



FDV-DOKUMENTASJON

oktober 07

VELUX Norge AS

Takvindu utforing

1458

Utføringspanel, LOB/ LOC/ LST 2002

NOBB modulnr. 23391337

FDV-m23391337

1. PROSJEKT

Entreprenør / utførende:

Prosjekt / adresse:

Bruksområde / bygningsdel:

2. PRODUKTBESKRIVELSE

Utføringspanel LOB, LOC, LST 2002 består av sponplater, belagt med 0,1mm (PVC-fri) hvit diffusjonstett folie.

Alle synlige overflater er ferdigbehandlet. Utføringspanelets hvite overflate sikrer maksimalt lysinnfall.

Videre bidrar topp- og bunnstykkets utforming til en god luftsirkulasjon langs ruten slik at risikoen for kondensdannelse reduseres.

Utføringspanelet innbygges med skjulte festeklips.

Produktet leveres som komplette sett, hvor gerikter medfølger.

Produktidentifisering:

Varenr. / produkt / dim.:

Fargekode:

Kvalitet / sortering / klasse:

Overflatebehandling:

Vedlegg / dokumentasjon:

3. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Foreligger serviceavtale? NEI JA Hvis ja, firma:

Rengjøring og rengjøringsmetoder

VELUX vinduer og utføringer rengjøres med mildt såpevann.

Ettersyn/kontroll

Ingen rutiner.

Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Se vedlagt skriv vedrørende generelt vedlikehold.

4. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER

Antatt teknisk levetid/brukstid uten utskiftninger

Ingen informasjon.

Garanti

Det ytes 10 års garanti for utføringer levert etter 1. januar 1998. Det forutsettes at utføringene ikke utsettes for unormale påkjenninger.

Fuktbestandighet

Renholdsvennlighet

—

5. MILJØPÅVIRKNING

Ressursutnyttelse

Produktet består av fornybare ressurser.

Anbefalt utluftingstid / Inneklimarelevant tidsverdi

Foreligger ikke.

Emisjon

Ikke angitt.

6. HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

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

—

7. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

Avfallstype: Blandet materiale.

Avfallshåndtering: Deponering.

Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg.

Kode for avfallsbehandling: 9999 | 0700 | 0600 | _ _ _ _

Produktet inneholder ikke miljøfarlig avfall.

Øvrige opplysninger

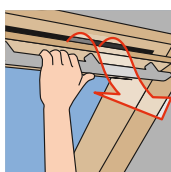
—

8. TEKNISK SERVICE

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

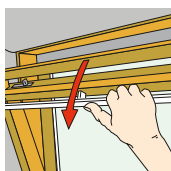
FDV-dokumentasjon

Vedlikehold av VELUX takvinduer



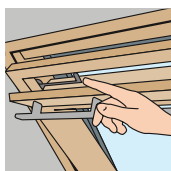
1. Ventilasjonssklaff med luftfilter

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.



2. Åpning og lukking av vinduet

Ved å åpne gripelisten i neste posisjon åpnes vinduet. Vindusrammen kan bli stående i flere stillinger. Vinduet lukkes ved å svinge vindusrammen opp. Vinduet låses ved å lukke ventilasjonssklaffen.



3. Luftestilling

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



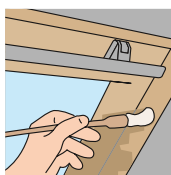
4. Vask av vindusglasset

Ved pussing av det utvendige glasset dreies vindusrammen helt rundt. Rammen kan låses i pussestilling ved å skyve skåten ut i plastholderen i karmen, slik at begge hender er frigjorte. For glass med selvrensende belegg: Unngå silikon på vinduet. Ikke bruk kjemiske midler eller vaskemiddel med slipemiddel. Unngå å bruke skarpe- eller slipende objekter, inkludert juveler. Forsøk aldri å tørke av skitt på vinduet uten å bruke vann.



5. Rengjøring av luftfilter

Luftfilteret kan tas ut å 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. Vedlikehold

Hvitmalt og furu lakkert skal etterbehandles minst hvert fjerde år og ved behov. Vinduer utsatt for sterkt varme, sterkt sollys og eller særlig høy Luftfuktighet (f.eks i kjøkken eller bad) skal etterbehandles minst hvert andre år. Overflatebehandlingen (lakk eller maling) fjernes, og den plane rengjorde og tørre overflaten grunnes og lakkes/males med vannbasert akryllakk/-maling.

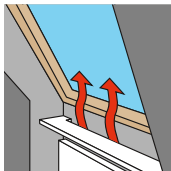
Vedlikeholdsfrie vinduer (polyurethan) trenger ingen etterbehandling utover vanlig renhold.

**7. Rengjøring**

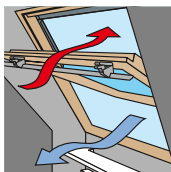
VELUX vinduer og utforinger rengjøres med mildt såpevann.

**8. Rengjøring av inndekning**

Inndekningen rundt vinduet bør renses for løv og lignende en gang i året, så regnvann fritt kan passere.

**9. Unngå kondens på vinduet**

I rom med høy luftfuktighet kan det dannes kondens på innsiden av glasset. Dette kan forebygges ved å plassere en varmekilde under vinduet, sørge for riktig luftsirkulasjon langs glasset, samt sørge for hyppige utluftninger.

**10. Snø og is**

Forsikre deg at smelte vann alltid kan renne uhindret av takvinduet og inndekningen rundt vinduet. Sikre vinduet og inndekningen ved å ta bort snø og is slik at snø og smelte vann kan renne uhindret vekk. Dersom det er vanskelig eller umulig å komme til taket rundt vinduet er det mulig å installere varmekabler rundt takvinduet.