

n: LUC11-1032 SKY LINE 2.0



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

LUC11-1032

FINESTRELLA PER MANSARDA CON CASSA IN LEGNO E VETRO TEMPERATO, TIPO SKY LINE, DIMENSIONI 720 x 480 MM, CODICE 570254.

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione:

FA FEDE IL LOTTO DI PRODUZIONE INDICATO SULL'ETICHETTA APPOSTA SUL PACKAGING DEL PALLET E SUL SINGOLO PRODOTTO

3. Uso previsto dal prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

FINESTRELLA DA TETTO PER USO IN/SU TETTO INCLINATO (TRA PER PENDENZE TRA I 10 E 80°) DI EDIFICI CIVILI ED INDUSTRIALI PER FORNIRE LUCE NATURALE E VENTILAZIONE.

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante:

**DAKOTA GROUP S.a.S. di Zeno Cipriani
Via Pitagora, 3 - 37010 Affi (VR)**

nello stabilimento:

**SC INCO INDUSTRY SRL,
Târgu Neamt, Romania, no.102,
Slt. Radu Teoharie Street, Neamt County,
zip code: 615200,
tel/fax: 40 233 790 810, e-mail: office@incoromania.ro**

nome e indirizzo del contatto:

**Franceschini Gianluigi, Târgu Neamt, Romania, no.102,
Slt. Radu Teoharie Street, Neamt County, zip code:615200**

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:

Secondo la EN 14351-1 + A1:2010 - allegato ZA - Sistema di attestazione di conformità - SISTEMA 3

6. Nel caso della dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto di costruzione coperto da una norma armonizzata:

- EN 14351-1 + A1:2010 - Finestre e porte. Norma del prodotto, caratteristiche prestazionali. Parte 1: Finestre e porte esterne pedonali senza resistenza al fuoco e/o caratteristiche di dispersione del fumo.

Nazionale

- Istituto per la ricerca e lo sviluppo in costruzioni, pianificazione urbana e sviluppo territoriale sostenibile "URBAN - INCERC", n. 1841, Sos. Pantelimon no. 266, Bucaresti, Romania, Iasi Branch - Laboratory for Research and Hygrothermal, Climatic, Mechanical and Seismic Testing for Constructions, Installations and Equipment - SHT, accreditato RENAR SR EN ISO 17025, Certificato no. LI 320/2010, Indirizzo: Str. Prof. Anton Şesan, nr. 37, Iasi ha eseguito il test di tipo iniziale (ITT) secondo la norma EN 14351-1 + A1: allegato ZA 2010 secondo il sistema 3 ha rilasciato:

- Rapporto di prova nr. 672T-1 / 17.06.2014 - secondo la norma EN 12211 - Resistenza al carico del vento., EN1027- Impermeabilità., EN1026 - Permeabilità all'aria.
- Rapporto di prova nr. 672-2 / 17.06.2014 - Resistenza agli urti (impatto esterno) - test secondo EN 13049 - Finestre. Impatto del corpo morbido e pesante. Metodo di prova, requisiti di sicurezza e classificazione.
- Rapporto di prova nr. 672-3 / 17.06.2014 - Capacità portante della prova dei dispositivi di sicurezza secondo EN 14609 - Finestre. Determinazione della resistenza alla torsione statica.
- Rapporto di prova n. 672T-4 / 17.06.2014 - Calcolo delle prestazioni acustiche secondo l'allegato B - EN 14351-1 + A1: 2010.
- Rapporto di prova n. 672T-5 / 17.06.2014 - Calcolo della resistenza al carico di neve secondo EN 1991-1-3 Eurocodice 1 - Azioni sulle strutture - Parte 1-3: Azioni generali - Carichi di neve.
- Rapporto di prova n. 674-1 / 17.06.2014 - Calcolo della trasmittanza termica secondo EN ISO 10077-1: 2007 / AC /: 2010- Prestazioni termiche di finestre, porte e persiane - Calcolo della trasmittanza termica.
- Parte 1: Generale

n: LUC11-1032 SKY LINE 2.0


7. Prestazione dichiarata:

| Caratteristiche essenziali* | Prestazione | Specifica tecnica armonizzata |
|---|---------------------------------------|---|
| Prove di resistenza al carico del vento | Classe C3 | EN 14351-1+A1:2010 EN 12210 / 2002 |
| Prove di resistenza al carico della neve | 4-11-4 mm (1.8 kN/m ²) | EN 14351-1+A1:2010 EN 1991-1-3 Eurocodice 1 |
| Impermeabilità | 7 A - 300 Pa | EN 14351-1+A1:2010 EN 12208 / 2002 |
| Permeabilità all'aria | Classe 4 | EN 14351-1+A1:2010 SR EN 12207 / 2002 |
| Prova della resistenza della all'impatto (impatto esterno) | Classe 3 (450 mm) | EN 14351-1+A1:2010 SR EN 13049:2004 |
| Performance acustiche R_w (C/C_w) | 34 dB | EN 14351-1+A1:2010, Allegato B |
| Capacità di carico dei dispositivi di sicurezza | passato (350 N per 60 s) | EN 14351-1+A1:2010, punto 4.8 |
| Trasmittanza termica | 3.08 W/(m ² K) | EN 14351-1+A1:2010 EN ISO 10077-1:2000 |
| Proprietà radianti | 0.89 / 0.08 / 0.08 | EN 14351-1+A1:2010 |
| Sostanze pericolose | np | EN 14351-1+A1:2010 |
| Reazione al fuoco | np | EN 14351-1+A1:2010 |
| Prestazioni antincendio esterne | np | EN 14351-1+A1:2010 |

8. La prestazione di prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Zeno Cipriani - Legale Rappresentante
Dakota Group S.a.S.



(Firma)

Brentino Belluno - 03-02-2018

(Luogo e Data)