

Montageinstruktion för Fönstermarkis R 400

Takkonsoller



Väggkonsoller



Montage detaljer

Stor fransk skruv
till konsollerna

Liten fransk skruv
till armarna

Montageverktyg

5-mm borrh

6 mm insexnyckel

17-mm ringnyckel

13-mm ringnyckel

Tumstock

Märkpenna



Markera och förborra med 5 mm borrh



Skruva upp konsolen med den stora franska
skruven med 17 mm ringnyckel



Montera markisen i konsollerna



Sätt i stoppbulten och dra åt med 6 mm
insexnyckel



Mät från underkant bärrör ner till nedersta
skruvhålet, markera och mät därefter upp 8,5
cm för det översta skruvhålet. Förborra med 5
mm borrh

Arm cm	Mått cm
60	60
70	70
80	80
90	90
100	100



Fäst den undre skruven $\frac{3}{4}$ med 13 mm
ringnyckel. Haka i armen, skruva i den övre
skruven helt.



Lyft armen och fäst därefter den undre skruven helt



I frontprofilen sitter skruv med mutter, montera armen i en rak linje, drag åt armen med en 13-mm ringnyckel

NOTERA: Släpp inte armen förrän muttern är på plats och åtdragen, fjäderspänningen i armen kan orsaka personskada.



Vi motordrift, tillkalla elektriker för elinstallation.
Övrig information gällande motorisering se bilaga

Montage av takprofil R 400



Monteringsdetaljer

Montageverktyg

5-mm borrh

4, 5 mm insexnyckel

13-mm ringnyckel

Stjärnmejsel



Fördela takvinklarna jämt på bredden i samma höjd som konsolen. Förborra med 5 mm borrh igenom takvinkeln, montera den franska skruven med 13 mm ringnyckel.



För in T-skruvorna i spåren, placera taket på konsolerna och drag åt muttrarna med 13 mm ringnyckel



Fäst gavlarna, med medföljande stjärnskruv, efter att vävröret är monterat

Instruktioner för drift och underhåll Fönstermarkis R 400

Drift

Motor: Se manual för motor och styrutrustning.

Snäckväxel/

Vev: Snäckväxeln sitter monterad i ytterkant på markisens vänstra eller högra sida med ögla för länkning till veven. Haka i vevens krok i snäckväxelns ögla.
Stå så veven får en rak linje i förhållande till snäckväxelns vevaxel.
Veva tills armarna och väven faller ut till önskat läge.
Fullt utvevad kan väven hänga utan inverkan av armarnas fjäderkraft.
Veva då tillbaka så fjädrarna i armarna belastas och väven blir uppspänd.

Var noga med att inte veva upp markisväven baklänges då den kan ta skada.
Väven skall alltid rulla upp på ovsidan av vävröret.

Observera:

Lämna aldrig markisen utan uppsikt. Kraftiga väderförändringar som vind och regn kan skada både markis och hus men också allvarliga personskador kan uppstå om personer uppehåller sig under eller intill markisen. Samma gäller motordrivna markiser med manuell styrning.

Underhåll

Markisen är i stort sett underhållsfri. Dock bör man varje höst utföra underhållsservice. Kontrollera infästningar samt funktion, slitage och eventuella skador eller korrosion.

Kontrollera regelbundet nedsmutsning av profiler och väv och tvätta vid behov.
Ingen smörjning är nödvändig.

Profiler torkas av med fuktig trasa, använd allrengörning för att lösa upp ev. smuts. Eftertorka med torr trasa.

Demontera markiskappan genom att ta bort framkantprofilens ena ändskydd och drag därefter ut kappan ur profilen. Sätt tillbaka ändskyddet. *Markisvolang som blåser sönder är ingen grund för reklamation. Volangen skall demonteras under höst och vintersäsong*

Markisväv av 100% spinnfärgad akryl. Väven är teflonimpregnerad, stöter ifrån vatten och oljebaserad vätska. Teflonbehandlingen förblir effektiv även efter upprepade tvättar.

Tvätt kan utföras på följande sätt:

Handtvätt, mjuk borste och ljummet vatten. Använd normala handtvättmedel.
Efterskölj rikligt med vatten. Vattentemperatur ej över 50 grader.

Maskintvätta ej !

Varning!

Gör inga ingrepp i markisen utan att först ha inhämtat nödvändig kunskap! Det kan vara förenat med allvarlig personskada eller livsfara och förstörd markis om du lossar armar, byter väv, demonterar, bygger om, modifierar eller på annat sätt tar isär markisen.

Kontakta Din leverantör först !!

Viktig information inför montage av markis

Innan du börjar med montaget:

Vi rekommenderar att monteringen utförs av minst 2 personer.

Elinstallationer skall utföras av en kvalificerad elektriker. Installationsinstruktionerna som medföljer de elektriska enheterna skall följas.

