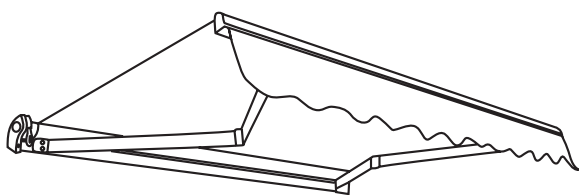


Markise- Installationsvejledning

Indhold



- 10 x Ekspansionsbolte
- 2x Vægbeslag
- 1 x Markise
- 1 x Spolearm med håndtag
- 1 x Øsken skrue med stift

Foreslåede værktøjer

- Borehammer samt 14 mm murbor
- Kridt eller blyant til at markere
- Vaterpas
- Topnøgle sæt og skiftenøgle

**Forbehold for eventuelle ændringer.

MoreLand A/S
 Knullen 22, DK-5260 Odense S
 Tlf.: + 45 70 22 72 92
 Email: post@moreland.dk

Advarsel

Det anbefales at markisen monteres af fagfolk. Kontakt en professionel montør til at montere markisen.

Markisen skal monteres med vægbeslag på en fast og stabil murstensvæg. I modsat fald, vil det påvirke markisens udseende og sikkerhed. Markisen er tung. Forsøg ikke at montere markisen, uden at benytte hejseanordninger, eller hjælp fra min. 3 personer.

Markisen må ikke være åben i blæse, kraftig regn eller snevej. Luk markisen når vindstyrken er over 4 meter i sekundet. Kontroller jævnligt om boltene er spændte. Alle bolte skal spændes godt fast.

Du må ikke skille selve markisen ad. Kontakt en professionel montør i tilfælde af problemer, for at undgå personskade. Børn må ikke lege med markisen.

Generelt

Reklamationsperioden regnes fra købsdatoen og er gældende i 2 år. Reklamationen dækker mangelfuld udførelse eller materiale- og funktionsfejl ikke slid del. Der hæftes ikke for følgeskader*.



Husk at gemme din købskvittering, som gælder som dokumentation. Købskvitteringen skal fremvises ved enhver form for reklamation. Materiellet er udført i henhold til standard EN 13561 og direktivet 2006/42/EC

*Markisen er udstyret med en gearspærring for at begrænse, hvor langt markisedugen kan køres ud. Gearspærringen må aldrig bevæges med magt! Kort før slutpositionen i udrulningsretningen er nået, bør der drejes langsomt og forsigtigt for at forhindre, at gearbremsen overdrejes på grund af for megen kraft. Såfremt gearspærringen er defekt, kan opvikling af dugen nedfra på markiseakslen ved indrulning medføre skader på markisens sejl og stel.

Trine 1: Placering af markisen

Højde på markise:

Den anbefalede højde fra underlaget er 2.5m-3.5m.

Hvis du vil installere lavere end dette, skal du sikre dig at der er tilstrækkelig ståhøjde når markisen er ført helt frem. Sikre dig samtidig at eventuelle døre kan åbne.

Nødvendig loftshøjde:

Tillad 20 cm friplads over dørkarm og kontroller, at døren ikke gribe ind i markisen.

Som udgangspunkt har markisen et fald på 30cm til 45cm ved en hældning på 15 grader under vandret.

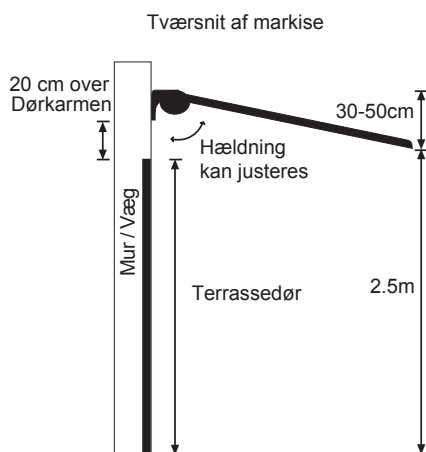
Den anbefalede hældning er forudindstillet fra fabrikken og bør ikke kræve nogen større tilpasning. Vinklen på faldet kan når som helst tilpasses med en skrueøgle: Vinklen kan justeres fra ca 15-30 grader.

Horisontal placering af vægbeslagene:

Markere ved hjælp af vaterpas en nøjagtig vandret linje i den ønskede højde.

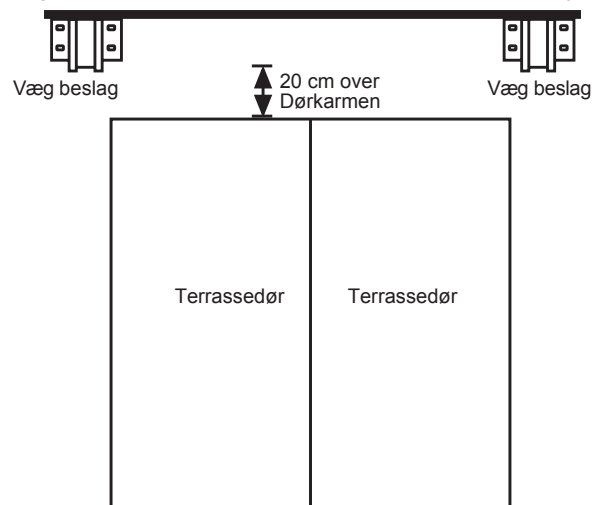
Vigtigt : Montering skal være direkte i mursten eller beton. Fuger og mørtel samlinger mellem mursten eller er ikke sikker nok til at holde.

