



BRUSTOR[®]

OUTDOOR SUN SYSTEMS

outdoor living

Brustor

outdoor living,
pergoly & markýzy

Během let se malá rodinná firma stala silným hráčem na mezinárodním trhu se stínicí technikou. Celá produkce firmy Brustor se nyní nachází na novém místě, ve městě Gullegem v Belgii, odkud jsou naše výrobky distribuovány do celého světa. Inovace, kvalita a vysoká technická úroveň jsou stále klíčem k našemu úspěchu. Společně s našimi zaměstnanci, a dealery vzhlížíme k budoucnosti s důvěrou.

MAŠI LIDÉ TVOŘÍ VEŠKERÝ ROZDÍL

Naši nejdůležitější investicí jsou naši zaměstnanci. Vysoce kvalifikovaní lidé, kteří neustále vyvíjejí vysoké úsilí. Ať už precizně ovládají svoje stroje, obchodují nebo studují inovativní technologie. Každý z nich je zkušený, motivovaný, zákaznický orientovaný a zaměřený na kvalitu.

NAŠE STROJE PRACUJÍ JAKO HODINKY

Špičková kvalita není možná bez dokonalého strojního vybavení, které zajišťuje tu nejvyspělejší výrobu a technologii produktů. Obsluha strojů od našich vysoce proškolených lidí je našim projevem preciznosti. Vysoká produktivita je garantována.



Obsah



B-150 (XL)
Perfektní základ
Str. 4-5



B-200 (XL)
Luxusní zážitek
Str. 6-9



B-300
Pergola s posuvným baldachýnem
Str. 10-11



B-500
Pergola upevněná na stěnu
Str. 12-13



B-600
Otáčivé a posuvné lamely



B-150 B-150 XL

Perfektní základ

Hliníkové lamely s automaticky nastavitelným otáčením až o 150° zaručí stín na vaší terase. Integrovaný odvodňovací systém odvádí vodu přímo do vertikálních sloupů. LED osvětlení je možné umístit do rámu nebo lamel. Teplo a ochranu proti větru vám zaručí přídatelné topné těleso a screenové rolety (nejsou integrované v systému).

Díky nim můžete trávit dny na terase už brzy na jaře a téměř celý podzim. Pergola může být postavena jako samostatně stojící nebo připevněná jednou stranou ke stěně domu. Standardní barvy jsou: Brustor bílá s texturou nebo antracitová šedá s texturou. Ostatní barvy RAL jsou na objednávku.

B-150 má standardně lamely o šíři 16 cm. B-150 XL má lamely široké 21 cm, které dovolují velkou projekci.



Max. velikost jednoho modulu:

L 6,04m x W 3,5m (B-150)

L 5,95m x W 4m (B-150XL)



Vlastnosti / B-150

Možnosti a technické informace na str. 14-19



B-150 / lamely šíře 16 cm
B-150 XL / lamely šíře 21 cm



Možnost manuálního ovládání



Odvod vody skrze okapy přímo do vertikálních sloupů



Integrované LED osvětlení v lamelách*
* Není možné v případě manuálního ovládání



Možnost doplnění screenovými roletami



Montáž pod rám (nejsou integrované)



B-200

Luxusní zážitek

Pergoly B-200 a B-200 XL jsou naše nejluxusnější produkty z řady Brustor Outdoor Living. Sluneční paprsky se snadno regulují pomocí hliníkových lamel s automatickým otáčením (naklápěním). Odvod vody je zajištěn po celém obvodu přímo do vertikálních sloupů. Integrované ZIP screenové rolety je možné opatřit transparentními fóliovými okny, přídavné topné těleso vytváří pohodu pro relaxaci celé rodiny a přátel. Můžete přidat LED osvětlení v lamelách nebo rámu. Pobyt pod pergolou je pak velmi příjemný. Pergola může být postavená jako samostatně stojící, připevněná jednou stranou k domu, nebo se mohou moduly napojovat na sebe. Standardními barvami jsou Brustor bílá s texturou nebo antracitově šedá s texturou. Ostatní barvy RAL jsou na objednávku. Volitelný dešťový a sněhový senzor automaticky ovládá lamely, což je velice praktické, pokud zrovna nejste doma.

