



## Produktreihe Bezeichnung (§2\*)

## BLUESTEEL DV PNEU - BLUECOIF DV PNEU

## Versionen der betroffenen Ware :

BLUESTEEL DV PNEU (BIAISE)

BLUECOIF DV PNEU (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\_15,1\_BLUESTEEL DV PNEU - BLUECOIF DV PNEU\_ALL

N° 15,1

## 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 pneumatisch gesteuerten Doppelklappen

Metallaufsetzkranz oder Sanierungsaufsetzkranz mit einer Höhe kleiner 600 mm

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

Maximale zulässige Einbaurage für die Auflagefläche des Aufsetzkranzes :

- Scharniere zum First : 3° (5%)
- Scharniere zur Traufe für Modell S/M/L: 25°(46%)  
↳ Maximale Dachneigung von 15° oder 26% bei Kupplung eines Pneumatik- und Elektrozylinders
- Scharniere zur Traufe für Modell XL: 10°(18%)

## 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)			td65	g	Brandverhalten	Nachhaltigkeit								
Lichtkuppel Brandverhalten			td65	g	Brandverhalten	Nachhaltigkeit								
Nachhaltigkeit			td65	g	Brandverhalten	Nachhaltigkeit								
		Luftdichtigkeitklasse AP				Siehe nachfolgende Tabelle				§ 5.8				
Urc / Arc			td65	g	Brandverhalten	Nachhaltigkeit								
		Füllung allein												
		Ut =												

**LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

**Produktreihe Bezeichnung (§2\*)****BLUESTEEL DV PNEU - BLUECOIF DV PNEU****Versionen der betroffenen Ware :****BLUESTEEL DV PNEU (BIAISE)****BLUECOIF DV PNEU (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\_15,1\_BLUESTEEL DV PNEU - BLUECOIF DV PNEU\_ALL

N° 15,1

Nenngroße	UL	DL	AP
Bottom of upstand			
cm			
170/170	2000	1500	PND
180/180	2000	1500	PND
190/190	2000	1500	PND
200/200	2000	1500	PND
210/210	2000	1500	PND
220/220	2000	1500	PND
140/250	2000	1500	PND
140/300	2000	1500	PND
150/250	2000	1500	PND
150/300	2000	1500	PND
160/250	2000	1500	PND
160/300	2000	1500	PND
180/250	2000	1500	PND
180/280	2000	1500	PND
180/300	2000	1500	PND
200/250	2000	1500	PND
200/300	2000	1500	PND
230/300	2000	1500	PND

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



## Produktreihe Bezeichnung (§2\*)

## BLUESTEEL DV PNEU - BLUECOIF DV PNEU

## Versionen der betroffenen Ware :

BLUESTEEL DV PNEU (DROITE)

BLUECOIF DV PNEU (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\_15\_BLUESTEEL DV PNEU - BLUECOIF DV PNEU\_ALL

N° 15

## 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 pneumatisch gesteuerten Doppelklappen

Metallaufsetzkranz oder Sanierungsaufsetzkranz mit einer Höhe kleiner 600 mm

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

Maximale zulässige Einbaulage für die Auflagefläche des Aufsetzkranzes :

- Scharniere zum First : 3° (5%)
- Scharniere zur Traufe für Modell S/M/L: 25°(46%)  
↳ Maximale Dachneigung von 15° oder 26% bei Kupplung eines Pneumatik- und Elektrozylinders
- Scharniere zur Traufe für Modell XL: 10°(18%)

