



Spoločlivé tienenie



VERANDA TIENENIE

Katalóg

www.umbroll.com



Umbroll® - Spoľahlivé tienenie

Umbroll® je momentálne jednou z najznámejších značiek tieniacej techniky v Európe. Neustálym vývojom zabezpečujeme, aby do našej tieniacej techniky boli zakomponované tie najlepšie technické riešenia, ktoré nám umožňujú nové materiály a technológie. Kvalita je pre nás prvoradá, a preto venujeme značné prostriedky postprodukčnej kontrole kvality a testovaniu. Vysoký štandard podporujeme primeranými zárukami. Na želanie vieme zabezpečiť aj doplnkové funkcie, ktoré okrem nesporného ekonomického prínosu podporia aj estetický vzhľad, komfort a energetickú efektívnosť Vášho domova/kancelárie.

Prečo si vybrať tienenie značky Umbroll®?

Pretože veríme, že s našim širokým výberom a službami ponúkame najlepší produkt dostupný na trhu v pomere ceny a kvality. Naše produkty sú dostupné takmer v celej Európe prostredníctvom našej predajnej siete.

Kvalita

Naše výrobky majú označenie CE a TÜV certifikácia sa pripravuje. Pri výrobe neustále venujeme značnú

pozornosť kvalite použitých surovín i hotových výrobkov. Na naše produkty ponúkame 2-ročnú záruku a na náhradné diely ďalšie 3 roky. Pre diely, ktoré sa počas prevádzky opotrebojú, sú k dispozícii opravné balíčky, čo umožňuje opravy bez záruky.

Textílie

Výber markízy na verandu je najdôležitejší z hľadiska estetiky produktu. Najčastejšie používané plachty na tienenie zimných záhrad sú jednofarebné textílie vo farebnej škále v katalógu, ale za rovnakú cenu je možné zvoliť si akúkoľvek inú farbu z farebnej škály Umbroll. Na základe farebnej vzorky na webovej stránke si môžete vybrať odtieň, ktorý sa vám najviac páči, ale Vašu objednávku dokončíte až po prezretí skutočných farebných vzoriek! Pri nadrozmerných projektoch je vhodné zvoliť plachtu s dvojitou impregnáciou.

Farby konštrukcie

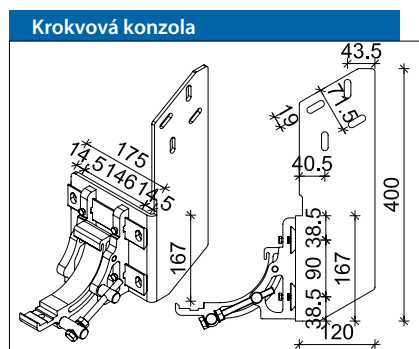
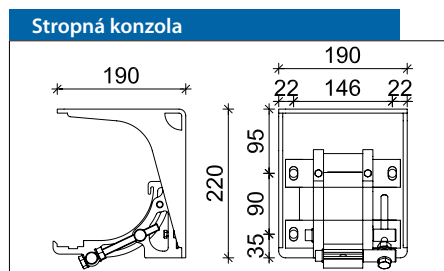
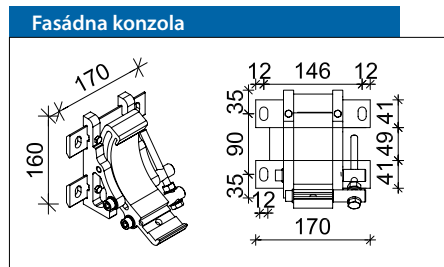
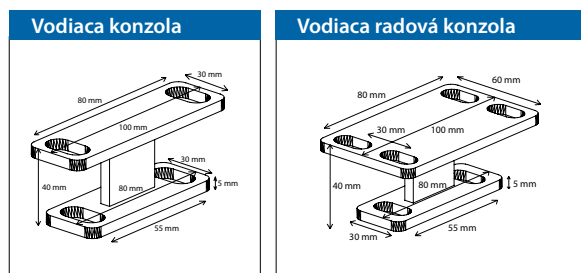
Základná farba konštrukcií je RAL 9016, ale za príplatok je možné objednať si konštrukciu v akejkoľvek farbe farebnej škály RAL.