Systém B-200 má lamely široké 16 cm.



B-200 : max. rozměry je možné **přizpůsobovat po centimetru:**

Jednodílný střešový modul se 4 sloupy **L7m x W 3,5m**

Dvoudílný střešový modul se 4 sloupy **L7m x W 7m**



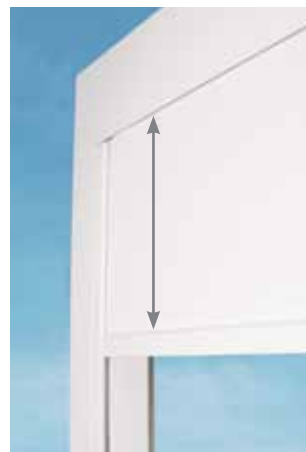
Integrované ZIP screenové rolety v horizontální části jsou větruodolné a zároveň slouží jako ochrana proti hmyzu.

Další možnosti / B-200 (XL)

Možnosti a technické informace na str. 14-19



Integrované **ZIP screenové rolety** jsou větruodolné a zároveň slouží jako ochrana proti hmyzu. Tyto rolety jsou větruodolné díky důmyslnému zipu na okraji, který zajišťuje látku v bočním vedení.



Šířka lamely
B-200 = 16 cm
B-200 XL = 21 cm



Variantní regulovatelné bílé nebo RGB LED osvětlení v lamelách*

*RGB není možné ve standardních 16 cm lamelách



Volitelné LED osvětlení na okapech



Volitelné LED osvětlení v rámu



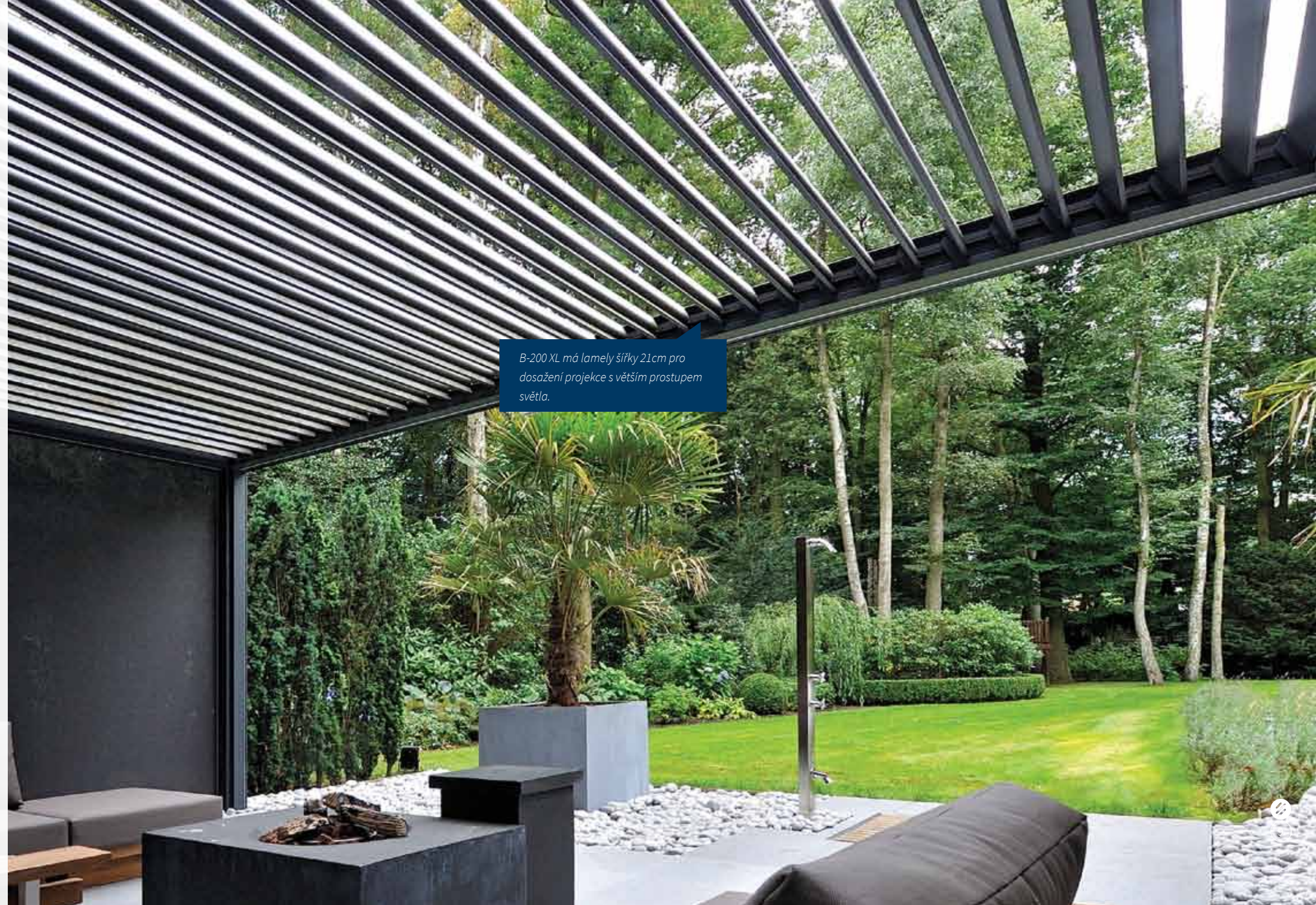
B-200 XL

Luxusní zážitek s XL

Pergoly B-200 XL jsou naše nejluxusnější produkty z řady Brustor Outdoor Living. Sluneční paprsky se snadno regulují pomocí hliníkových lamel s automatickým otáčením (naklápěním). Odvod vody je zajištěn po celém obvodu přímo do vertikálních sloupů. Integrované ZIP screenové rolety je možné opatřit transparentními fóliovými okny, přídatné topné