

Drifts – og vedligeholdelsesvejledning

Pergolamarkise

Produkt:

Elbetjent pergolamarkise type JM-P40.

Dug:

Acryldug.

Se vedlagte specifikation og vedligeholdelsesvejledning.

Stel:

Stel pulverlakeret.

Se vedlagte specifikation og vedligeholdelsesvejledning.

Motor:

Kræver ingen vedligeholdelse.

Lyder motoren "underlig", stop da kørslen med det samme. Dette kan være tegn på at motoren er ved at være defekt og derfor bør udskiftes. Undlades dette kan man risikere, at motoren går i stykker medens markisen er ude og man derfor ikke kan køre den ind hvis det bliver stormvejr! Motorkabel er leveret med hirschmannstik.

NB: motor SKAL have stabil 230V forsyning.

Generatorer og UPS anlæg er ustabile og leverer ofte strøm der ligger 15-20% over eller under 230V.

Generel brug:

En markise er først og fremmest en solafskærmning. Ved kraftig vind, ved regn eller snefald bør markisen altid rulles ind.

Har man tilkøbt stolpe til nedsænkning gør vi opmærksom på, at markisen kun må køres ind / ud når stolpen er hævet. Dvs. forstangen skal være helt vandret for at man må køre med markisen.

Vind:

Produktet må generelt bruges ved vind op til 14 m/sek.

Vindautomatik:

Er produktet tilsluttet vindautomatik, vil denne normalt sørge for, at solafskærmningen kører op ved den indstillede vindgrænse. Det skal dog bemærkes, at vindautomatik ikke er en 100% sikkerhed for, at der ikke kan ske vindskader på produktet. Hvis der pludselig opstår kraftige vindstød, kan afskærmningen ikke nå at køre op, inden der sker skade på den. Gennemsnitlig tid for opkørsel ved en markise på 3 meter i udfald er ca. 20 sek.

Regn:

Markisen må kun benyttes i regnvejr såfremt en af følgende regnvandsafløb er tilkøbt.

- udstandsede huller i dug samt min. hældning af dugen på 12 grader.
- justerbar søjle samt min. Hældning af dugen på 8 grader.

ms/01.09.23

Har man tilkøbt stolpe til nedsækning gør vi opmærksom på, at markisen kun må køres ind / ud når stolpen er hævet. Dvs. forstangen skal være helt vandret for at man må køre med markisen.

Hvis solafskærmningen køres op, når dugen er våd er det vigtigt, at den snarest muligt køres ned igen, for at dugen kan tørre. Vi gør opmærksom på, at hvid der først har ligget meget vand i dugen, så har den givet sig og hænger, kan dugen ikke strammes op igen.

Kontrol/brug ved is og sne:

Kørsel med fastfrosne anlæg kan medføre skader på produktet.

Ved ekstreme vejrforhold som eks. snestorm, isslag, hård frost og lignende, skal der gennemføres en visuel kontrol, før anlægget må benyttes.

Generel brug om vinteren:

Man skal altid være opmærksom på, at dugen kan fryse sammen. Hvis afskærmningen f.eks. køres op, når den er våd og det fryser kraftigt om natten, vil dugen være frosset og derfor gå i stykker hvis man forsøger at køre den ned om morgenen. Rimfrost kan også forudsage kan dugen fryse sammen. Sket dette, skal motoren straks frakobles strømmen. Er solafskærmningen tilsluttet automatikanlæg, er det en god ide, at stille automatikanlægget over i manuel betjening i perioder med vintervejr, således at man kan kontrollere systemet, inden det manuelt køres ned.

Vedligeholdelse:

Dette produkt skal årligt serviceres hvis man ønsker en problemfri drift.

Ønskes en lang levetid på produktet, anbefales en regelmæssig rengøring.

En gang årligt anbefales at man sikrer, at skruer og bolte er fastskruede. Alle dele er fremstillet i materialer, der er meget modstandsdygtige og kræver ingen nødvendig vedligeholdelse.

Produktet skal årligt kontrolleres for skader. Opdages skader, må produktet ikke benyttes før skaden er udbedret af uddannet montør. Ved reparation må der kun anvendes originale dele.

Garanti:

Der er 5 års reklamationsret for konstruktionsfejl på afskærmningen, hvis disse opstår ved normalt brug og meddeles os straks efter konstatering. På motor og automatik ydes der 2 års garanti. Benyttes markisen i regnvejrs uden tilkøbt regnvandsafløb bortfalder garantien.

Service:

Et årligt serviceeftersyn for justering af endestop samt gennemgang af dele anbefales. Kontakt Jyllands Markisefabrik for tilbud på service-aftale.

Vedligeholdelse

Pulvermalede flader

Der findes ingen overfladebelægninger i byggeindustrien, som er vedligeholdelsesfrie - heller ikke Corre-Coat Polyester Facade Pulvermaling (Pe-F), men ved Pe-F belægninger er vedligeholdelsen reduceret til et minimum, samtidig med at der tilbydes garantisystemer.

Rengøring:

Anbefales med ca. 6 måneders intervaller, dog bør udsatte komponenter rengøres oftere. Almindeligt snavs fjernes med de i handelen værende rengøringsmidler uden slibeeffekt og opløsningsmidler.

Grafitti fjernes med rensed benzin, terpentin eller i vanskelige tilfælde med metyl-etyl-keton (MEK)*. Afrensningen efterfølges af voksbehandling med almindelige autoplejemidler.

* Ved brug af metyl-etyl-keton (MEK), må man påse, ikke at gnide mere end 4-5 gange.

Reparationer:

Ved udbedring af mindre skader, hvor underlaget (metallet) ikke er blotlagt:

1. Skaden slibes forsigtigt uden at skade forbehandlingen.
2. Løstsiddende materialer fjernes.
3. Reparationslak påføres.

Ved udbedring af skader, hvor metallet er blotlagt:

1. Området som skal repareres, slibes og rengøres for løst materiale.
2. Eksponeret metal påføres primer.
3. Reparationslak påføres.

Primer:	Der anbefales Jotun to-komponent washprimer på
Reparationsmaling:	Der anbefales Corro-Coat's reparationsmalinger.
Rengøringsmidler/voks:	Jotun Fagvask / Jotun Norden Wax.

Markiserdug

Garnmaterialer:	100% polyacryl (dralen-dorcolor) Produceret efter Bayer-Dralon licinsnorm
Garnstyrke:	Nm 34/2 tvundet i kæde og skud
Trådnantal:	45 pr. cm ² - 30 i kæde (længde) og 15 i skud (på tværs)
Vægt:	ca. 300 g/m ²
Trækstyrke:	140 kg i kæde på 5 cm
efter DIN 53857:	95 kg i skud på 5 cm
Vandtæthed:	Min. 350 mm vandsøjle (nach schopper)
Udrusning:	SFC-imprægnering med Teflon (Du Pont) tillader stoffet at ånde. Modstandsdygtighed overfor angreb af råd og alier. Vand, olie, fedt og smudsafvisende.
Farve:	Farve i spindemassen medfører højeste farveægthed efter DIN 1:7-8 (skala 1-8)
UV-bestråling:	UV-bestandig
Rengøring:	Dug rengøres ved at rulle markisen helt ud. Børst pletter m.m. med en stiv børste. Pletter som ikke kommer af ved børstning afvaskes med lunt sulfovand (max 40 grader) og efterspules med rigeligt koldt vand. Dugen bør være tør inden indrulning. Der må ikke bruges andre rengøringsmidler, da disse fjerner imprægneringen, så dugen ikke længere er smudsafvisende.

ms/01.09.23