VERANDA TIENENIE

Tienidlo VERANDA je módnym a užitočným riešením pre tienenie terás rodinných domov, presklených plôch zimných záhrad a iných strešných konštrukcií. Má pevné, extrudované puzdro a pojazďovú koľajnicu. Jej pevný rám umožňuje použitie na miestach i viac vystavených vetru. Jej rôzne typy sú prispôbené potrebám zákazníka a požiadavkám na inštaláciu. Jej minimalistické rozmery krytu umožňujú široké použitie s bežnými a radovými konzolami. Možno ju pripevniť aj o strechy a zvislé plochy. Na výber je VERANDA s opornými nohami, alebo samostatne stojaca na vlastných nohách.

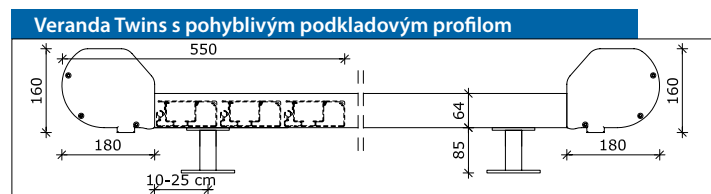
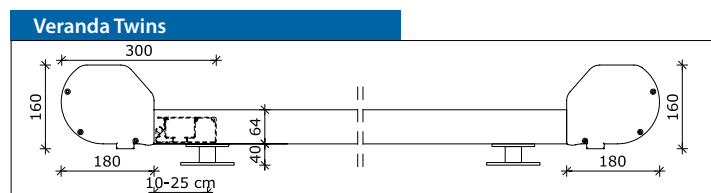
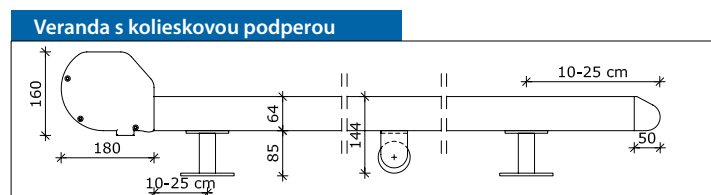
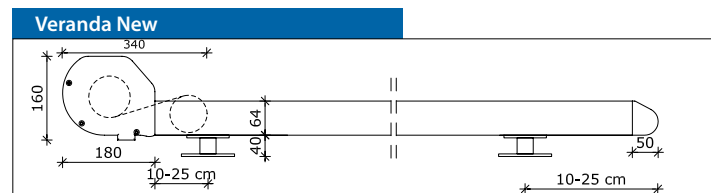
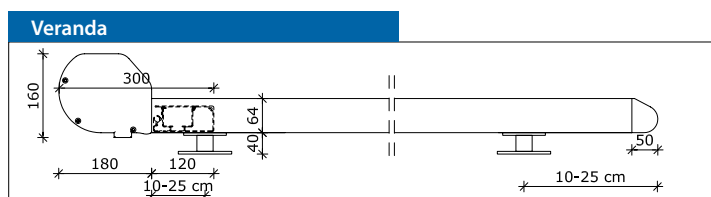
Konzoly:



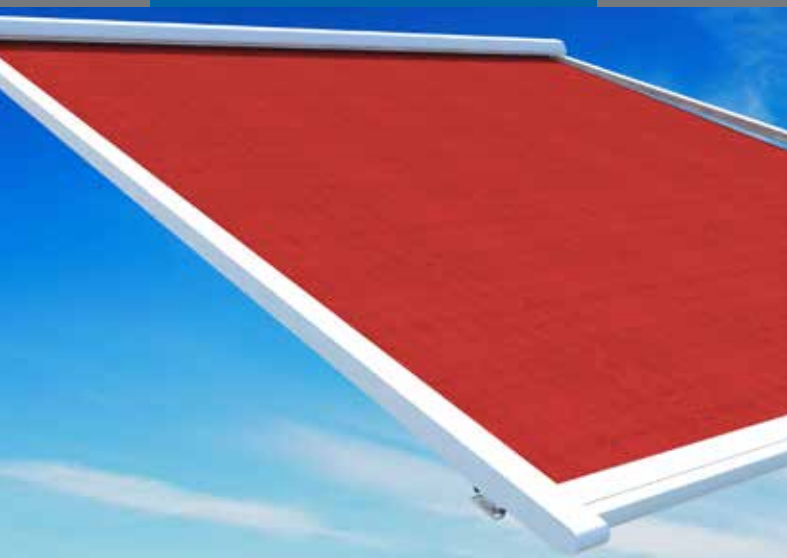
Dodatočné vybavenie na objednávku:

- senzor vetra
- svetelný senzor - senzor slnečného svitu
- snímač teploty
- inteligentné ovládanie budov
- dažďový senzor
- dekoratívne osvetlenie
- vykurovanie terasy, chladenie

Základné rozmery:



VERANDA TIENENIE



Veranda

Tienenie VERANDA patrí medzi najobľúbenejšie markízy na zimné záhrady. Konštrukcia je primárne určená na vonkajšie tienenie priestorov pod plochými stiechami.

Pohyb a napínanie povrchu plachty sú riešené strunovým mechanizmom, ktorý je vedený cez niekoľko kladiek a je odpružený. Plachta a šnúra sú navíjané rovnakým hriadelom. Pružinový mechanizmus navíjaním vyrovnáva veľkostné rozdiely medzi vlascom a plachtou. Pojazdne koľajnice sú pripevnené k streche pomocou konzol, v ktorých sa predný profil pohybuje pomocou valčekov.

Konštrukcia VERANDY odolá vetru o sile 50-60 km/h, je však vhodné vybaviť ju aj veterným a dažďovým sensorom.

Vďaka voľnému pohybu vzduchu medzi markízou VERANDY a zatienenou plochou možno efektívne znížiť teplotu i v priestore ohraničenom sklom.

