vollständige Identifizierung eines Produkts :

- Bestellnummer und Datum der Herstellung auf dem Tracking Etikett

- vollständige Bezeichnung : Bezeichnen des Bereichs+ Variante + Füllung + Abmessungen

DOP\_EN1873\_216,1\_BLUECOIF THERM DV ELEC\_ALL

N° 216,1

Nenngröße	UL	DL	AP	Leistungen per Füllingsvarianten											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		BSL		ci alu standard	
				Aufsetzkränze der Höhe 300mm		Aufsetzkränze der Höhe 300mm		Aufsetzkränze der Höhe 300mm		Aufsetzkränze der Höhe 300mm		Aufsetzkränze der Höhe 300mm		Aufsetzkränze der Höhe 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
150/150	1500	1500	0,9	3	4,3	2,9	4,3	2,6	4,4	3,1	4,3	2,5	4,5	2,4	4,5
160/160	1500	1500	0,9	3	4,8	2,9	4,8	2,6	4,9	3	4,8	2,5	4,9	2,4	4,9
170/170	1500	1500	0,9	2,9	5,2	2,8	5,3	2,5	5,3	3	5,2	2,4	5,4	2,3	5,4
180/180	1500	1500	0,9	2,9	5,7	2,8	5,7	2,5	5,8	3	5,7	2,4	5,9	2,3	5,9
190/190	1500	1500	0,9	2,9	6,2	2,8	6,3	2,4	6,3	3	6,2	2,4	6,4	2,2	6,4
200/200	1500	1500	0,9	2,9	6,7	2,7	6,8	2,4	6,9	2,9	6,7	2,3	7	2,2	6,9
210/210	1500	1500	0,9	2,8	7,3	2,7	7,3	2,4	7,4	2,9	7,3	2,3	7,5	2,1	7,5
150/200	1500	1500	0,9	2,9	5,4	2,8	5,4	2,4	5,5	2,9	5,4	2,4	5,6	2,2	5,6
150/250	1500	1500	0,9	2,8	6,5	2,7	6,5	2,3	6,6	2,8	6,5	2,3	6,7	2,1	6,7
150/300	1500	1500	0,9	2,7	7,6	2,6	7,6	2,2	7,7	2,8	7,6	2,2	7,8	2	7,8
160/200	1500	1500	0,9	2,9	5,7	2,8	5,7	2,4	5,8	2,9	5,7	2,4	5,9	2,2	5,9
160/250	1500	1500	0,9	2,8	6,8	2,7	6,8	2,3	6,9	2,8	6,8	2,2	7	2,1	7
160/300	1500	1500	0,9	2,7	8	2,6	8	2,2	8,1	2,8	8	2,2	8,2	2	8,2
180/250	1500	1500	0,9	2,8	7,5	2,6	7,5	2,3	7,6	2,8	7,5	2,2	7,7	2,1	7,7
180/280	1500	1500	0,9	2,7	8,2	2,6	8,2	2,2	8,3	2,8	8,2	2,2	8,4	2	8,4
180/300	1500	1500	0,9	2,7	8,7	2,6	8,7	2,2	8,8	2,8	8,7	2,1	8,9	2	8,9
200/250	1500	1500	0,9	2,8	8,1	2,6	8,1	2,3	8,2	2,8	8,1	2,2	8,3	2,1	8,3
200/300	1500	1500	0,9	2,7	9,4	2,5	9,5	2,2	9,6	2,8	9,4	2,1	9,7	2	9,7

Die Leistung des Produkts in den Absätzen 1 und § 2 identifiziert sind im Einklang mit der erklärten Leistung in Punkt § 9.  
Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers in Punkt identifiziert ausgestellt §4.

