

# Forvaltning, drift og vedlikehold - FDV

Produktene er levert av

**Møbeltre AS**

Kaivegen 5, 6220 Straumgjerde

Tlf: 70 24 58 50; E-post: [post@mobeltre.no](mailto:post@mobeltre.no)

[www.mobeltre.no](http://www.mobeltre.no)

## Oversikt

Side	Innhold
------	---------

- |        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 1..... | Produkter; Materialspesifikasjon |
| 2..... | Generelt vedlikehold             |
| 3..... | Produktfakta                     |
| 4..... | FDV - glassvegger i aluminium    |
| 5..... | FDV - dørblad                    |

**NB:** Våre produkter tåler ikke høy luftfuktighet, kun små mengder fuktighet!  
Viktig å ta hensyn til dette ved lagring/transport!

## Produkter

### Utførelser iht. pakkseddel

Glassvegger / Tettvegger	GV30 / - T / - L / -LT / -GB / -TB GV100 / - T / - L / -LT / -GB / -TB
Fullglassvegger:	FGV43, FGV30
Dørfelt:	DF / - L / -LT
Skyvedører:	SKD21 / -L / -T / -LT SKD21-100 / -L / -T / -LT / -GB / -TB
Skyveluker:	SL30
Glassvegger m brannmotstand Fireline EI30/EI60	Fireline 30 / -GB / -TB Fireline 60

## Materialspesifikasjon

Glass:	Leveres som standard iht NS3510, herdet, herdet og laminert, laminert, isolert Spesifisert iht. bestilling (se pakkseddel)
Overflate/farge:	Hvit foliert, foliert og malt i valgfri NCS/RAL farge, finert i bøk, bjørk eller eik / eik pigmentert
Kjernematerialer:	Standard - MDF eller heltre (stavlimt bjørk).
Vrider/Håndtak:	Følger ikke med som standard på massivdører. Ved fullglassvegger

leveres låskasse/dørvrider fra Droma eller Roca.  
Skyvedører leveres som standard med skyvedørskål i nikkel, rustfritt stål.  
I stedet for kan det leveres et bøylehåndtak i børstet rustfritt stål.

Beslag:	Til massivdører i karm: Hengsler: N7048-115 TKS (H/V) høydejusterbar, sluttstykke. Fullglassdører: Dorma låspakke (låskasse, hengsler) Skyvedører: Garnityr (ruller, oppheng, glidesystem) EKU Porta 60KG/100KG Skyveluker: Vitris komponenter, skinner, lås, pakninger
Terskel:	Hardved Eik 25(15) x 92 mm "HC" (Handicap) standard, lakkert, med eller uten pakning Alternativt Heve-/senketerskel
Pakninger:	Silikonpakning Ø 8 mm til massivdører eller skyvedører med lydemping PAD-list (selvklebende tettingslist) 3 x 8 mm som blir montert mellom glassvegger med lydreduksjon over Rw 28 dB Svart gummipakning til fullglassprofiler tilpasset glasstykkelse.
Overflatebehandling:	Profiler/plater males eksternt etter bearbeiding Vannbasert lakk/maling i glans 25 eller 10 som standard, valgfrie NCS eller RAL toner

### Generelt vedlikehold

Tørking av støv:	Bruk myke kluter som ikke loer
Vasking:	Bruk en fuktig klut som ikke loer Bruk minst mulig vann, ev. mildt syntetisk vaskemiddel, aldri spray direkte på karmen/profiler Bruk <b>aldri</b> sterke rengjøringsmidler eller såper som kan skade/løse opp lakken Unngå tynner, aceton, skurepulver, stålull etc. Ved vask av glass anbefales tørre rengjøringsmetoder eller fukt klut/ mikrofiber som er egnet til rengjøring av glass.
Fuktbestandighet:	Våre produkter (bortsett fra aluminiumsvegger) tåler kun små mengder fuktighet. Vegger/dører må aldri utsettes for sprut eller bli stående ute.