Farba konštrukcie: RAL 9016

Farba plachty: farebná škála Umbroll

Konzoly: do 2,5 m - 4 ks, nad 2,5 m - 6 ks

Plachtový valec: Ø 78 mm

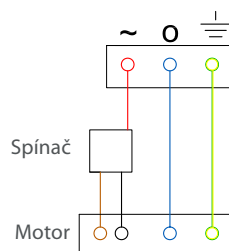
Puzdro: extrudovaný profil s krytkami

Maximálna šírka: 4,0 m

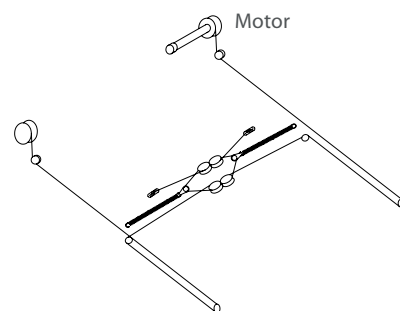
Maximálne vysunutie: 4,0 m

Štandardný typ motora: spínateľný

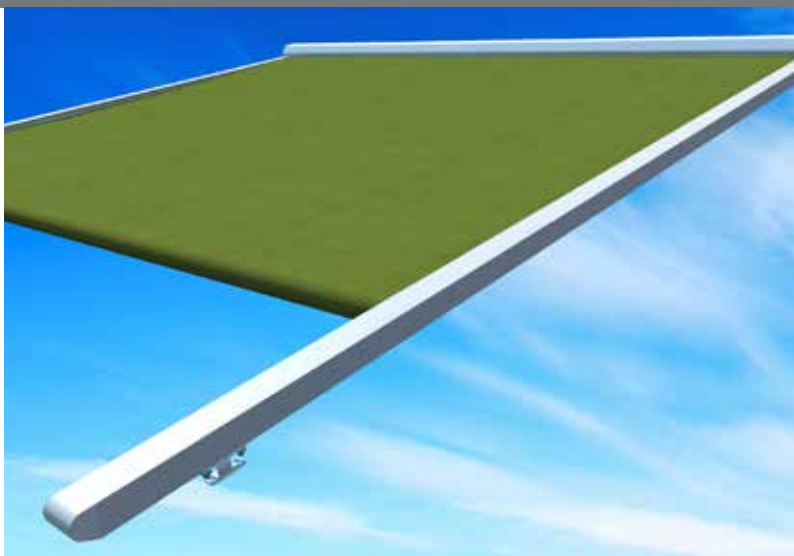
Maximálna plocha zatienenia: 16 m²



Elektroinštalácia spínacieho motora



Ovládanie lankom



Veranda New

VERANDA NEW je verzia tradičnej verandy ovládaná rebrovaným pásom. Moderné riešenie pre tienenie plochých striech a presklených plôch. Pri väčších plachtových plochách sa odporúča použiť opornú trubicu. Pre tento typ nie je možné použiť pohyblivú podporu.

Napnutie povrchu plachty zabezpečuje špirálová pružina integrovaná v prednom valci. Pojazdne koľajnice sú pripevnené k streche pomocou konzol, v ktorých sa predný profil pohybuje pomocou valčekov. Rebrováný pás posúva napínací profil spolu s otáčaním hriadeľa a v ňom zabudovaná pružina napína textilný povrch úmerne k rozvinutej plachte. Konštrukcia odolá vetru o sile 50-60 km/h, je však vhodné vybaviť ju aj veterným a dažďovým senzorm.

Farba konštrukcie: RAL 9016

Farba plachty: farebná škála Umbroll

Konzoly: do 2,5 m - 4 ks, nad 2,5 m - 6 ks

Plachtový valec: Ø 78 mm

Puzdro: extrudovaný profil s krytkami

Maximálna šírka: 4,0 m

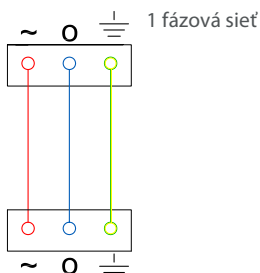
Maximálne vysunutie: 3,0 m

Štandardný typ motora: spínací

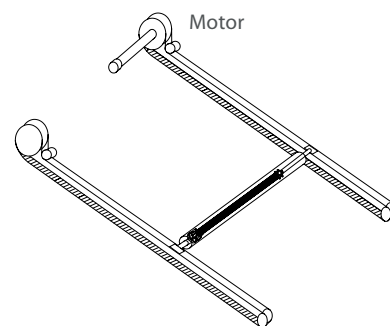
Maximálna plocha zatienia: 16 m²



Motor so
zabudovaným
rádiovým
prijímačom



Elektroinštalácia rádiového motora



Prevádzka klinového remeňa



Veranda Plus

Vhodná na použitie na verandy/terasy väčších rozmerov.

Špeciálny motor s dvojitým dorazom poháňa mechanizmus s uzamykateľným vymedzovačom klik-klak. Po zapadnutí západky motor napne plochu plachty, ktorej sila spolu so silou napínacej pružiny utiahne konštrukciu. Pri navíjaní sa západka uvoľní a motor stiahne tienidlo.

Farba konštrukcie: RAL 9016

Farba plachty: farebná škála Umbroll

Konzoly: do 2,5 m - 4 ks, nad 2,5 m - 6 ks

Plachtový valec: Ø 78 mm

Puzdro: extrudovaný profil s krytkami

Maximálna šírka: 5,0 m

Maximálne vysunutie: 5,0 m

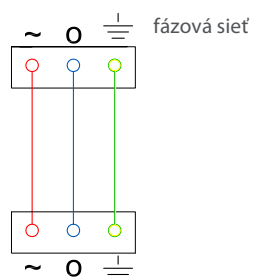
Odporúčané rozmery: 4m x 5m alebo 5m x 4m