## 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)			<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td>td65</td><td>g</td><td>Brandverhalten</td><td>Nachhaltigkeit</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>PCA10 4 parois opale</td><td>0,61</td><td>Bs2d0</td><td>ΔA, Cu0, Ku0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>PCA10 4 parois Calor Control</td><td>PND</td><td>Bs2d0</td><td>PND</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>PCA16 7 parois incolore</td><td>0,61</td><td>Bs2d0</td><td>ΔA, Cu0, Ku0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>PCA16 7 parois opale</td><td>0,52</td><td>Bs2d0</td><td>ΔA, Cu0, Ku0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>PCA16 7 parois calor control</td><td>0,23</td><td>Bs2d0</td><td>ΔA, Cu0, Ku0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>PCA 20 7 parois opale</td><td>0,45</td><td>Bs2d0</td><td>ΔA, Cu0, Ku0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>PCA 20 7 Parois Transparent</td><td>0,46</td><td>Bs2d0</td><td>ΔA, Cu0, Ku0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>PCA32 opalescent</td><td>0,27</td><td>Bs2d0</td><td>ΔA, Cu0, Ku0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>PCA32 transparent</td><td>0,37</td><td>Bs2d0</td><td>ΔA, Cu0, Ku0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>			td65	g	Brandverhalten	Nachhaltigkeit							PCA10 4 parois opale	0,61	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0							PCA10 4 parois Calor Control	PND	Bs2d0	PND							PCA16 7 parois incolore	0,61	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0							PCA16 7 parois opale	0,52	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0							PCA16 7 parois calor control	0,23	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0							PCA 20 7 parois opale	0,45	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0							PCA 20 7 Parois Transparent	0,46	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0							PCA32 opalescent	0,27	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0							PCA32 transparent	0,37	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0										
		td65	g	Brandverhalten	Nachhaltigkeit																																																																																																								
		PCA10 4 parois opale	0,61	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0																																																																																																								
		PCA10 4 parois Calor Control	PND	Bs2d0	PND																																																																																																								
		PCA16 7 parois incolore	0,61	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0																																																																																																								
		PCA16 7 parois opale	0,52	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0																																																																																																								
		PCA16 7 parois calor control	0,23	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0																																																																																																								
		PCA 20 7 parois opale	0,45	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0																																																																																																								
		PCA 20 7 Parois Transparent	0,46	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0																																																																																																								
		PCA32 opalescent	0,27	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0																																																																																																								
		PCA32 transparent	0,37	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku0																																																																																																								
									§ 5.1																																																																																																				
									§ 5.4.1																																																																																																				
									§ 5.4.2																																																																																																				
									§ 5.4.3.2																																																																																																				
									§ 5.4.3.1																																																																																																				
Solar Factor (g)																																																																																																													
Lichtkuppel Brandverhalten																																																																																																													
Nachhaltigkeit																																																																																																													
		Luftdichtigkeitklasse AP				Siehe nachfolgende Tabelle				§ 5.8																																																																																																			
Urc / Arc																																																																																																													
		Füllung allein Ut =																																																																																																											
		Urc Ref					PND																																																																																																						
		Lanterneau complet					See table below																																																																																																						
		Komplettes Lichtkuppel mit anderer Füllung					PND																																																																																																						
		Luftschallisolierung (Rw)					PND																																																																																																						
							PND																																																																																																						

PND= Performance non determined

**LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

**Produktreihe Bezeichnung (§2\*)****BLUESTEEL DV PNEU - BLUECOIF DV PNEU****Versionen der betroffenen Ware :****BLUESTEEL DV PNEU (DROITE)  
BLUECOIF DV PNEU (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\_15\_BLUESTEEL DV PNEU - BLUECOIF DV PNEU\_ALL*

N° 15

Nenngrösse	UL	DL	AP
Bottom of upstand			
cm			
160/160	2000	1500	PND
170/170	2000	1500	PND
180/180	2000	1500	PND
190/190	2000	1500	PND
200/200	2000	1500	PND
210/210	2000	1500	PND
220/220	2000	1500	PND
120/200	2000	1500	PND
120/220	2000	1500	PND
120/240	2000	1500	PND
120/250	2000	1500	PND
120/300	2000	1500	PND
140/200	2000	1500	PND
140/250	2000	1500	PND
140/300	2000	1500	PND
150/200	2000	1500	PND
150/250	2000	1500	PND
150/300	2000	1500	PND
160/200	2000	1500	PND
160/250	2000	1500	PND
160/300	2000	1500	PND
180/250	2000	1500	PND
180/280	2000	1500	PND
180/300	2000	1500	PND
200/250	2000	1500	PND
200/300	2000	1500	PND

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