

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

No: Kołnierz uszczelniający E-/E--/E-----


1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Kołnierz uszczelniający E-/E--/E-----
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Kołnierze uszczelniające VELUX przeznaczone są do użycia w charakterze górnego oblachowania połączenia między pokryciem dachu / zewnętrznym oblachowaniem a urządzeniem doprowadzającym światło dzienne (np. oknem dachowym, systemem rurowym) z profilami do łączenia dwóch lub kilku kołnierzy uszczelniających. Kołnierze uszczelniające to zewnętrzna część budynku chroniąca przed czynnikami atmosferycznymi (np. śniegiem, deszczem, lodem, gradem, promieniowaniem UV)
3. Producent: VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 3+4
6. Europejski dokument oceny: 220163-00-0401, Europejska ocena techniczna: ETA-22/0623 of 2022/09/07, Jednostka ds. oceny technicznej: ETA Danmark A/S, Jednostka lub jednostki notyfikowane: 0402, 0751, 0502, 0809, 1034, 1488¹
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Właściwości podstawowe | Właściwości eksploatacyjne | | | § | NB ¹ |
|--|---|---|--------|-------|------------------------------|
| Reakcja na ogień | klasa E | | | 2.2.1 | 0402, 0751, 0502, 0809, 1034 |
| Z oddziaływaniem ognia zewnętrznego | E- | E-- | E----- | 2.2.2 | |
| | NPA | Class B _{ROOF} (t1), Class B _{ROOF} (t4) | NPA | | |
| Przepuszczalność wody | Pass | | | 2.2.3 | 1488 |
| Zmiana wymiarowa | Aluminium: 24 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ Copper: 16,8 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ Zinc: 22 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ | | | 2.2.4 | |
| Wytrzymałość mechaniczna | NPA | | | 2.2.5 | |
| Trwałość | Al (coated): Resistance to acetic acid salt spray for 1000h (EN ISO 9227) Zn & Cu (uncoated): Fit for high corrosivity atmospheres (EN ISO 9223) | | | 2.2.6 | 1488 |
| NPA: No Performance Assessed - właściwości użytkowe nieustalone | | | | | |
| ¹ Jednostka lub jednostki notyfikowane: http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/ | | | | | |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.



Klaus Lorentzen, Vice President, Global Care & Cost
Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2023-01-01

| Właściwości podstawowe | Właściwości eksploatacyjne | | | § | NB ¹ |
|--|--|--|---------------|--|------------------------------|
|  22 | E-/E--/E----- Kołnierze uszczelniające VELUX przeznaczone są do użycia w charakterze górnego oblachowania połączenia między pokryciem dachu / zewnętrznym oblachowaniem a urządzeniem doprowadzającym światło dzienne (np. oknem dachowym, systemem rurowym) z profilami do łączenia dwóch lub kilku kołnierzy uszczelniających. Kołnierze uszczelniające to zewnętrzna część budynku chroniąca przed czynnikami atmosferycznymi (np. śniegiem, deszczem, lodem, gradem, promieniowaniem UV) | | | Europejski dokument oceny: 220163-00-0401, Europejska ocena techniczna: ETA-22/0623 of 2022/09/07 | |
| Reakcja na ogień | klasa E | | | 2.2.1 | 0402, 0751, 0502, 0809, 1034 |
| Z oddziaływaniem ognia zewnętrznego | E- NPA | E-- Class B _{ROOF} (t1), Class B _{ROOF} (t4) | E----- NPA | 2.2.2 | |
| Przepuszczalność wody | Pass | | | 2.2.3 | 1488 |
| Zmiana wymiarowa | Aluminium: 24 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ Copper: 16,8 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ Zinc: 22 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ | | | 2.2.4 | |
| Wytrzymałość mechaniczna | NPA | | | 2.2.5 | |
| Trwałość | Al (coated): Resistance to acetic acid salt spray for 1000h (EN ISO 9227) Zn & Cu (uncoated): Fit for high corrosivity atmospheres (EN ISO 9223) | | | 2.2.6 | 1488 |
| NPA: No Performance Assessed - właściwości użytkowe nieustalone | | | | | |
| ¹ Jednostka lub jednostki notyfikowane: http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/ | | | | | |