

1. PRODUKTBESKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE

Beskrivelse

Takterrasse GEL består av et overelement og et underelement. Underelementet leveres i tre typer.

Overelementet er topphengslet og åpnes 44° med håndtak på underrammen. Det vendes rundt for pussing og har ventilasjonsklaff med luftfilter.

Vinduet har klarlakkert karm og ramme av furu. Utvendig bekledning er i brennlakkert aluminium.

Hvis vinduet er dekket med snø, og i kalde perioder, bør man holde ventilasjonsklaffen lukket for å redusere snøsmelting og evt. kondensering.

Typer underelement:

VEA/B: Fasadevindu for innbygging direkte under VELUX takvindu type GEL.

Vinduet er sidehengslet utadslående. VEA og VEB er henholdsvis venstre- og høyrehengslet. Vinduet tilfredsstiller kravene til rømningsvei.

VEC: Fasadevindu for innbygging direkte under VELUX takvindu type GEL.

Fast element.

VEA/B og VEC har klarlakkert karm og ramme av furu. Utvendig bekledning er i brennlakkert aluminium.

Bruksområde

Monteres i tak mellom 35 og 53 grader.

Det anbefales at vinduets overkarm plasseres ca. 2 m over gulvet.

Farger

Klarlakkert med vannbasert akryllakk.

Utvendig bekledning i brennlakkert aluminium.

Overflatebehandling

Karm og ramme i furu, klarlakkert med vannbasert akryllakk.

Utvendig bekledning i brennlakkert aluminium, NCS S 7500-N/RAL 7043.

Tilbehørsprodukter

Vinduene leveres med tilbehørsbeslag for enkel montering av VELUX solskjerming.

Typeskiltet med produktkode benyttes som dokumentasjon for produksjon og etterfølgende service. Typeskiltet avleses også ved bestilling av VELUX solskjermingsprodukter.

Skiltet er festet på toppen av rammen på GEL, på hengslingssiden på VEA/B, og på undersiden av overrammen på VEC.



VELUX Norge AS

Takvindu

1455

Takterrasse, GEL

NOBB modulnr. 23391873

PRE-m23391873

2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA

GEL	59	60	
Egenskaper:	Verdier:	Verdier:	Norm:
Dimensjon	78 x 136 cm	78 x 136 cm	
Glassoppbygging	4V6-16G1-4H	33,1FSS-12G3-6HV9:N2	
U-verdi glass, W/m2K	1,1	1,0	EN 673
U-verdi vindu, W/m2K	1,4	1,3	prEN ISO 12567-2
Lyddempning, Rw	32 dB	37db	EN ISO 140-3/EN ISO 717-1
Varmetransmisjon, g	60	0,29	EN 410
Lystransmisjon, tv	77	0,62	EN 410

Underelement	73	
Egenskaper:	Verdier:	Norm:
Glassoppbygging	33.1F-14G1-4HV6	
U-verdi glass, W/m2K	1,1	EN 673
U-verdi vindu, W/m2K	1,4	prEN ISO 12567-2
Lyddempning, Rw	35 dB	EN ISO 140-3/EN ISO 717-1
Varmetransmisjon, g	54	EN 410
Lystransmisjon, tv	77	EN 410

Grunnlag for beregning av bygningers energi- og effektbehov

—

3. MONTERING/UTFØRELSE

NS 3420-kode for utførelse

Takterrasse monteres i henhold til R53.1, vindusdører av tre.

NS 3451-kode for bygningsdel

233 Vinduer.

Referanse til NBI byggetaljer

525.777, innsetting av takvinduer.

Øvrige henvisninger

 Oppdaterte monteringsveiledninger på VELUX takvinduer kan lastes ned fra www.velux.no eller ta kontakt med VELUX Norge AS på tlf. 22 51 06 00. VELUX GEL.

Transport og lagring

Lagres plant og tørt.

4. AVFALLSBEHANDLING IHT. NS 9431 / EMBALLASJE

Kode for avfallsbehandling

9999 | 0700 | 0600 | _ _ _ _

Type emballasje

Papp.

VELUX Norge AS

Takvindu

1455

Takterrasse, GEL

NOBB modulnr. 23391873

PRE-m23391873

5. HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

Karakterer i henhold til miljødatabasen ECOproduct

Ikke beregnet.

Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.

—

6. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV

Produktgodkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer

—

Europeisk standard (grunnlag for CE-merking)

Det foreligger verken harmonisert europeisk produktstandard eller ETA Guideline for produktet.

System for samsvarssattestering (AoC)

Bruksområde(r):	Grupper/Klasser:	Samsvarssystem nr.:
—		

Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.

—

7. ANSVARLIG FIRMA

Produsent/importør	VELUX Norge AS
Organisasjonsnr.	NO 917170967 MVA
Adresse	Gjerdrumsvei 10d
Postnr. og poststed	0104 Nydalen
Telefon	22 51 06 00
Telefaks	22 51 06 10
E-post	velux-no@velux.com
Internettadresse	www.velux.no