

Produktreihe Bezeichnung (§2*)

BLUESTEEL THERM ELEC

Versionen der betroffenen Ware :

BLUESTEEL THERM 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_113,1_BLUESTEEL THERM ELEC_ALL

N° 113,1

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 gesteuerter Einzelklappe und verstärkter Wärmedämmung
Metallaufsetzkranz mit einer Höhe kleiner 600 mm

Nutzungsbedingungen und Implementierung nach zertifizierten Leistungen (§3*)

Maximale zulässige Einbaulage für die Auflagefläche des Aufsetzkranzes :

- Keine Einbaurichtung für eine Neigung von 0 bis 18° (0 bis 10°)
- Scharniere unten parallel zum First von 18 bis 40 % (10 to 22°)

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)	Solar Factor (g)	td65	g	Brandverhalten	Nachhaltigkeit						
						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 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	
						PCA32 opalescent	0,27	0,29	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
						PCA32 transparent	0,37	0,4	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
						PCA 10 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,49	0,52	Bs2d0	PND	
						PCA 10 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,63	0,66	Bs2d0	PND	
						PCA 10 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,49	0,52	Bs2d0	PND	§ 5.1
						PCA 10 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,63	0,66	Bs2d0	PND	§ 5.5
						PCA 16 Pearl Inside	0,43	0,45	Bs1d0	PND	§ 5.2
						PCA 16 Pearl Inside opaque	0	PND	Bs2d0	PND	
						PCA 16 Pearl Inside Calor Control IR White	0,17	0,22	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	
						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 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 opalescent	0,5	0,41	Bs2d0	PND							
Luftdichtigkeitsklasse AP		Siehe nachfolgende Tabelle				§ 5.8					
Urc / Arc	Füllung allein Ut =	W/m²K	PCA16	2		§ 5.9					
			PCA20	1,7							
			ci alu isolé	0,8							
			PCA32	1,15							
			PCA10+pyramide	2,7							
PCA10+dôme	2,7										
PCA Pearl Inside16	2,1										
PCA16+pyramide	2										
PCA16+dôme	2										
Double dôme	2,8										
Double dôme choc	2,8										
Double dôme pyramidal	2,8										
PCA Pearl Inside20	1,9										
Triple dôme	2										
Triple dôme choc	2										
Triple dôme pyramidal	2										
BSL	1,07										
Urc Ref					PND						
Komplettes Lichtkuppel : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;PCA Pearl Inside16;PCA Pearl Inside20;BSL						See table below					
Komplettes Lichtkuppel mit anderer Füllung						PND					
Luftschallsolisierung (Rw)						PND					
						§ 5.10					

PND= Performance non determined



LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

Produktreihe Bezeichnung (§2*)

BLUESTEEL THERM ELEC

Versionen der betroffenen Ware :

BLUESTEEL THERM 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_113,1_BLUESTEEL THERM ELEC_ALL

N° 113,1

Nenngrösse	UL	DL	AP	Leistungen per Füllungsvarianten											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		BSL	
				Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 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
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	1,6	4,6	2,1	4,5	2	4,5	1,6	4,7
120/140	1500	3000	0,4	2	3,6	1,9	3,7	1,7	3,7	2,1	3,6			1,6	3,8
120/160	1500	3000	0,4	2	4	1,9	4,1	1,7	4,1	2,1	4			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			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			1,6	4,6
120/200	1500	3000	0,5	2	4,8	1,9	4,8	1,6	4,9	2,1	4,8			1,6	5
120/240	1500	3000	0,5	2	5,6	1,9	5,6	1,6	5,7	2,1	5,6			1,6	5,8
140/160	1500	3000	0,4	2	4,5	1,9	4,5	1,6	4,6	2,1	4,5			1,6	4,7
140/200	1500	3000	0,5	2	5,4	1,9	5,4	1,6	5,5	2,1	5,4			1,6	5,5
150/200	1500	3000	0,5	2	5,6	1,9	5,7	1,6	5,7	2,1	5,6			1,6	5,8

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 24/11/2017 in Luyes

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

www.bluetek.fr



LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

Produktreihe Bezeichnung (§2*)

BLUESTEEL THERM ELEC

Versionen der betroffenen Ware :

BLUESTEEL THERM 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_113,1_BLUESTEEL THERM ELEC_ALL

