

# Drift og vedligeholdelse

## **Materialer: Nåletræ eller ædeltræ**

Alle indvendige elementer er fremstillet af ovntørret skandinavisk nåletræ eller ædeltræ. Alle branddøre er fremstillet af materialer i henhold til de på leveringstidspunktet gældende myndighedsgodkendelser.

## **Overfladebehandling / kvalitet**

Når elementerne leveres færdiglakerede/-malede fra fabrikken, er dette udført med polyuretan eller vandbaseret maling. Ved vurdering af overfladekvalitet, er betragtningsafstanden 2 meter i inddirekte belysning. Små støvfug i overfladen kan forekomme.

## **Rengøring**

For elementer, der er overfladebehandlet af entreprenøren, henvises der til deres anvisninger. For elementer, der er leveret færdigmalet/-malet fra Vahle, anbefales der jævnlig aftørring med en fugtig klud. Særligt smudsige områder kan rengøres med en mild opløsning af sæbespån.

## **Smøring**

Alle hængsler, låse, paskviler og andre bevægelige metaldele smøres efter behov, dog minimum 1 gang årligt med almindelig syrefri olie (symaskineolie).

## **Fugtighed**

Det er såvel ved lagring og opbevaring på byggepladsen som efter montagen nødvendigt at sikre en passende luftfugtighed. Der anbefales en relativ luftfugtighed på 40-55%. Der kan opstå revner, når træet skifter fugtighed.

Dette er ikke reklamationsberettiget, da det er en naturlig proces. Hvis der er monteret mekanisk rumventilation, skal denne være hygrostat styret for at undgå udtørring.

Vahle A/S fremstiller sine produkter efter gamle håndværkstraditioner forenet med anvendelse af nyeste teknologi, samt ved i videst muligt omfang at anvende rene, naturnedbrydelige materialer af bedste kvalitet.

Ved anvendelse af naturtræ forenes det bedste opnåelige indeklima med de æstetiske fordele, som naturtræets "varme og glød" giver. Naturtræ adskiller sig fra kunststof-produkter ved at følge naturens love.

En af naturens love er, at træ "arbejder", når det udsættes for varierende luftfugtighed, hvorved der ved sammenføjerne kan opstå mindre revner i lak og maling.