
FDV DOKUMENTASJON – FOLDEDØR

Materiale: Aluminium

Norwin AS · norwin.no · Versjon 2.1 · juni 2026

1. Produktinformasjon

Norwin foldedør er tilpasset bruk i norske bolig- og næringsbygg og norske klimaforhold.

Materialer og konstruksjon

Karm og ramme produsert i ekstruderte aluminiumsprofiler.

Pulverlakkert eller anodisert overflate i henhold til ordrebekreftelse.

Glass: Leveres med 2- eller 3-lags isolerglass. Andre typer funksjonsglass kan leveres etter avtale og fremgår av ordrebekreftelse.

For detaljer knyttet til mål, fargevalg, glassutførelse og øvrige tilpasninger vises det til ordrebekreftelse.

Hengsler

Foldedørens hengselpunkter er høybelastede og krever jevnlig smøring.

- Smør alle hengsler og skyvebeslag med silikonspray minimum én gang per år.
- Kontroller at hengsler ikke viser slitasje eller spill – tegn på dette er knirk ved åpning.

Skinneanlegg (der aktuelt)

Ved skyve-fold-systemer: rengjør skinnene for smuss og kontroller at løpehjulene glir fritt. Bruk silikonspray.

Justering

Foldedørens hengsler kan justeres i tre akser. Justering bør utføres av fagperson for å sikre riktig tetthet og funksjon.

Lås og grep

Flerpunktslåsen (der montert) smøres med grafittspray én gang per år. Kontroller at alle låsepunkter er i inngrep ved lukking.

2. Drift og vedlikehold

Rengjøring

- Aluminiumsprofiler rengjøres med lunkent vann og mildt rengjøringsmiddel og en myk klut.
- I kystnære miljøer med saltholdig luft anbefales rengjøring minimum to ganger per år.
- Unngå sterke syrer eller baser og slipemidler – dette kan skade lakk eller anodisering.
- Glass vaskes med glassrens beregnet for vinduer.

I kystnære områder eller miljøer med forurensning bør rengjøring utføres oftere.

Kontroll og ettersyn

Det anbefales å gjennomføre kontroll av produktets funksjon og tilstand én gang per år. Kontroller at:

- Aluminiumsoverflate er ren og uten synlig skade, riper eller korrosjon
- Beslag og bevegelige deler fungerer uten motstand
- Tettelister sitter godt og ikke er skadet
- Dreneringshull og dreneringsspalter er frie og ikke tildekket

Vedlikehold

Aluminiumsprofiler er vedlikeholdsfrie under normale forhold.

Riper eller skader i pulverlakk kan repareres med egnet maling – se ordre for riktig farge.

Beslag og hengsler smøres med syrefri olje, f.eks. silikonspray eller symaskinolje én gang per år.

For å opprettholde god tetthet, bør det sjekkes at pakninger og tettelister sitter korrekt i sporet, og evt. skyves tilbake i sporet ved behov. Dette før evt. vurdering av om må byttes.

Aluminiumsprofiler skal ikke males uten at overflaten er riktig forbehandlet av fagperson.

3. Tekniske opplysninger

Forventet levetid

Produktet har en forventet teknisk levetid på ca. 40 år, forutsatt normal bruk og anbefalt vedlikehold. Beslag og pakninger kan ha kortere levetid og bør kontrolleres jevnlig.

Fuktpåvirkning

Aluminium er korrosjonsbestandig og tåler fukt godt. I svært aggressive miljøer (salt, industriforurensning) anbefales hyppigere rengjøring.

Kondens

Utvendig kondens kan forekomme på moderne isolerglass ved spesielle værforhold (klar himmel, lav utetemperatur) og er ikke en feil ved produktet.

Innvendig kondens skyldes som regel høy luftfuktighet eller manglende luftsirkulasjon. Tiltak: stabil romtemperatur, god ventilasjon og fri luftsirkulasjon rundt produktet.

4. Viktig informasjon

Beskyttelse under arbeid

Glass og profiler må beskyttes ved malerarbeid, sliping, kapping eller annet arbeid som kan medføre sprut, støv eller varmeutvikling. Sementsøl og andre sterke kjemikalier kan ødelegge glass og overflater.

Spesialglass

Glass med overflatebelegg (antidugg, selvrens, solkontroll) krever skånsom rengjøring. Bruk kun myk klut og mildt rengjøringsmiddel. Riper i slikt glass kan ikke repareres.

Skader som oppstår som følge av ujevn oppvarming av glasset (f.eks. ved tildekking) regnes ikke som reklamasjon.

Kontakt og reklamasjon

Norwin AS | norwin.no | E-post: post@norwin.no

Ved reklamasjon oppgis ordrenummer fra ordrebekreftelse.

Reklamasjonsfrister følger norsk lov om forbrukerkjøp og bustadoppføringslova.