

Terrassimarkiisid Finess ja Polaris on projekteeritud Norras, spetsiaalselt vastu pidama põhjamaises kliimas. Täites järgnevaid juhiseid pakub markiis kasutusrõõmu paljudeks aastateks.

Üldised juhised

- * **Lumesadu** - markiis peab olema suletud
- * **Märg kangas** - kui markiis suletakse märja kangaga, tuleb markiis avada kanga kuivamiseks kohe kui see on võimalik
- * **Markiisi kaldenurk** - markiisi tellimisel ja hiljem paigaldamisel tuleb jälgida, et kaldenurk on piisav ja vastab etteantud tehnilistele tingimustele. Jälgima peab, et vee äravool kangalt ei oleks takistatud.
- * **Tuul** - TAMAR terrassimarkiisid in testitud EN-13561 normidele vastavalt, sõltuvalt markiisi suurusest tuuleklassidesse 2 ja 3. Tugeva ja eriti iiliti puhuva tuule korral on markiiside kasutamine purunemisohu tõttu keelatud. Markiisi garantii ei kata tuule põhjustatud purunemisi. Suuremad markiisid soovitame alati varustada elektriajami ja tuuleautomaatikaga.
- * **Puhastamine** - markiisi konstruktsiooni võib puhastada pehme niiske lapiga. Nano Clean kangase korral piisab puhastamiseks üldjuhul kanga rohke veega loputamisest. Juhul kui kangal on plekid või seda ei ole pikka aega puhastatud soovitame järgmist puhastusviisi:
 - 1) Kasta kangas märjaks, siis saab mustus lahti liguneda. Ära harja kangast kuivalt, sest siis läheb mustus sügavamale kanga kiudude vahele.
 - 2) Käsitle määrduvad kohad veega kuhu on segatud 5-10% pesupulbrit. Kasta pesukäsn lahusesse ja levita vahustunud lahus kanga määrduvad osale. Lase lahusel mõjuda 15-20 minutit. Loputa puhta veega. Korda toimingut kuni oled tulemusega rahul. Kui kangast puhastamise ajal tugevalt harjata või hõõruda, võib kanga pind kahjustada saada ja määrduvad hiljem oluliselt kiiremini.
 - 3) Kui oled puhastamise lõpetanud, loputa kangas rohke veega ja lase kangal enne sulgemist kuivada.
- * **Madal temperatuur** - temperatuuri langedes 0-kraadi lähisteles võib juhtuda, et suletuna olevasse kangasse kondenseerub vesi, selle tulemusel kangas jääb ja markiis ei avane. Ära proovi jäätunud kangaga markiisi vägisi avada vaid oota, kuni saavad pluss kraadid ja kangas sulab lahti.
- * **Uue kanga paigaldamisel** vanale markiisile võib juhtuda, et markiisi omadused, näiteks kanga pingsus, muutub. See on tingitud uue kanga jäikusest ja vana markiisi liigendvarte tõuketugevuse vähenemisest ning on täiesti normaalne.
- * **Kanga pingsus** - markiisi kangas võib olla õmbluste vahel lõdvem, eriti suuremate markiiside korral. Markiisi rulli kerides võivad kangale tekkida kerged kortsud ja moodustuda murdejäljed, ka see on täiesti normaalne ilming, selle põhjuseks on kanga erinev paksus jätkuõmbluste kohal. Käsi ajamiga markiisil jälgi alati, et kangas jookseb rullile pealtpoolt ning et täielikult avatud markiisi kangas oleks pinges all ja ei loperdaks tuule käes.
- * **Mootorid** - markiisi paigalduse järel võib alguses kangas veidi venida, selle tõttu võivad markiisimootori lõppasendid vajada korrigeerimist. Korrigeerimise vajadusest annab märku mittetäielikult sulgunud või täielikult avatuna loperdav markiisikangas. Lõppasendite korrigeerimise juhendi leiad mootori kasutusjuhendist.

Markiisi kasutamine

Käsi ajamiga markiis

Vändast keerates ava markiis soovitud asendini. Jälgi, et avatud markiisi kangas oleks pingul !

Elektrijamiga, puldist juhitav markiis

Vajutades nooljaid nuppe sõiduta markiis soovitud asendisse, soovides peatada markiis poolavatuna, vajuta MY nuppu. MY nupu alla saab seada ka oma lemmikasendi - selleks sõiduta markiis soovitud asendisse ja vajuta MY - seejärel vajuta ja hoiu MY nuppu, kuni markiis jõnksatab. Nüüd vajutades avatud või suletud markiisil MY nuppu, sõidab markiis automaatselt eelnevalt seatud MY asendisse.

Tuuleautomaatika

Kaitseks tuule tekitava kahju eest saab markiisile paigaldada tuuleanduri. See sulgeb markiisi automaatselt kui andurile seatud piirväärtus ületatakse. Tuuleandurit välja lülitada ei saa, küll saab seada selle tundlikkust.

Tuuleanduri paigaldus:

1. Kinnita andur esiprofiili alla, 20cm kaugusele otsast, Markiluxil esiprofiili sisse keskele
2. Eemalda andur aluse küljest ja paigalda patareid (2 x AAA patareid)
3. Vajuta juhtpuldi tagaküljel olevat PROG nuppu - markiis jõnksatab
4. Vajuta tuuleanduri PROG nuppu - markiis jõnksatab
5. Paigalda andur alusele ja ongi valmis

NB! Kui markiis hakkab iseeneslikult sulguma tuuletu ilma korral on aeg patareid välja vahetada uute vastu !

Terrassimarkiiside TAMAR paigaldus

NB! Ära kunagi eemalda liigendvart esiprofiili küljest !

VEEPISAR AS

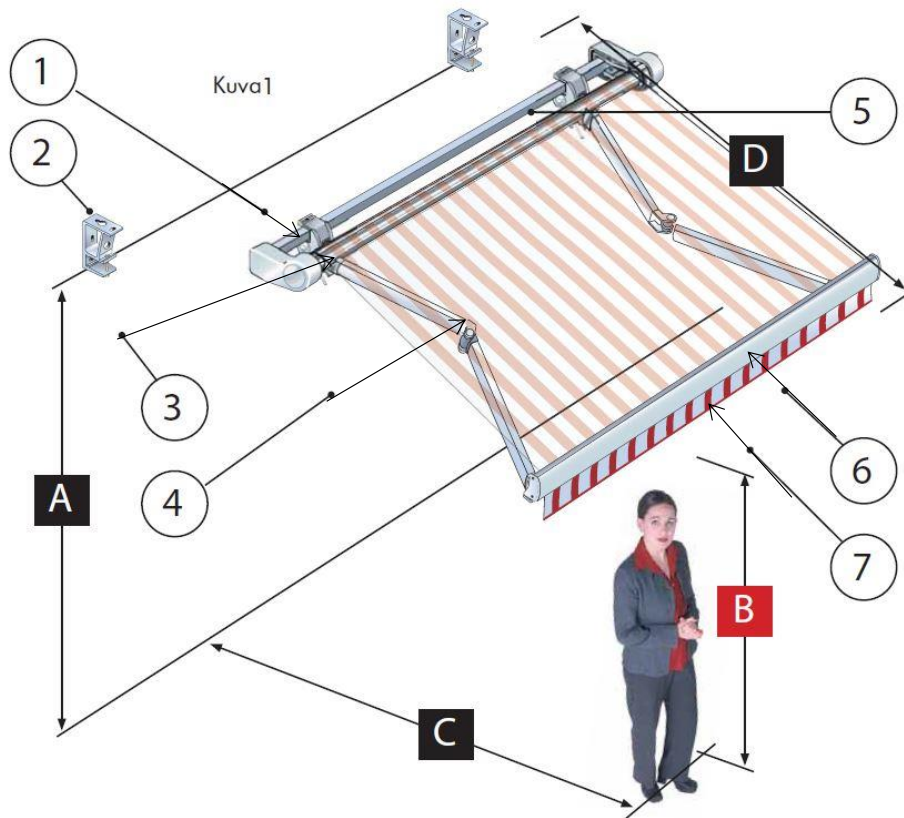
Aknakatete valmistaja aastast 1994

Markiisi osad ja soovituslikud paigalduskõrguse mõõdud sõltuvalt ulatusest

- 1 - nelikanttoru markiisi paigaldamiseks
- 2 - universaalkandur seinale / lakke
- 3 - kaldenurgaseade
- 4 - liigendvars
- 5 - kangatoru
- 6 - esiprofiil
- 7 - esiserv

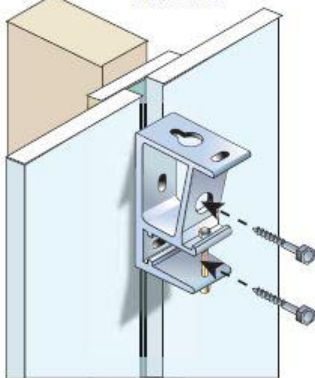
Soovituslik kaldenurk 15 kraadi			
Ulatus D	A (cm)	B (cm)	C (cm)
150cm	251	200	148
200cm	264	200	196
250cm	277	200	244
300cm	290	200	293
350cm	313	200	349

* Esiprofiili ei soovitata lasta madalamale kui 200cm

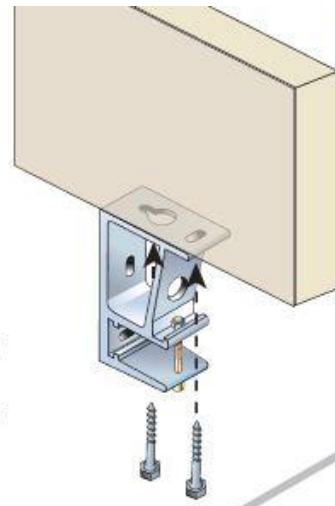


Kinnitamine seinale

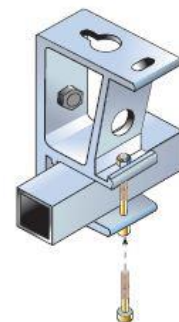
Kuva 2



Kinnitamine lakke



Kanduripolt



Liigendite transporditeibid

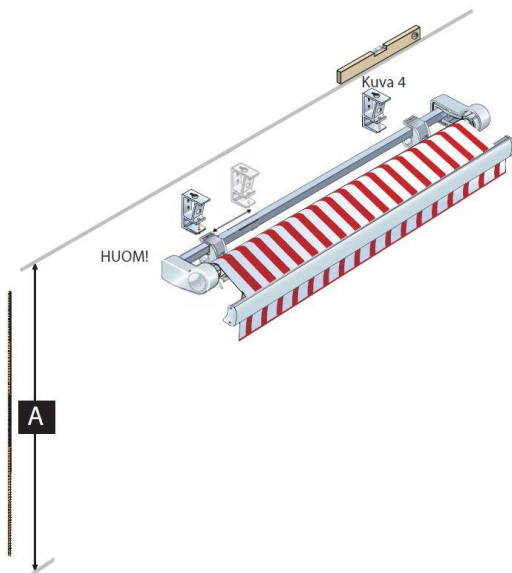


Paigaldamine

Markiisi kandurid tuleb alati paigaldada hoone kandekonstruktsioonide külge. Markiisiga kaasasolevad kinnituskruvid on ette nähtud markiisi kinnitamiseks puidu külge. Kui Teie kinnituspind on muu kui puit, võtke õigete kinnitustarvikute valimiseks ühendust markiisi müüjaga.

Kandurid paigaldatakse seinal vastavalt tabeli väärtusele A, kasutades selleks vesiloodi. Mõõt A = kanduri ülemise serva kõrgus põrandast.

Kandurite asukohad nelja kanduri korral:



Kolme kanduri korral paigalda äärmised kandurid võimalusel markiisi otsa ja kaldenurgaseade vahele või võimalikult kaldenurgaseade lähedale. Kolmas tugi paigalda markiisi keskele
Viie kanduri korral paigalda viies tugi markiisi keskele.

NB ! Kandur ei tohi kaldenurgaseadmest olla kaugelmal kui 60cm !

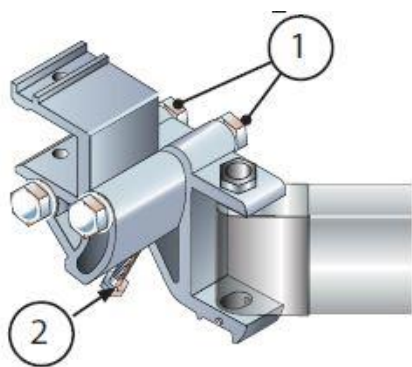
Peale kandurite paigaldamist tõsta markiis kanduritele ja paigalda kanduripoldid ning pinguta need.

Kui kanduripoldid on kinnitatud, eelmada liigendvarte transporditeibid.

Seejärel kontrolli markiisi kaldenurk. Tehases on see seadistatud 15 kraadi peale, vajadusel tee peenseadistus kasutades vesiloodi. Polarisel ja Finessil on vesilood põhivarustuses ja asub esiprofiili küljes.

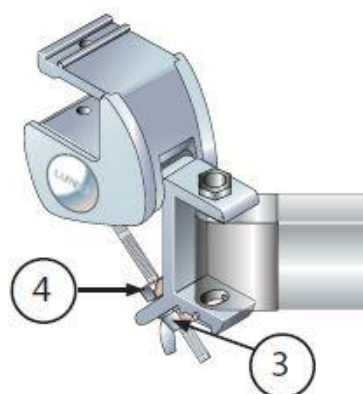
Kaldenurga muutmine

Constant



Vabasta mutrid 1, seejärel tõsta esiprofiili ja keera polti 2, markiisi tõstmiseks vastupäeva ja langetamiseks päripäeva. Korda sama teise liigendiga. Jälgi, et kalle ei oleks alla 15 kraadi ja et esiprofiil on loodis. Pinguta mutrid 1

Finess ja Polaris



Vabasta liblikmutter 3, seejärel tõsta esiprofiili ja keera KÄEGA mutrit 4, markiisi tõstmiseks vastupäeva ja langetamiseks päripäeva. Korda sama teise liigendiga. Jälgi, et kalle ei oleks alla 15 kraadi ja et esiprofiil on loodis. Pinguta liblikmutrid 3
Ära kunagi langeta liigendit rohkem kui 40cm korruga !

