

FDV-dokumentasjon

VELUX takvinduer for skrå tak
GVR 3K2 og 3K3 - klassisk takvindu for isolerte rom

PRODUSERT FRA 2016 -



Type Topphengslet manuelt betjent takvindu. Benyttes til rehabilitering av historiske bygninger.

Takvinkel 30° - 55°

Mål (mm) Bredde: 495 mm / Høyde: 550 mm **3K2**
Bredde: 495 mm / Høyde: 800 mm **3K3**

Materiale Innvendig furu grunnbehandlet med vannbasert klar akryllakk, må ferdigmales senest 1 måned etter montering.

Hvitmalt furu: NCS S 0500-N/RAL 9003

Tilgjengelig med innbyggingsprodukter i kobber eller sink for god integrering i tradisjonelle tak

Betjening/funksjon Topphengslet manuelt betjent takvindu, med 2-lags glass, betjent med betjeningsarm i bunnen av rammen. Tre posisjoner for ventilasjon. Takvinduet lukkes ved å løfte bunnstangen fra festet, og feste den på låsefestet.

Rømningsvei Nei

Garanti 10 år. Forutsetter korrekt innbygging samt normal påkjenning.

Typeskilt Typeskiltet med produktkode benyttes som dokumentasjon for produksjon og etterfølgende service. Typeskiltet er festet på vipperammen.

Glass	Tekniske verdier (o/60 cm)			Norm
	U-verdi glass, W/m ² K	--59PS	1,3	
	U-verdi vindu, W/m ² K		1,8	
	Varmetransmisjon, g		0,63	
	Lystransmisjon, tv		0,80	

Vedlikehold



1. Åpning og lukking av vinduet

Vinduet åpnes ved å dreie betjeningsarmen 90°, skyve vinduet ut og feste betjeningsarmen i festet. Vinduet kan plasseres i tre stillinger for ventilasjon.

Vinduet lukkes ved å løfte bunnstangen fra festet, og feste den på låsefestet.



2. Rengjøring av glasset

Vinduet åpnes 90° og rammen trekkes mot høyre til den er fri fra hengslene. Rammen løftes inn gjennom vindusåpningen.

Vask vinduet med en myk, ren, løfri 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.

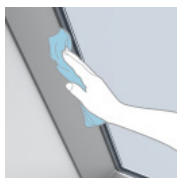
Ikke bruke vaskemidler med slipemiddel.

Ikke bruke kjemiske midler til vasking av vinduet.

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

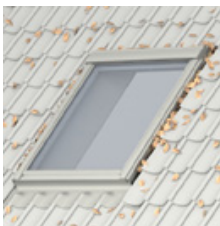
Førsøk aldri å tørke av skitt på vinduet uten å bruke vann.

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.



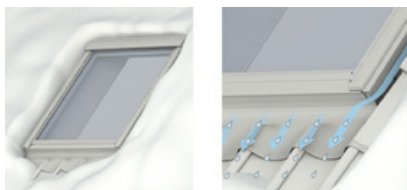
3. Rengjøring av vinduets ramme/karm

Overflate av lakkert/hvitmalt furu kan rengjøres med alminnelige rengjøringsmidler som benyttes i husholdningen.



4. Rengjøring av inndekning

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



5. Snø og is

Snø, is, løv og annet rusk rundt vinduet skal fjernes slik at smelte- og regnvann alltid kan ledes bort fra vinduet.



6. Vedlikehold

Takvindu med vannbasert grunnbehandling - klarlakk

Senest 1 måned etter montering må treverket påføres et beskyttende strøk med lakk, maling eller linolje med soppdrepende middel, da fuktighet og sollys bryter ned grunnbehandlingen som ble påført treverket under produksjonen.

Treverket må etterbehandles en gang i året eller ved behov. Slip overflaten. Påfør relevant overflatebehandling (følg alltid produsentens anvisninger).

Takvindu med vannbasert grunnbehandling og ferdig overflatebehandling (vannbasert maling) - hvitmalt

Treverket må etterbehandles minst hvert 5. til 7. år eller ved behov. Vinduer som utsettes for sterk varme, sterkt sollys og/eller høy luftfuktighet (f.eks. i kjøkken/bad) skal imidlertid behandles minst hvert 2. år. Fjern maling. Sørg for at overflaten er ren og tørr. Påfør et strøk med vannbasert akrylmaling (følg alltid produsentens anvisninger). Bruk samme metode på de berørte områdene hvis malingen er skadet.

Det anbefales at det utføres en årlig vedlikeholdskontroll for å sikre at alle metalldeksler er skadefrie og sitter godt fast.

7. Utvendig vedlikehold

Utvendige bekledningsskruer strammes minimum hvert 3. – 4. år og kontrolleres for å sikre at de sitter godt fast.