Štandardný typ motora: rádiový Altea motor

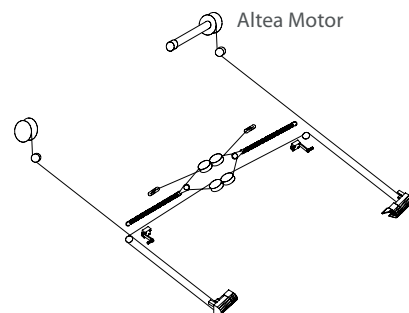
Maximálna plocha zatienia: 20 m²



Altea motor
s rádiovým
prijímačom

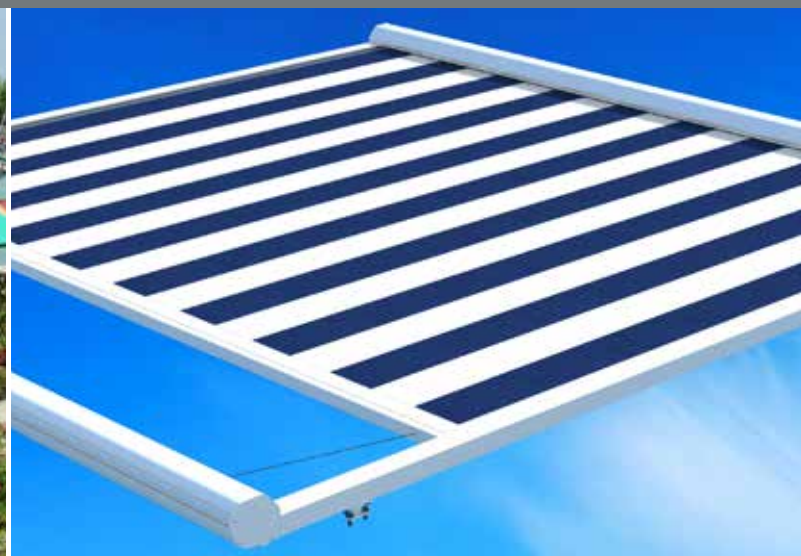


Elektroinštalácia rádiového motora



Klik-klak ovládanie





Veranda Twins

Verandové tienenie Twins je vhodné najmä pri potrebe zatieniť plachtou tie najväčšie plochy.

Elektronicky koordinovaný chod dvoch motorov má za následok, že povrch plachty je napnutý za každých podmienok. Keď jeden motor ťahá napínací profil tienidla, druhý brzdí a naopak. Pri zastavení systému v koncovej polohe alebo v medzipolohe sa povrch plachty natiahne pohybom osí v opačnom smere.

Farba konštrukcie: RAL 9016

Farba plachty: farebná škála Umbroll

Konzoly: do 2,5 m - 4 ks, nad 2,5 m - 6 ks

Plachtový valec: Ø 78 mm

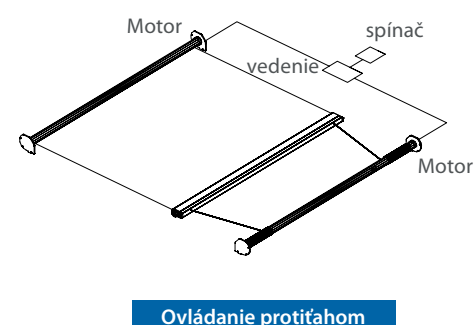
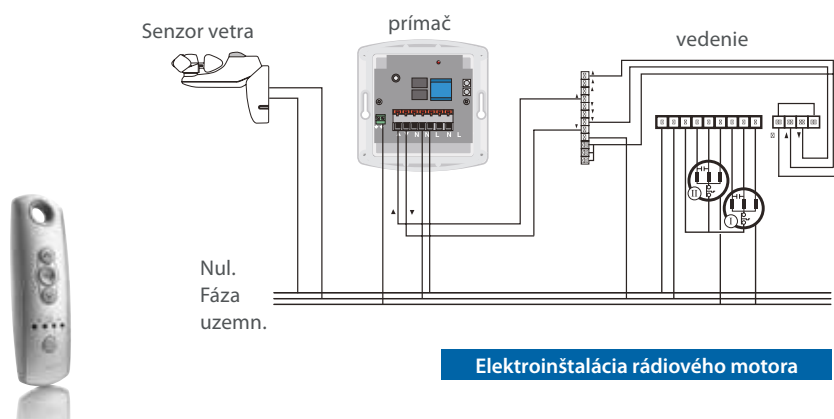
Puzdro: extrudovaný profil s krytkami

Maximálna šírka: 4,0 m

Maximálne vysunutie: 6,0 m

Štandardný typ motora: Somfy FTS systém

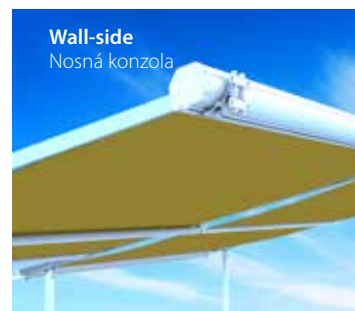
Maximálna plocha zatienenia: 24 m²



VYUŽITIE, MOŽNOSTI INŠTALÁCIE



Wall-side



Konštrukcia

Ponúkame niekoľko riešení pre návrh nosnej konštrukcie tienidiel Verandy. Pri upevňovaní na nepevnú strešnú konštrukciu alebo rám odporúčame prevedenie s nosnými nohami alebo nosnou konštrukciou. Rôzne nosné konštrukcie sú vyrobené v požadovanej veľkosti a prispôbené individuálnym potrebám. Pre odolnosť a estetický vzhľad je konštrukcia vyrobená z nehrdzavejúcej ocele. Ako cenovo dostupnejšia alternatíva sú samozrejme možné aj riešenia s drevenou konštrukciou alebo konštrukciou z ocele s farebnou povrchovou úpravou.

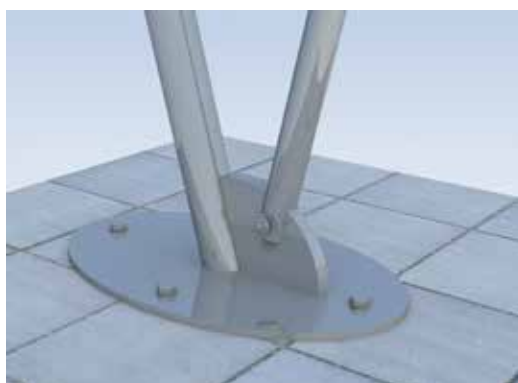
Na obrázkoch sú tri základné typy VERANDY:

Wall-side typ pripevnený k stene na jednej strane,
Bus Stop stojací na dvoch nohách a verzie **Nature** stojace na štyroch nohách.

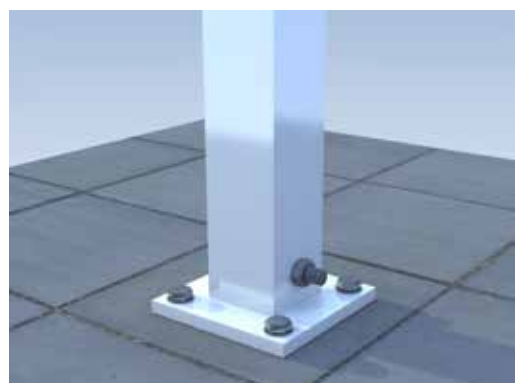
Tieto riešenia môžu dokonca fungovať aj ako samostatné prekrytie priestoru. K tomu všetkému sme pripravení implementovať aj ďalšie unikátne riešenia podľa želania zákazníka!

Rozmery a prevedenie konzol do značnej miery závisia od veľkosti zatienenej plochy, preto je nevyhnutná obhliadka na mieste a technická konzultácia so zákazníkom. Veľkostné limity je možné takmer neobmedzene rozširovať zoradovaním tieniacich jednotiek. Pri upevňovaní nosníkov je dôležité vybrať vhodný upevňovací prvok kvôli stabilite celej Verandy.

Vďaka starostlivej príprave môžete mať pôžitok z módneho a pôsobivého záhradného tienidla Veranda!


















Bus Stop
Ukotvenie



Wall-side
Ukotvenie

TECHNICKÉ PARAMETRE

			VERANDA	VERANDA NEW	VERANDA PLUS	VERANDA TWINS
ROZMERY		Celková minimálna šírka	200 cm	200 cm	200 cm	200 cm
		Celková maximálna šírka	400 cm	400 cm	500 cm	400 cm
		Celkové minimálne vysunutie	100 cm	100 cm	100 cm	100 cm
		Celkové maximálne vysunutie	400 cm	300 cm (400 cm)	500 cm	600 cm
UMIESTNENIE		Standard (rovina strechy)	•	•	•	•
		Nature	+	+	+	+
		Bus Stop	+	+	+	-
		Wall-side	+	+	+	+
PODPERA		Podporné kolieska podľa potreby	+	+	+	+
		Podporný profil podľa potreby	+	+	+	+
UPEVNIENIE		Nosná konzola (4 cm-ová)	•	-	•	-
		Nosná konzola (> 4 cm-ová)	+	•	+	•
		Radiaca konzola	+	+	+	+
		Konzola na bočnú stenu	+	+	+	+
FARBA KONSTRUKCIE	RAL	Základná farba konštrukcie	• RAL 9016	• RAL 9016	• RAL 9016	• RAL 9016
		Voliteľná farba (RAL farebná škála)	+	+	+	+
ELEKTRONIKA		Motorizované ovládanie s vypínačom	•	•	-	•
		Motorizované ovládanie s rádiovým diaľkovým ovládaním	+	+	•	+
		Ovládanie v prípade motora (senzor vetra, svetla, dažďa)	+	+	+	+

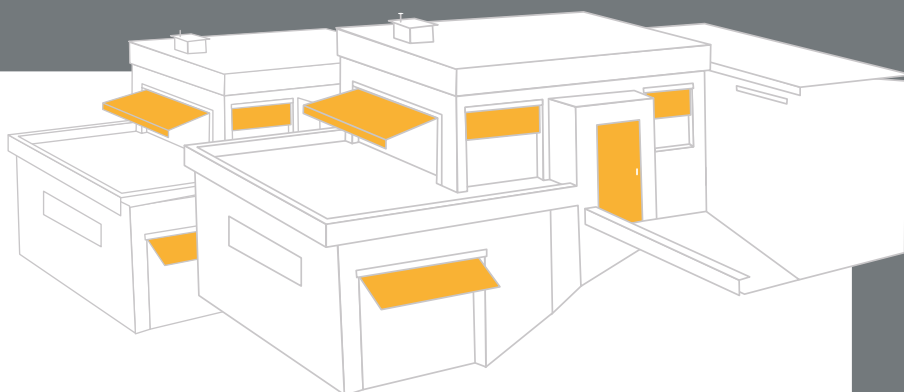
• v základnej cene

+ za príplatok

- nie je možné



Moje tienenie:



Typ:

Veranda

Veranda New

Veranda Plus

Veranda Twins

Rozmery:

Šírka: _____ Vysunutie: _____

Farba konštrukcie:

Zákl.farba RAL 9010

Iná farba RAL

č. farby: _____

Farba plachty: _____

Pripevnenie konštrukcie, konzoly:

Nosná konzola _____ ks Navýšená nosná konzola _____ ks _____ cm

Rad. konzola _____ ks

Ovládacia strana (spred):

Pravá

Ľavá

Motor:

Spínací

RTS

Altea RTS

Motor Výrobca: _____

Senzory:

Senzor vetra

Senzor svetla

Senzor dažďa

Extra doplnky:

Dekorat. osvet

Kúrenie, chladenie

Teplotný senzor

Váš Umbroll® partner



www.umbroll.hu