Tværsnit af markise



Trin 2: Bore hullerne til beslagene

Tegn en vandret linie i positionen af den ønskede højde.



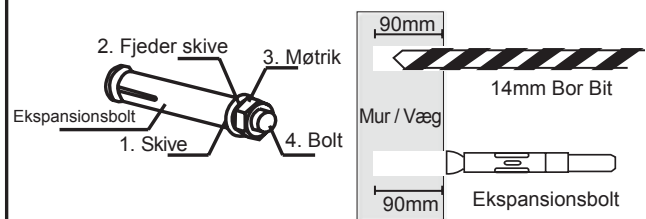
Installer et vægbeslag under hver arm. Dette er for at give markisen maksimal støtte.

Bemærk: Det er muligt at skubbe beslagene for at undgå rør / tagrender, men enhver montering af vægbeslag væk fra armene vil belaste markisen mere og kan forårsage at boksen bøjer. Du kan ønske at købe flere beslag, som er tilgængelige på moreland.dk

Venligst dobbeltjek dine afmålinger grundigt før bore huller i væggen.

1. Mål markisebredde (bagpå) med tommestok og noter vægbeslagets position.
2. Tegn en vandret linie i positionen af den ønskede højde som vist på tegningen.
3. Lave mærker på muren, gennem hullerne på bunden af beslaget.
4. Brug en slagborhammer med en 14mm bor.
- IKKE bore gennem mørtel, da dette ikke vil give tilfredsstillende styrke til at holde bolte eller beslag.*
5. Bor 90 mm dybt hul i mursten eller beton mur på den nøjagtige position valgt tidligere.
6. Indsæt en ekspansionsbolte i det borede hul.

Ekspansionsbolte



Bolten skal stikke ud af væggen for at fastgøre vægbeslag, skive og møtrik. (Se trin 3)

Trin 3: Montering af vægbeslag

1. Fjern møtrikken og en af skiverne fra ekspansionsbolte, som nu sidder i muren.
2. Monter vægbeslaget over ekspansionsboltene. Monter nu skive og møtrik og spænd med fastnøgle.
3. Sikre, at vægbeslagene er monteret godt fast i muren, før markisen installeres. Markisens vægt kan trække beslaget ud af muren, hvis dette sker stram møtrikkerne yderligere

Monteringen skal være direkte i mursten eller beton. Fuger og mørtel samlinger mellem mursten eller beton er ikke sikker nok til at holde.

Trin 4: Montering af markisen

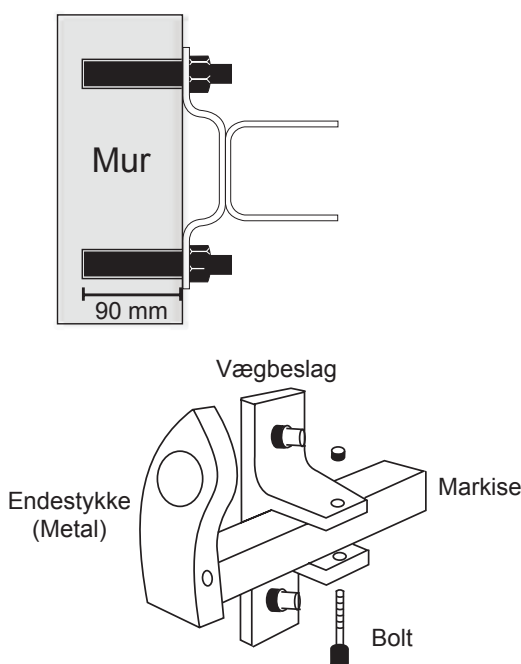
Bemærk: Markisen er meget tung dvs. der skal mindst 3 personer til at løfte og montere markisen ind i beslagene. Rullestilladser vil være påkrævet ved monteringen af 2,5m - 3,5m markiser.

Vigtigt: Forsøg ikke at løfte denne markisen alene.

**Vigtigt: Husk at vende markisen rigtigt.
Sikre stoffet fremføres fra toppen og ikke bund.**

Løft i begge ender af markisen, indtil kroppen (boksen) glider ind i vægbeslag. Kontroller, at den er faldet korrekt på plads. Fastgør dernæst markisen ved at spænde fronten-pladen på vægbeslaget så stramt som muligt. Sikre og kontroller, at markisen (boksen) er sikkert installeret på vægbeslagene.

Vægbeslag



Trin 5: Vinkeljustering og nivellering af front baren

Justering af hældningsvinkel og niveau

Før markisen bruges, skal den rigtige vinkel indstilles.

Justering af hældningsvinklen:

1. Vinklen kan justeres ved at løsne de 17 mm låsemøtrikkerne på markisens arme.
2. Derefter drejes løfteskruerne til den ønskede vinkel. (Brug en unbrakonøgle at justere bolten.)
3. Afstem og sikre at beslagene er justeret således at de er i vatter med hinanden - enhver lille skævhed vil ødelægge i sejlet. For at sikre, at begge sider er helt i niveau, er der integreret et vaterpas forrest på markisen.
4. Spænd låsemøtrikkerne fast igen når vinklen er justeret.
5. Kontroller markisen igen, og sikre at markisen er 100 % vater

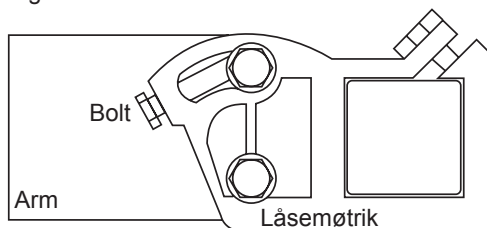
Vigtigt: Brug ikke markisen, medmindre armene er helt lige for at undgå at beskadige rammen og armene.

Montering af drejebeslag og håndtag:

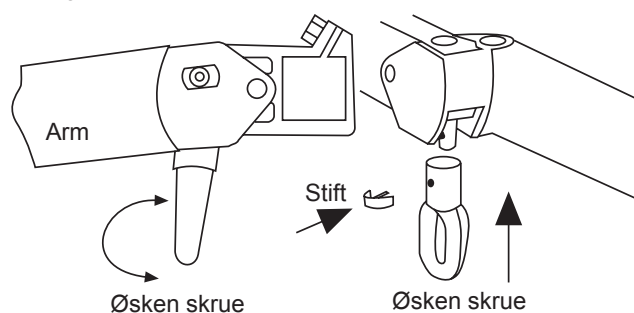
1. Fjern holdestropperne fra markisen.
2. Fastgør øsken skruen med stift (som vist nedenfor)
3. Sæt drejhåndtaget i hullet på siden af markisen.
4. Drej håndtaget mod uret for at åbne markisen, indtil armene er helt udstrakte.
5. Drej en smule tilbage (imod uret) for at holde stofdugen spændt

Justering

Hældningsvinkel



Beslag/ Arm



Rengøring & vedligeholdelse

Markisen er fremstillet i et vejrbestandigt, slidstærkt imprægneret polyester materiale og er designet til at kunne holde i mange år. Snavs m.m. kan nemt vaskes af med en svamp eller en klud. Fugleklatte og lign bør ikke efterlades i længere perioder da dette vanskeliggøre rengøringen og syre heraf kan efterlade mærker.

Vigtigt: Ved kraftig vind, regn, tordennejr snevejr m.m. skal markisen skal altid være kørt ind.

Markisens arme, leje, gear m.m. skal smøres med silikone for hver 4-6 måneder. WD-40 kan også anvendes i stedet for silikone.

Rammerne af markise bør rengøres mindst en gang om året, med en blød klud eller svamp og varmt vand.

Markise sjelet skal rengøres i det mindste en gang om året. Rengør med svamp/klud og brug mildt vaskemiddel og varmt vand.

FAQ's

1. Armene er ikke strakt helt ud (lige), når markisen er kørt helt ud?

A- Armene er designet til ikke at kunne rettes helt ud, dette er for at give markisen ekstra stabilitet.

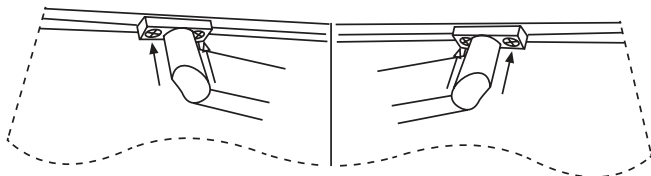
2. Sejlet hænger løst.

A- Kontroller og sørg for markisen er kørt helt ud til maksimum. Hvis stadig løst følg trin 5 for at justere sejlet.

3. Markisen trækker/ hænger skævt.

A - Kontroller og sørg for, at armene er i vatter (trin 5).

- B-
1. Køre markisen helt ud i maksimale udstrækning.
 2. Løsn boltene i beslagene på armen
2 højre 2 venstre (ikke tage dem ud)
 3. Kør markisen forsigtigt ind i maksimale indstrækning
 4. Fuldt tilbagetrukket, fastgør igen de 4 bolte.



5. Markise sejlet er krøllet

A- Det er meget almindeligt at dugen krøllet, især når markisen lige er blevet rullet ud. Dette skyldes syningerne i sejlet. Det er mest synligt de første par gange den er i brug, og i langt de fleste tilfælde vil et udligne sig med tiden.