N° 113,1

Nenngröße	UL	DL	AP	Leistungen per Füllungsvarianten											
				ci alu standard		PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside	
				Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 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
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	1,5	4,7	2	4,9	1,8	5	1,6	5	2	4,9	1,9	5
120/140	1500	3000	0,4	1,5	3,8	2	4	1,8	4	1,6	4,1	2	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		
120/170	1500	3000	0,4	1,5	4,4	2	4,6	1,8	4,7	1,6	4,7	2	4,6		
120/180	1500	3000	0,4	1,5	4,6	2	4,8	1,8	4,9	1,6	4,9	2	4,8		
120/200	1500	3000	0,5	1,5	5	2	5,3	1,8	5,3	1,6	5,4	2	5,3		
120/240	1500	3000	0,5	1,5	5,8	2	6,1	1,8	6,1	1,6	6,2	2	6,1		
140/160	1500	3000	0,4	1,5	4,6	2	4,9	1,8	4,9	1,6	5	2	4,9		
140/200	1500	3000	0,5	1,4	5,5	2	5,8	1,8	5,9	1,6	5,9	2	5,8		
150/200	1500	3000	0,5	1,4	5,8	2	6,1	1,8	6,2	1,6	6,2	2	6,1		

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 24/11/2017 in Luyes

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

www.bluetek.fr



LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

Produktreihe Bezeichnung (§2*)

BLUESTEEL THERM ELEC

Versionen der betroffenen Ware :

BLUESTEEL THERM 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_113,1_BLUESTEEL THERM ELEC_ALL

N° 113,1

Nenngrösse	UL	DL	AP	Leistungen per Füllungsvarianten										
				BSL		ci alu standard								
				Aufsetzkränze der Höhe 420mm		Aufsetzkränze der Höhe 420mm								
Bottom of upstand				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²							
cm														
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	1,5	5,1	1,4	5,1							
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	1,5	5,4	1,4	5,4							
120/240	1500	3000	0,5	1,5	6,3	1,4	6,3							
140/160	1500	3000	0,4	1,6	5,1	1,4	5,1							
140/200	1500	3000	0,5	1,5	6	1,4	6							
150/200	1500	3000	0,5	1,5	6,3	1,4	6,3							

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 24/11/2017 in Luynes

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

www.bluetek.fr

Produktreihe Bezeichnung (§2*)

BLUESTEEL THERM ELEC

Versionen der betroffenen Ware :

BLUESTEEL THERM 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_113_BLUESTEEL THERM ELEC_ALL

N° 113

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 gesteuerter Einzelklappe und verstärkter Wärmedämmung
Metallaufsetzkranz mit einer Höhe kleiner 600 mm

Nutzungsbedingungen und Implementierung nach zertifizierten Leistungen (§3*)

Maximale zulässige Einbaulage für die Auflagefläche des Aufsetzkranzes :

- Keine Einbaurichtung für eine Neigung von 0 bis 18° (0 bis 10°)
- Scharniere unten parallel zum First von 18 bis 40 % (10 to 22°)

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)	Solar Factor (g)	Lichtkuppel Brandverhalten	Nachhaltigkeit	td65	g	Brandverhalten	Nachhaltigkeit		
				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 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	
				PCA32 opalescent	0,27	0,29	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
				PCA32 transparent	0,37	0,4	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0	
				PCA 10 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,49	0,52	Bs2d0	PND	
				PCA 10 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,63	0,66	Bs2d0	PND	
				PCA 10 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,49	0,52	Bs2d0	PND	§ 5.1
				PCA 10 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,63	0,66	Bs2d0	PND	§ 5.5
				PCA 16 Pearl Inside	0,43	0,45	Bs1d0	PND	§ 5.2
				PCA 16 Pearl Inside opaque	0	PND	Bs2d0	PND	
				PCA 16 Pearl Inside Calor Control IR White	0,17	0,22	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	
				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 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 opalescent	0,5	0,41	Bs2d0	PND					
Luftdichtigkeitsklasse AP		Siehe nachfolgende Tabelle				§ 5.8			
Urc / Arc	Füllung allein Ut =	Urc Ref	W/m²K	PCA16	2	§ 5.9			
				PCA20	1,7				
				ci alu isolé	0,8				
				PCA32	1,15				
				PCA10+pyramide	2,7				
PCA10+dôme	2,7								
PCA Pearl Inside16	2,1								
PCA16+pyramide	2								
PCA16+dôme	2								
Double dôme	2,8								
Double dôme choc	2,8								
Double dôme pyramidal	2,8								
PCA Pearl Inside20	1,9								
Triple dôme	2								
Triple dôme choc	2								
Triple dôme pyramidal	2								
BSL	1,07								
Urc Ref		PND							
Komplettes Lichtkuppel : PCA16;PCA20;ci alu isolé;PCA32;PCA Pearl Inside16;PCA Pearl Inside20;BSL		See table below							
Komplettes Lichtkuppel mit anderer Füllung		PND							
Luftschallsolisierung (Rw)		PND				§ 5.10			

PND= Performance non determined



LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

Produktreihe Bezeichnung (§2*)

BLUESTEEL THERM ELEC

Versionen der betroffenen Ware :

BLUESTEEL THERM 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_113_BLUESTEEL THERM ELEC_ALL

