

FDV-dokumentasjon

VELUX takvinduer

Takvindu type GGU 0086 TripleProtect

PRODUSERT FRA 2016 -



Funksjon	Midthengslet, manuelt betjent takvindu
Takvinkel	15 - 90°
Mål	Bredde: 550 - 1340 mm / Høyde: 780 - 1600 mm
Materiale	Innvendig: Furukjerne støpt i polyuretan, farge NCS S 0500-N/RAL 9003, glans ca 25 Utvendig: Aluminium, farge NSC S 7500-N/RAL 7043, kobber, natur sink
Betjening	GGU, midthengslet og manuelt betjent
Rømningsvei	Midthengslede størrelser: Nei
Garanti	10 år
Typeskilt	Typeskiltet med produktkode benyttes som dokumentasjon for produksjon og etterfølgende service. Typeskiltet er festet på venstre side i toppen av vipperammen. Ved bestilling av solskjerming og reservedeler må produktkoden på typeskiltet benyttes.
Glass	

Tekniske verdier	--86	Norm
U-verdi glass, W/ m²K	0,5	EN 673
U-verdi vindu, W/ m²K	1,0	EN ISO 12567-2
Lyddempning, Rw	37dB	EN ISO 140-3
Trafikkstøy, Rw + ctr	(-2;-4)	EN ISO 717-1
Varmetransmisjon, g-verdi	0,51	EN 410
Lystransmittans, tv	0,71	EN 410
Rengjøringsvennlig utv.glass	✓	
Antiduggbelegg utv.	✓	

VELUX TripleProtect er utstyrt med spesielle pakninger nederst og på begge sider av rammen. I tillegg er det benyttet nye skruer med en tetningsmasse. Dette minimerer risikoen for inntrengning av smeltevann og gjør vinduet ideelt for kalde og snørike områder, samt områder med mye regn og vind.

Vedlikehold



1. Ventilasjonssklaff med luftfilter

Frisk luft med lukket vindu: ved å åpne gripelisten i første posisjon er vinduet fortsatt låst, men frisk luft kan passere gjennom det innebygde luftfilteret. Lufteklaffen skal ikke benyttes i den kalde årstiden. Luftmed hele takvinduet minimum 3-5 min morgen/kveld.



2. Luftestilling

Med den innebygde skåten kan vinduet fastsettes i åpen posisjon. Skåten befinner seg øverst på rammens høyre side og skyves inn i plastholder i karmen.



3. Rengjøring av glasset

Rotér vindusrammen rundt og sikre den ved å koble rammen med låseskåten inn i hullet nede i høyre hjørne av karmen. Dette gjør at vinduet er låst i posisjon og rengjøring kan foretas.

Vask vinduet med en myk, ren, lofri klut, pusseskinn eller svamp uten slipemiddel, ikke bruk vindusnal av metall.

Rent vann vil normalt være godt nok for rengjøring av vinduet. Vanlig vaskemiddel uten slipemiddel kan også brukes.

Bløtt vann er det beste for rengjøring av vinduene. I områder med hardt vann, vil litt (syntetisk) vaskemiddel være en fordel.

Advarsel:

Unngå silikon på vinduet.

Ikke bruke vaskemidler med slipemiddel.

Ikke bruke kjemiske midler til vasking av vinduet.

Unngå å bruke skarpe- eller slipende objekter, inkludert juveler.

Førsøk aldri å tørke av skitt på vinduet uten å bruke vann.

Dersom det utføres arbeid i nærheten av vinduet, beskytt/dekk til vinduet med ren plast for å forhindre sprut eller flekker fra materialer som kan skade vinduet.





4. Unngå kondens på vinduet

I rom med høy luftfuktighet kan det dannes kondens på innsiden av ruten. Dette kan forebygges ved å plassere en varmekilde under vinduet og at man sørger for ordentlig luftsirkulasjon langs ruten, og utlufting med jevne mellomrom.



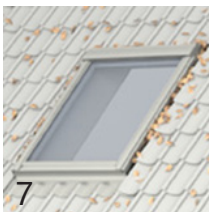
5. Rengjøring av luftfilter

Luftfilteret kan tas ut og vaskes i alminnelige rengjøringsmidler. Vinduet dreies til pussestilling, og filteret kan tas ut av filterskinnen. Nytt filterstoff kan eventuelt bestilles hos VELUX Norge AS.



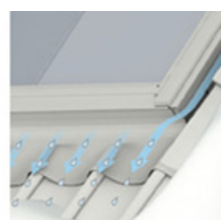
6. Rengjøring av vinduet

Den hvite polyuretan-overflaten kan rengjøres med alminnelig rengjøringsmidler som benyttes i husholdningen.



7. Rengjøring av inndekning

Inndekningen rundt vinduet bør renses for løv og lignende en gang i året slik at regnvann har fritt avløp.



8. Snø og is

Snø og is rundt vinduet skal fjernes slik at smeltevann alltid kan ledes bort fra vinduet.

9. Vedlikehold

Vedlikeholdsfrie vinduer (polyuretan) trenger ingen etterbehandling utover vanlig renhold. Pakninger på ramme/karm anbefales utskiftet hvert 10. år.

10. Utvendig ettersyn

Det er viktig å påse utvendig ettersyn. Etterstram de utvendige bekledningsskruene og påse at dem utvendige bekledningen ikke er påført skade. Etterstramming av utvendige bekledningsskruer utføres med håndkraft og minimum hvert 5. år.

