

FDV-dokumentasjon

VELUX takvinduer for skrå tak
GVO 0059P - klassisk takvindu for uisolerte rom

PRODUSERT FRA 2012 -



Type Topphengslet, manuelt betjent, klassisk sort takvindu for uisolerte rom. Kan benyttes som håndverkerutgang. Benyttes ofte i verneverdige bygg.

Takvinkel 30 - 55°

Mål (mm)
Bredde: 540 mm
Høyde: 760 mm

Materiale
Karm: Polyuretan, sort, farge NCS S8505-B20G/ RAL 9011
Ramme: Aluminium/anodisert, farge NCS S8505-B20G/RAL 9011 - beh. PVDF

Betjening/funksjon Rammen er topphengslet utadslående. I underkarmen er det støpt inn et stigtrinn som gir enkel adkomst til taket. Rammen kan låses i tre forskjellige ventilasjonsstillinger. Dersom rammen åpnes til 90°-stilling vil en sikringsarm automatisk sperre vinduet slik at rammen ikke faller igjen. Sikringen må utløses når vinduet skal lukkes. Leveres komplett med integrert inndekning som sørger for enkel montering, og integrert rullegardin, i grå, lysdempende pvc-duk for varmebeskyttelse.

Rømningsvei Nei

Garanti 10 år

Glass	Tekniske verdier	--59P	Norm
	U-verdi glass, W/ m ² K	1,4	EN 673
	U-verdi vindu, W/ m ² K	3,1	EN ISO 12567-2
	Lyddempning, Rw	24 db	EN ISO 140-3
	Trafikkstøy, Rw + ctr	(0;-2)	EN ISO 717-1
	Varmetransmisjon, g-verdi	0,64	EN 410
	Lystransmittans, tv	0,82	EN 410

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.

Dersom vinduet åpnes til 90° stilling vil en sikringsarm automatisk sperre vinduet, slik at vinduet ikke faller igjen. Sikringen må utløses når vinduet skal lukkes.



2. Rengjøring av glasset.

Vask vinduet med en myk, ren, løfri klut, pusseskin 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 slpende objekter, inkludert juveler.

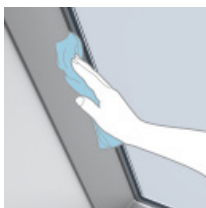
Førsøk aldri å tørke av skitt på vinduet uten å bruke vann.

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.



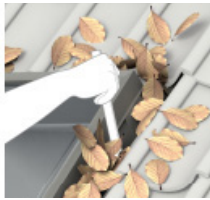
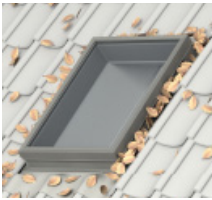
3. Unngå kondens på vinduet

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.



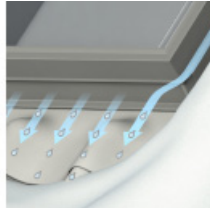
4. Rengjøring av vinduet

Den siste polyuretan-overflaten kan rengjøres med alminnelige rengjøringsmidler som benyttes i husholdningen.



5. Rengjøring av inndekning

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



6. Snø og is

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



8. Vedlikehold

Vedlikeholdsfrie vinduer (polyuretan) trenger ingen etterbehandling utover vanlig renhold.

9. Utvendig vedlikehold

Utvendig bekledningsskruer strammes minimum hvert 3. – 4. år.