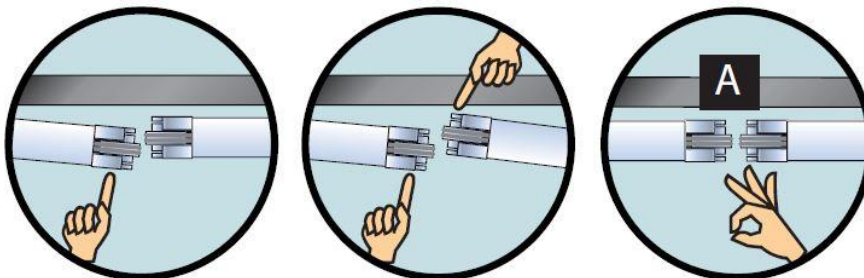
Seinale paigaldatvale markiisile on lisavarustusena saadaval saadaval markiisi katteprofiil. Paigaldus nelikanttoru külge.



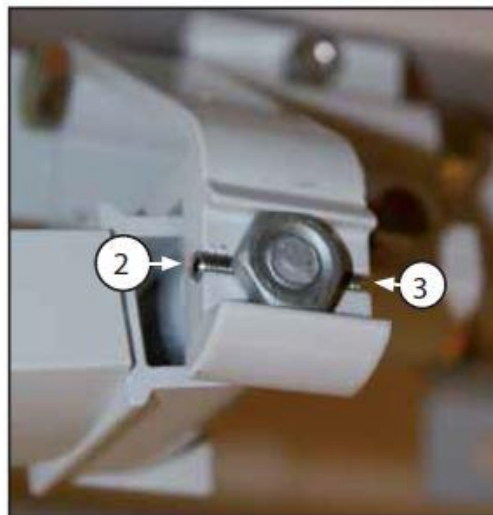
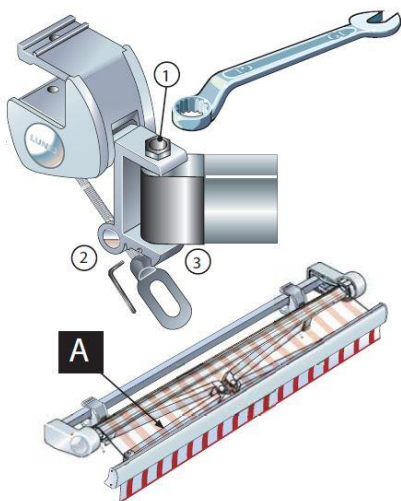
Kaldenurga seadmine



Liigendite kõrguse seadistamine

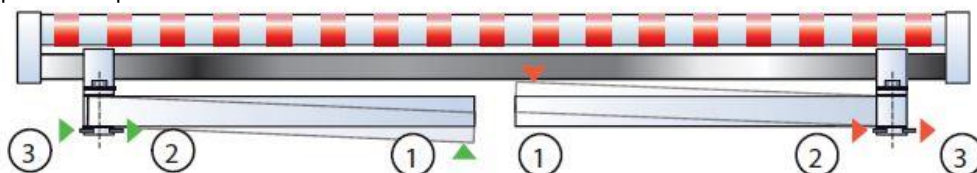


Suletud markiisil peavad liigendid olema ühel kõrgusel. Kui nii ei ole, saab seda reguleerida järgnevalt:



Kasutades 19mm võtit vabasta polt 1 pingest, reguleerides polte 2 ja 3 tõsta/langeta liigendvart seda käega kaasa aidates. Pinguta polt 1.

Reguleeripoltide tööpõhimõte:



Rohelised nooled, varre tõstmine

- 1 - tõsta veidi vart
- 2 - keera kruvi 2 väljapoole
- 3 - keera kruvi 3 sissepoole

Punanesed nooled, varre langetamine

- 1 - tõsta veidi vart
- 2 - keera kruvi 3 väljapoole
- 3 - keera kruvi 2 sissepoole

NB ! Seadistamise lõpetamisel ära unusta pingutada polti 19mm võtmega !