Kontrollera att markisen är levererad med rätt typ och antal konsoler.

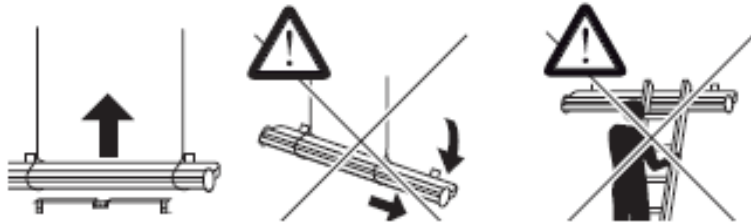
Om något inte stämmer ta kontakt med din leverantör.

Arbeta på högre höjder

När markisen måste hissas till avsedd monteringshöjd, då skall markisen:

- Tas ur förpackningen
- Fästas vid lyftlinor på ett sådant sätt, att den inte kan falla ned
- Dras upp jämnt i ett horisontellt läge. Detsamma gäller för nedmontering av markisen.

Vid arbete på högre höjder, föreligger en risk för fallolyckor. Lämpliga stegar och lämpliga säkerhetsanordningar skall användas.



Vindklass, mer info på nästa sida.

Markisen uppfyller kraven för vindklass i enlighet med CE-märkningen på respektive produkt. När den är monterad, uppfyller den endast dessa krav, om:

- Markisen har monterats med rätt antal beslag och typ som rekommenderas av tillverkaren. Fler beslag kan vid installationen krävas beroende på väggens beskaffenhet.
- Rätt skruvar och tillbehör använts

Växel, motor eller armar på markiser får inte lossas

Växel, motor eller armar får inte demonteras. Armarna är försedda med kraftiga fjädrar som vid felaktigt hanterande kan orsaka allvarliga skador.

Om någon av markisens delar behöver bytas ut, skall detta göras av fackman.



Oavsiktlig drift

När du arbetar i markisens rörelseområde (se illustration), måste eventuell automatik stängas av. Det finns risk för kläm- och fallskador.

Dessutom måste man försäkra sig om att markisen inte oavsiktligt kan manövreras manuellt. För detta skall motorns strömförsörjning brytas.



Korrekt användning av markisen

Markisen får endast användas för avsett ändamål i prestandadeklarationen. Detta är ett solskydd och inte tänkt för användning i regn eller snö. Tänk också på att höstlöv kan ge en stor belastning på markisen.

Ytterligare belastning av markisen genom att hänga upp andra föremål i front eller armar kan leda till skador.

Markisen får inte utsättas för höga temperaturer, starka vibrationer, skakningar eller stark mekanisk påfrestning.

Beroende av markistyp finns klämrisik mellan armar och mellan fasta och rörliga delar. Kläder eller kroppsdelar kan fastna i enheten och dras in.



Den Europeiska standarden DIN EN 13561 fastställer kraven för konstruktion och montering av markiser. Våra produkter går under klassningssystem 4

RIVIERAS produkter uppfyller kraven för Vindklass som överensstämmer med CE-märkningen. Olika produkter klarar vindklass 1, 2 eller 3.

Vindklassen beskriver vindstyrka, vid vilken markisen kan användas. Om den används över den godkända vindstyrkan vid regn eller snö, kan markisen förstöras eller kollapsa.

Vilken vindklass som installationen klarar, beror på typ av vägg och hur många fästen som används. Markisen skall bara användas upp till den vindklass som är uttalad av säljaren av produkten. Detta kan skilja ifrån vindklassen som är specificerad på CE-märkningen för produkten.



Vindklass 0

Vindklass 0 står för att den inte är testad eller att produkten inte klarar kraven för klass 1.

Markisen skall inte utsättas för vind.



Vindklass 1

Markisen kan vara utfälld vid vind upp till max Beaufort vindklass 4.

Definition enligt Beaufort:

Måttlig bris, måttlig vind

Vinden flyttar kvistar och mindre grenar, rör upp damm och lösa papper.

Vindstyrka: 20-27 km/h = 5.5–7.4 m/s



Vindklass 2

Markisen kan vara utfälld vid vind upp till max Beaufort vindklass 5.

Definition enligt Beaufort

Frisk bris, frisk vind

Små träd börjar svaja och vågorna på sjön har vitt skum.

Vindstyrka: 28-37 km/h = 7.5–10.4 m/s



Vindklass 3

Markisen kan vara utfälld vid vind upp till max Beaufort vindklass 6.

Definition enligt Beaufort:

Stark vind

Stora grenar svajar, paraplyer är svåra att hålla och telefonledningar tjuter i vinden.

Vindstyrka: 38-48 km/h = 10.5–13.4 m/s

Användning under följande villkor:

