

# Forvaltning, drift og vedlikehold

Knudsen innerdør

## Bruksområde

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.

## Drift og vedlikehold

### Støvtørking:

Bruk myke kluter som ikke loer

### Hovedrengjøring:

Bruk en fuktig klut som ikke loer og mildt syntetisk vaskemiddel. Bruk svært lite vann!  
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 lakkets 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 helserisiko.

## PRODUSENT

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

post@rknudsen.no

## 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, bøk 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
Brannører	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 røntgendør

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)

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

### Miljøpåvirkning

Pga. innhold av bly, så må røntgendører 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.