Unterszeichnet für und im Namen des Herstellers von Philippe FRITZINGER, Bluetek CEO  
Am 07/06/2017 in Luynes

§ Nummerierung nach Anhang 3 der Bauproduktverordnung UE N°305/2011

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

Produktreihe Bezeichnung (§2\*)

**BLUECOIF THERM DV ELEC**

Versionen der betroffenen Ware :

**BLUECOIF THERM DV ELEC (DROITE)**

Benützung (§3\*)

Fassade  Dach

§1\* : Für eine vollständige Identifizierung eines Produkts :

- Bestellnummer und Datum der Herstellung auf dem Tracking Etikett

- vollständige Bezeichnung : Bezeichnen des Bereichs+ Variante + Füllung + Abmessungen

DOP\_EN1873\_216\_BLUECOIF THERM DV ELEC\_ALL

N° 216

Nahme des Herstellers (§4\*)

Nahme : BLUETEK (Head office : ZI Nord les Pins - 37230 Luynes)

Produktionswerk : 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

Produktbeschreibung (§3\*)

Rauchabzugsgerät mit elektrisch gesteuerten Doppelklappen und verstärkter Wärmedämmung  
Sanierungsaufsetzkranz mit einer Höhe kleiner 600 mm

Nutzungsbedingungen und Implementierung nach zertifizierten Leistungen (§3\*)

#N/A

Mögliche Optionen (§3\*)

Gitter

Bewertung und Überprüfung System der Leistungsbeständigkeit von Bauprodukten (§6 7\*)

System 3 nach EN 1873 ZA Anlage, List von Gemeldeten Prüflaboratorien (und NANDO List Nr) : CSTC ( NB 1136 ) / CSTB ( NB 0679 ) / LNE ( NB 0071 ) / Fraunhofer ( NB 0765 )

Erklärten Leistungen: (§9\*)

Kriterium		Erhaltene Wert für diese Reihe				Referenz EN1873
Watertightness		Erfolgreich				§ 5.3.1
UL Classification for resistance to ascending loads		Siehe nachfolgende Tabelle				§ 5.4.1
DL Classification for resistance to lowering loads		Siehe nachfolgende Tabelle				§ 5.4.2
Schlagfestigkeit	Grosser weicher Körper (SB)	SB1200 mit Durchsturzgitter				§ 5.4.3.2
	Kleiner harter Körper	Erfolgreich				§ 5.4.3.1
Lichtdurchlässigkeit (td65)		td65	g	Brandverhalten	Nachhaltigkeit	
Solar Factor (g)		0,61	0,63	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
Lichtkuppel Brandverhalten	PCA16 7 parois incolore	0,52	0,54	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	PCA16 7 parois opale	0	PND	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.1
Nachhaltigkeit	PCA16 7 parois opaque gris alu	0,23	0,31	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.5
	PCA16 7 parois calor control	0,45	0,47	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	§ 5.2
	PCA 20 7 parois opale	0,46	0,49	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	PCA 20 7 Parois Transparent	PND	PND	PND	PND	
	ci aluminium isolé	0,27	0,29	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	PCA32 opalescent	0,37	0,4	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
	PCA32 transparent					
Luftdichtheitsklasse AP		Siehe nachfolgende Tabelle				§ 5.8
Urc / Arc	Füllung allein Ut =			PCA16 PCA20 ci alu isolé PCA32 BSL:PCA Pearl Inside16	2 1,7 0,8 1,15	W/m²K
	Urc Ref	PND				
	Komplettes Lichtkuppel : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;BSL:PCA Pearl Inside16	See table below				
	Komplettes Lichtkuppel mit anderer Füllung	PND				
Luftschallisierung (Rw)		PND				§ 5.10

**LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

Produktreihe Bezeichnung (§2\*)

**BLUECOIF THERM DV ELEC**

Versionen der betroffenen Ware :

**BLUECOIF THERM DV ELEC (DROITE)**

Benützung (§3\*)

 Fassade Dach

§1\* : Für eine vollständige Identifizierung eines Produkts :

- Bestellnummer und Datum der Herstellung auf dem Tracking Etikett

- vollständige Bezeichnung : Bezeichnen des Bereichs+ Variante + Füllung + Abmessungen

DOP\_EN1873\_216\_BLUECOIF THERM DV ELEC\_ALL

N° 216

Nenngröße	UL	DL	AP	Leistungen per Füllingsvarianten											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		BSL			
				Aufsetzkränze der Höhe 150mm		Aufsetzkränze der Höhe 150mm		Aufsetzkränze der Höhe 150mm		Aufsetzkränze der Höhe 150mm		Aufsetzkränze der Höhe 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		
140/140	1500	1500	0,9	3,6	3,3	3,4	3,3	3,1	3,4	3,7	3,3	3	3,5		
150/150	1500	1500	0,9	3,5	3,7	3,3	3,7	3	3,8	3,6	3,7	2,9	3,9		
160/160	1500	1500	0,9	3,5	4,1	3,2	4,1	2,9	4,2	3,6	4,1	2,9	4,3		
170/170	1500	1500	0,9	3,4	4,5	3,2	4,6	2,9	4,6	3,5	4,5	2,8	4,7		
180/180	1500	1500	0,9	3,4	5	3,1	5	2,8	5,1	3,5	5	2,7	5,2		
190/190	1500	1500	0,9	3,3	5,4	3,1	5,5	2,7	5,6	3,4	5,4	2,7	5,6		
200/200	1500	1500	0,9	3,3	5,9	3	6	2,7	6,1	3,4	5,9	2,6	6,1		
140/160	1500	1500	0,9	3,5	3,7	3,3	3,7	3	3,8	3,6	3,7	2,9	3,9		
140/200	1500	1500	0,9	3,4	4,4	3,1	4,5	2,8	4,6	3,4	4,4	2,7	4,6		
140/250	1500	1500	0,9	3,2	5,4	3	5,4	2,6	5,5	3,3	5,4	2,6	5,6		
140/300	1500	1500	0,9	3,1	6,3	2,9	6,3	2,5	6,5	3,2	6,3	2,5	6,5		
150/200	1500	1500	0,9	3,3	4,7	3,1	4,7	2,8	4,8	3,4	4,7	2,7	4,9		
150/250	1500	1500	0,9	3,2	5,7	3	5,7	2,6	5,8	3,3	5,7	2,5	5,9		
150/300	1500	1500	0,9	3,1	6,7	2,9	6,7	2,5	6,8	3,2	6,7	2,4	6,9		
160/200	1500	1500	0,9	3,3	4,9	3,1	5	2,7	5,1	3,4	4,9	2,7	5,1		
160/250	1500	1500	0,9	3,2	6	2,9	6	2,6	6,1	3,3	6	2,5	6,2		
160/300	1500	1500	0,9	3,1	7	2,8	7	2,5	7,2	3,2	7	2,4	7,3		
180/250	1500	1500	0,9	3,2	6,6	2,9	6,6	2,5	6,7	3,2	6,6	2,5	6,8		
180/280	1500	1500	0,9	3,1	7,2	2,8	7,3	2,5	7,4	3,2	7,2	2,4	7,5		
180/300	1500	1500	0,9	3,1	7,7	2,8	7,7	2,4	7,9	3,1	7,7	2,4	8		
200/250	1500	1500	0,9	3,1	7,2	2,9	7,2	2,5	7,3	3,2	7,2	2,5	7,4		
200/300	1500	1500	0,9	3	8,4	2,8	8,4	2,4	8,6	3,1	8,4	2,3	8,7		

Die Leistung des Produkts in den Absätzen 1 und § 2 identifiziert sind im Einklang mit der erklärten Leistung in Punkt § 9.  
Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers in Punkt identifiziert ausgestellt §4.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von Philippe FRITZINGER, Bluetek CEO  
Am 07/06/2017 in Luynes

§ Nummerierung nach Anhang 3 der Bauproduktverordnung UE N°305/2011

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