## Produktfakta

Glassvegger GV30/100:	<p>Karmer av MDF eller heltre kjerne med pålimt finer eller folie som kan males i valgfri farge</p> <p>Karmer blir sammenføyd med confirmatskruer, sprosser er festet med treplugg i tillegg.</p> <p>Glass blir limt med silikon for stabiliteten og for å unngå lyd.</p> <p>Dimensjoner: 92/100/124 x 29 mm standard, flere bredder på forespørsel</p>
Glassvegger med brannmotstand EI30/EI60 Fireline:	<p>Karmer 92 /126 x 40 mm med MDF kjerne til EI30 ; 126 x 42 mm Heltre kjerne til EI60</p> <p>Glass blir festet med silikon, i tillegg til hardved klosser som sitter i glassporet</p> <p>Sammenføyd etter godkjente tegninger fra RISE.</p>
Skyvedører SKD21/SKD21-100:	<p>Karmer av MDF eller heltre kjerne med pålimt finer eller folie som kan males i valgfri farge</p> <p>Karmer blir sammenføyd med confirmatskruer, sprosser er festet med treplugg i tillegg</p> <p>glass blir limt med silikon for stabiliteten og for å unngå lyd.</p> <p>Skyvedørsblad blir sammenføyd med skruer, i tillegg til treplugg som blir limt</p> <p>Dimensjoner karm: 92/100/124 x 29 mm standard, flere bredder på forespørsel</p> <p>Dimensjoner dør: Sideramtre 65x39 mm, topp/bunnramtre 100 x 39 mm.</p>
Fullglassvegger FGV43 FGV30 (alu):	<p>FGV43 - kjernemateriale heltre stavlimt bjørk, pålimt finer eller folie som kan males i valgfri farge</p> <p>Dimensjoner 43x35 mm (sider+bunn); 43 x 55 mm (topp); 75x32 mm (dørkarm)</p> <p>FGV 30 - profiler/karmer i aluminium, natur eloksert eller malt i ønsket RAL farge</p> <p>Dimensjoner 30x35 mm (sider+bunn); 30 x 55 mm (topp); 35x83 mm (dørkarm)</p>

### DRIFT OG VEDLIKEHOLD for glassvegger med karmen i aluminium

#### **INNV. GLASSVEGG**

Vaskes med alminnelig såpevann – etter behov. Kontroller gummipakkninger. Pakninger bør behandles med pleiemiddel 1 gang i året. Bruk absorberende klut og Schüco easy care eller lignende. Skadde pakninger bør byttes ut. Sjekk glasskanter for skader, skadde glass bør byttes.

#### **KOMPAKT/GLASSRAMMEDØRER**

Alle hengsler og bevegelige deler smøres minst 2 ganger årlig. Tungt belastede dører smøres 1 gang pr. kvartal. Dørbladene kontrolleres 2 ganger årlig evt. justeres og sentreres i karm. Hev/senk terskler justeres ved behov. Rengøring en gang i året, profilene bør vaskes av. Lettere rengøring kan foretaes med mildt såpevann, bilshampo eller andre syntetiske vaskemidler av samme type, som brukes i husholdningen. Etter vask tørkes det med en klut.

#### **HELGLASS DØRER**

Alle hengsler og bevegelige deler sjekkes minst 1 gang årlig og smøres ved behov. Tungt belastede dører smøres 1 gang pr. år. Dørbladene kontrolleres 2 ganger årlig evt. justeres og sentreres i karm. Hev/senk terskler justeres ved behov. Rengøring en gang i året, profilene bør vaskes av. Lettere rengøring kan foretaes med mildt såpevann, bilshampo eller andre syntetiske vaskemidler av samme type, som brukes i husholdningen. Etter vask tørkes det med en klut.

#### **SKYVEDØRER**

Alle bevegelige deler sjekkes minst 1 gang årlig og smøres ved behov. Tungt belastede dører smøres 1 gang pr. år. Dørbladene kontrolleres 2 ganger årlig evt. justeres og sentreres. Klembeslag for glass sjekkes og skruer strammes ved behov. Lukkemekanismer justeres/strammes ved behov og føringskinner rengjøres. Rengøring en gang i året, profilene bør vaskes av. Lettere rengøring kan foretaes med mildt såpevann, bilshampo eller andre syntetiske vaskemidler av samme type, som brukes i husholdningen. Etter vask tørkes det med en klut.

### ALUMINIUMS PROFILER

#### **Lakkerte overflater, spesielt:**

Rengøring som ovenfor beskrevet, men rengøringsmidler baseret på oppløsningsmidler, som f.eks. trichlor, toluen, aceton mm. må ikke anvendes. Det kreves ingen ytterligere behandling av lakkerte overflater.

#### **Anodiserte overflater, spesielt:**

Rengøring som lakkerte overflater. Eventuelt fastsittende smuss, flekker eller matte områder kan renses med billakkrensemidler eller alurensmiddel. Overflaten "etterbehandles med voks eller syrefri olje, f.eks. "Surcon".

NB! Mellom hver "hovedrengjøring" bør glasset vaskes med en fuktig klut.

#### **BESLAG**

Sjekkes for eventuelle defekter, f.eks. i forbindelse med feilbetjening. Smøres med syrefritt fett eller olje.

Dørpumpens lukkekraft justeres etter behov og glideskinne/arm smøres.

Sylindere og låsekasser vedlikeholdes med låsefett og låsespray ved behov.

Sjekk at festemidler og skruer sitter fast, festes ved behov.

Hev/senk terskler justeres ved behov.

#### **HMS**

Produktene inneholder ingen kjente helseskadelige, brannfarlige eller allergifremkallende stoffer. Produktene utgjør ingen helsefare under montering eller ved normal bruk.

## Forvaltning, drift og vedlikehold

Knudsen innerdør

<b>Bruksområde</b>	Våre innerdører er laget for bruk i oppvarmede bygg. Dørene må ikke monteres (eller lagres) på steder med høy luftfuktighet, eller store temperaturendringer. Problemer som følge av store temperaturforskjeller, eller høy fuktighet gir ikke grunnlag for reklamasjon.
<b>Drift og vedlikehold</b>	
Støvtorking:	Bruk myke kluter som ikke loer
Hovedrengjøring:	Bruk en fuktig klut som ikke loer og mildt syntetisk vaskemiddel. <u>Bruk svært lite vann!</u> Spray aldri vann direkte på døren! Bruk aldri løsemidler, eller sterke såper, til rengjøring av våre produkter! Olja dører kan rengjøres med Osmo sitt eget rengjøringsmiddel
Dører til bad:	Disse må tørkes fri for fukt straks etter endt dusj eller bad.
Vedlikehold:	Hardvedterskler skal lakkas etter behov. Overflaten slipes/mattes. Bruk en god gulvlakk. Små skader på malingsdører kan utbedres med maling i tilsvarende farge. Olja dører kan oljes på nytt ved behov. Følg leverandøren av olje sine instruksjoner. Hengsler smøres etter behov. Låskasser er smurt fra produsent, og skal ikke smøres senere.
Fuktbestandighet:	Våre dører tåler kun små mengder fuktighet. Må aldri utsettes for sprut f.eks. fra dusj!
Justering:	Flere av hengslene vi bruker har trinnløs høydejustering. "Strammingen" av døren imot karmen kan justeres ved å stille på "leppa" på sluttstykket i karmen

### Miljøpåvirkning

Våre dører inneholder ingen stoffer som regnes å ha en negativ påvirkning på miljøet.  
Våre produkter kan leveres til gjenvinning som brennbart avfall (ikke røntgendør)

### HMS

Produktet inneholder ingen kjente helseskadelige eller brannfarlige stoffer, og utgjør ingen helseisiko.

