

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*)

Lichtkuppel für Dachausstieg, natürliches Tageslicht und Rauchabzugsgerät mit elektrisch gesteuerter Einzelklappe
GFK-Aufsetzkranz Höhe mind. 300 mm

Nutzungsbedingungen und Implementierung nach zertifizierten Leistungen (§3*)

Maximale zulässige Einbaulage für die Auflagefläche des Aufsetzkranzes :

- Keine Einbaurichtung für eine Neigung von 0 bis 10% (0 bis 5°)
- Ausrichtung der Montage unwichtig für eine Schrägung> 10 to 40 % (5 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) | PCA10 4 parois incolore | 0,68 | 0,7 | Bs2d0 | ΔA, Cu0, Ku0 | |
| | PCA10 4 parois opale | 0,61 | 0,63 | Bs2d0 | ΔA, Cu0, Ku0 | |
| | PCA10 4 parois opaque gris alu | 0 | PND | Bs2d0 | ΔA, Cu0, Ku0 | |
| | PCA10 4 parois Calor Control | PND | PND | Bs2d0 | PND | |
| | 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 | |
| | PCA16 7 parois calor control | 0,23 | 0,31 | Bs2d0 | ΔA, Cu0, Ku0 | |
| | SD PC incolore | 0,92 | 0,94 | Bs2d0 | ΔI, Cu1, Ku1 | |
| | SD PC opale | 0,8 | 0,83 | Bs2d0 | ΔI, Cu1, Ku1 | |
| | SD PMMA XT incolore | 0,92 | 0,94 | E | ΔI, Cu0, Ku1 | |
| | SD PMMA XT opale | 0,85 | 0,87 | E | ΔI, Cu0, Ku1 | |
| | SD Pyramidal PMMA XT 3 mm incolore | 0,92 | 0,94 | E | ΔI, Cu0, Ku1 | |
| | SD Pyramidal PMMA XT 3 mm opale | 0,85 | 0,87 | E | ΔI, Cu0, Ku1 | |
| | SD Pyramidal PC incolore | 0,92 | 0,94 | Bs2d0 | ΔI, Cu1, Ku1 | |
| SD Pyramidal PC opale | 0,8 | 0,83 | Bs2d0 | ΔI, Cu1, Ku1 | | |
| ci aluminium isolé | PND | PND | PND | PND | | |
| Luftdichtheitsklasse AP | | Siehe nachfolgende Tabelle | | | | § 5.8 |
| Urc / Arc | Füllung allein Ut = | PCA10 | 2,8 | Simple dôme Simple dôme pyramidal ci alu isolé PCA10+dôme PCA10+pyramide | W/m²K | § 5.9 |
| | | PCA16 | 2 | | | |
| | | Simple dôme | 5,3 | | | |
| | | Simple dôme pyramidal | 5,3 | | | |
| Urc Ref | PND | | | | | |
| Lanterneau complet | See table below | | | | | |
| Kompletes Lichtkuppel mit anderer Füllung | PND | | | | | |
| Luftschallisierung (Rw) | PND | | | | | |
| § 5.10 | | | | | | |



LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

| Nenngrösse | | | |
|-------------------|------|------|-----|
| Bottom of upstand | UL | DL | AP |
| cm | | | |
| 110/110 | 1500 | 3000 | PND |
| 130/130 | 1500 | 3000 | 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 07/06/2017 in Luynes

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

Produktreihe Bezeichnung (§2*)

BLUEBAC ELEC + ACCES

Versionen der betroffenen Ware :

BLUEBAC ELEC+ACCES (B1)

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_318,1_BLUEBAC ELEC + ACCES_ALL

N° 318,1

www.bluetek.fr



LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

Produktreihe Bezeichnung (§2*)

BLUEBAC ELEC + ACCES

Versionen der betroffenen Ware :

BLUEBAC ELEC+ACCES (B2)

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_318,2_BLUEBAC ELEC + ACCES_ALL

N° 318,2

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*)

Lichtkuppel für Dachausstieg, natürliches Tageslicht und Rauchabzugsgerät mit elektrisch gesteuerter Einzelklappe

GFK-Aufsetzkranz Höhe mind. 300 mm

Nutzungsbedingungen und Implementierung nach zertifizierten Leistungen (§3*)

Maximale zulässige Einbaulage für die Auflagefläche des Aufsetzkranzes :

- Keine Einbaurichtung für eine Neigung von 0 bis 10% (0 bis 5°)
- Ausrichtung der Montage unwichtig für eine Schrägung> 10 to 40 % (5 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) | PCA10 4 parois incolore | 0,68 | 0,7 | Bs2d0 | ΔA, Cu0, Ku0 | |
| | PCA10 4 parois opale | 0,61 | 0,63 | Bs2d0 | ΔA, Cu0, Ku0 | |
| | PCA10 4 parois opaque gris alu | 0 | PND | Bs2d0 | ΔA, Cu0, Ku0 | |
| | PCA10 4 parois Calor Control | PND | PND | Bs2d0 | PND | |
| | 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 | |
| | PCA16 7 parois calor control | 0,23 | 0,31 | Bs2d0 | ΔA, Cu0, Ku0 | |
| | SD PC incolore | 0,92 | 0,94 | Bs2d0 | ΔI, Cu1, Ku1 | |
| | SD PC opale | 0,8 | 0,83 | Bs2d0 | ΔI, Cu1, Ku1 | |
| | SD PMMA XT incolore | 0,92 | 0,94 | E | ΔI, Cu0, Ku1 | |
| | SD PMMA XT opale | 0,85 | 0,87 | E | ΔI, Cu0, Ku1 | |
| | SD Pyramidal PMMA XT 3 mm incolore | 0,92 | 0,94 | E | ΔI, Cu0, Ku1 | |
| | SD Pyramidal PMMA XT 3 mm opale | 0,85 | 0,87 | E | ΔI, Cu0, Ku1 | |
| | SD Pyramidal PC incolore | 0,92 | 0,94 | Bs2d0 | ΔI, Cu1, Ku1 | |
| SD Pyramidal PC opale | 0,8 | 0,83 | Bs2d0 | ΔI, Cu1, Ku1 | | |
| ci aluminium isolé | PND | PND | PND | PND | | |
| Luftdichtheitsklasse AP | | Siehe nachfolgende Tabelle | | | | § 5.8 |
| Urc / Arc | Füllung allein Ut = | PCA10 | 2,8 | Simple dôme pyramidal ci alu isolé PCA10+dôme PCA10+pyramide | W/m²K | § 5.9 |
| | | PCA16 | 2 | | | |
| | | Simple dôme | 5,3 | | | |
| | | Simple dôme pyramidal | 5,3 | | | |
| Urc Ref | PND | | | | | |
| Lanterneau complet | See table below | | | | | |
| Kompletes Lichtkuppel mit anderer Füllung | PND | | | | | |
| Luftschallisierung (Rw) | PND | | | | § 5.10 | |

PND= Performance non determined



LICHTKUPPELN LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nach Bauproduktverordnung UE N°305/2011

| Nenngrösse | | | |
|-------------------|------|------|-----|
| Bottom of upstand | UL | DL | AP |
| cm | | | |
| 120/120 | 1500 | 3000 | PND |
| 140/140 | 1500 | 3000 | 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 07/06/2017 in Luynes

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

Produktreihe Bezeichnung (§2*)

BLUEBAC ELEC + ACCES

Versionen der betroffenen Ware :

BLUEBAC ELEC+ACCES (B2)

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_318,2_BLUEBAC ELEC + ACCES_ALL

N° 318,2

www.bluetek.fr