N° 113

Nenngröße	UL	DL	AP	Leistungen per Füllungsvarianten											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		BSL	
				Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 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
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	1,6	4,5	2,1	4,4	2	4,5	1,6	4,6
100/140	1500	3000	0,4	2	3,5	1,9	3,6	1,7	3,6	2,1	3,5			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			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			1,6	4,8
120/140	1500	3000	0,4	2	4	1,9	4	1,6	4,1	2,1	4			1,6	4,1
120/160	1500	3000	0,4	2	4,4	1,9	4,4	1,6	4,5	2,1	4,4			1,6	4,6
120/170	1500	3000	0,5	2	4,6	1,9	4,6	1,6	4,7	2,1	4,6			1,6	4,8
120/180	1500	3000	0,5	2	4,8	1,9	4,8	1,6	4,9	2,1	4,8			1,6	5
120/200	1500	3000	0,5	2	5,2	1,9	5,3	1,6	5,3	2,1	5,2			1,6	5,4
120/220	1500	3000	0,5	2	5,6	1,9	5,7	1,6	5,7	2,1	5,6			1,6	5,8
120/240	1500	3000	0,5	2	6	1,9	6,1	1,6	6,2	2,1	6			1,5	6,2
120/250	1500	3000	0,5	2	6,3	1,9	6,3	1,6	6,4	2,1	6,3			1,5	6,4
140/160	1500	3000	0,5	2	4,9	1,9	4,9	1,6	5	2,1	4,9			1,6	5,1
140/200	1500	3000	0,5	2	5,8	1,9	5,8	1,6	5,9	2,1	5,8			1,5	6

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 24/11/2017 in Luyes

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

www.bluetek.fr



LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

Produktreihe Bezeichnung (§2*)

BLUESTEEL THERM ELEC

Versionen der betroffenen Ware :

BLUESTEEL THERM 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_113_BLUESTEEL THERM ELEC_ALL

N° 113

Nenngrösse	UL	DL	AP	Leistungen per Füllungsvarianten											
				ci alu standard		PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside	
				Aufsetzkränze der Höhe 350mm		Aufsetzkränze der Höhe 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
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	1,5	4,6	2	4,8	1,8	4,9	1,6	4,9	2	4,8	1,9	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		
100/150	1500	3000	0,4	1,5	3,9	2	4,1	1,8	4,1	1,6	4,2	2	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		
120/140	1500	3000	0,4	1,5	4,1	2	4,4	1,8	4,4	1,6	4,5	2	4,4		
120/160	1500	3000	0,4	1,5	4,5	2	4,8	1,8	4,8	1,6	4,9	2	4,8		
120/170	1500	3000	0,5	1,4	4,8	2	5	1,8	5,1	1,6	5,1	2	5		
120/180	1500	3000	0,5	1,4	5	2	5,2	1,8	5,3	1,6	5,3	2	5,2		
120/200	1500	3000	0,5	1,4	5,4	2	5,7	1,8	5,7	1,6	5,8	2	5,7		
120/220	1500	3000	0,5	1,4	5,8	2	6,1	1,8	6,2	1,6	6,2	2	6,1		
120/240	1500	3000	0,5	1,4	6,2	2	6,6	1,8	6,6	1,5	6,7	2	6,6		
120/250	1500	3000	0,5	1,4	6,4	2	6,8	1,8	6,8	1,5	6,9	2	6,8		
140/160	1500	3000	0,5	1,4	5	2	5,3	1,8	5,4	1,6	5,4	2	5,3		
140/200	1500	3000	0,5	1,4	6	2	6,3	1,8	6,3	1,5	6,4	2	6,3		

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 24/11/2017 in Luyes

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

www.bluetek.fr



LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

Produktreihe Bezeichnung (§2*)

BLUESTEEL THERM ELEC

Versionen der betroffenen Ware :

BLUESTEEL THERM 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_113_BLUESTEEL THERM ELEC_ALL

N° 113

Nenngröße	UL	DL	AP	Leistungen per Füllungsvarianten										
				BSL		ci alu standard								
				Aufsetzkränze der Höhe 420mm		Aufsetzkränze der Höhe 420mm								
Bottom of upstand				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²							
cm														
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	1,5	5	1,4	5							
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	1,5	5	1,4	5							
120/170	1500	3000	0,5	1,5	5,2	1,4	5,2							
120/180	1500	3000	0,5	1,5	5,4	1,4	5,4							
120/200	1500	3000	0,5	1,5	5,9	1,4	5,9							
120/220	1500	3000	0,5	1,5	6,3	1,4	6,3							
120/240	1500	3000	0,5	1,5	6,8	1,4	6,7							
120/250	1500	3000	0,5	1,5	7	1,4	7							
140/160	1500	3000	0,5	1,5	5,5	1,4	5,5							
140/200	1500	3000	0,5	1,5	6,5	1,4	6,5							

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 24/11/2017 in Luyes

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

www.bluetek.fr