### PRØDUSENT

Knudsen Dørfabrikk AS  
Tjellevegen 35  
5593 Skånevik  
Tlf. 53 75 51 44  
www.dørfabrikk.no  
NO 989 903 314 MVA

post@rknudsen.no

Rev. 2.7.2020

## Forvaltning, drift og vedlikehold

### Produktfakta

Dørblad generelt	Innvendig ramme av trebaserte plater 3mm trefiberplate på begge sider På malte dører er det malt rett på trefiberplata På finerte dører er det lagt finer på trefiberplata På laminatdører er det lagt laminat på trefiberplata Kantlist på vertikale kanter. Horisontale kanter er ubehandlet.
Dørblad massiv	Kjerne av rørsponplate
Dørblad lyd	Kjerne av ulike typer sponplater, avhengig av lydklasse
Dørblad brann EI30	Kjerne av sponplate. Ramme av laminert gran.
Dørblad lett	Kjerne av honeycomb-papir
Dørblad røntgen	Kjerne av sponplate. 1mm bly er limt inn i trefiberplata, enten på den ene siden, eller på begge sider
Kantlist på finert dør	Kan være i finer, eller i melamin med tredekor
Kantlist på malt dør	Melamin
Kantlist på laminatdør	2mm ABS plast i tredekor, eller ensfarget
Karm:	92x42mm furu karm er standard. Andre karmdybder og treslag kan leveres. Lakkerte karmen er lakkert 2 strøk vannbasert lakk Malte karmen er først sparklet, deretter grunnet og malt med vannbaserte produkter På lyddører legges det inn en silikonpakning i karmen.
Terskel:	25x92mm lakkert hardvedterskel er standard. Tersklene er i eik, bok eller hevea. HC-terskel med pakning, samt 9mm og 15mm flate terskler kan også leveres. På lyddører legges det inn en gummipakning i terskelen. Dørene kan også leveres med heveterskel
Beslag:	Låskasse Assa 565 3stk 115mm løftehengsle Abloy 7048 med høydejustering (flere hengsler på store/tunge dører) Andre beslag kan leveres om ønskelig
Beslag lett dør:	Låskasse 2014 2stk 5538 snap-in brikke i dørbladet. Hengslet er i nylon og stål 2stk 6540KS snap-in med høydejustering i karmen Andre beslag kan leveres om ønskelig
Glass:	Alle dører kan leveres med glass. Disse monteres med overfals glasslist. Glasset er limt for å unngå "klirr." På lyddører fuges glasset hele veien, for å opprettholde lyddempingen
Branndører	Disse har ekspanderende brannlister i topp/bunn dørblad og i sidekarmene På en del beslag er det også brannbeskyttelse.
Overflatebehandlinger	Malte dører er malt med vannfortynnbar maling. Finerte dører med standard klarlakk glans 15 er lakkert med tre strøk UV-lakk Finerte dører med lakk i annen glans, eller med pigment er lakkert med to strøk vannfortynnbar lakk Finerte dører i olja utførelse er behandlet med Osmo olje. Siste strøk er klar hardvoksolje.

## Forvaltning, drift og vedlikehold

### Spesielt for røtgendør

Det er innlagt bly i dørbladet. 1mm, enten på en side, eller på begge sider.

Det er innlagt 1, eller 2mm, bly i karmene. Dette stikker ut ca. 10cm, slik at man kan overlappe med bly i veggen når døren monteres.

Alltid minst 4stk hengsler

Ekstra festeskruer i karmen på hengslesiden

Alltid pakning i karmen (for å dempe "sjokket" når døra lukkes)

Røtgendører kan leveres med glass. Dette har tykkelse 6mm, og det tilsvarer 2,1mm bly.

### Miljøpåvirkning

Pga. innhold av bly, så må røtgendører leveres til godkjent mottak som farlig avfall. Ev. glass inneholder også bly.

### HMS

Foruten bly, inneholder produktet ikke helseskadelige eller brannfarlige stoffer. Under dørens levetid vil det ikke være utslipp av skadelige stoff eller gasser.