těleso vytváří pohodu pro relaxaci celé rodiny a přátel. Můžete přidat LED osvětlení v lamelách, v rámu nebo na okapech. Pobyt pod pergolou je pak velmi příjemný. Pergola může být postavená jako samostatně stojící, připevněná jednou stranou k domu nebo se mohou moduly napojovat na sebe. Standardními barvami jsou Brustor bílá s texturou nebo antracitová šedá s texturou. B-200 XL má lamely o šíři 21 cm, které dovolují velkou projekci s větším prostupem světla, pohled na strop pergoly je tak příjemnější. Volitelný dešťový a sněhový senzor automaticky ovládá lamely. Volit B-200 XL znamená zvolit si optimální pohodu.



B-200 XL: max. rozměry je možné **přizpůsobovat po centimetru:**
Jednodílný střešní modul, 4 sloupky **L7m x W 4m nebo L6m x W 4,5m**
Dvoudílný střešní modul, 4 sloupky **L7m x W7m**



Další možnosti / B-200 (XL)

Možnosti a technické informace na str. 14-19



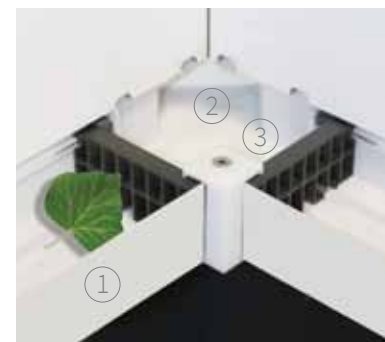
Dveřní profil



Možnost spojení několika modulů



Možnost provedení převisu do 2 m a max. do 1/3 délky



1. široké a vyšší okapy s větší kapacitou odvodu vody.
2. velké otvory ve sloupech pro rychlý odvod vody.
3. Hliníkový rohový kus je vybaven mřížkou proti nánosům listů.



Topné těleso o výkonu 2000W v nabídce: viz také str. 15



B-300

Pergola s posuvným baldachýnem

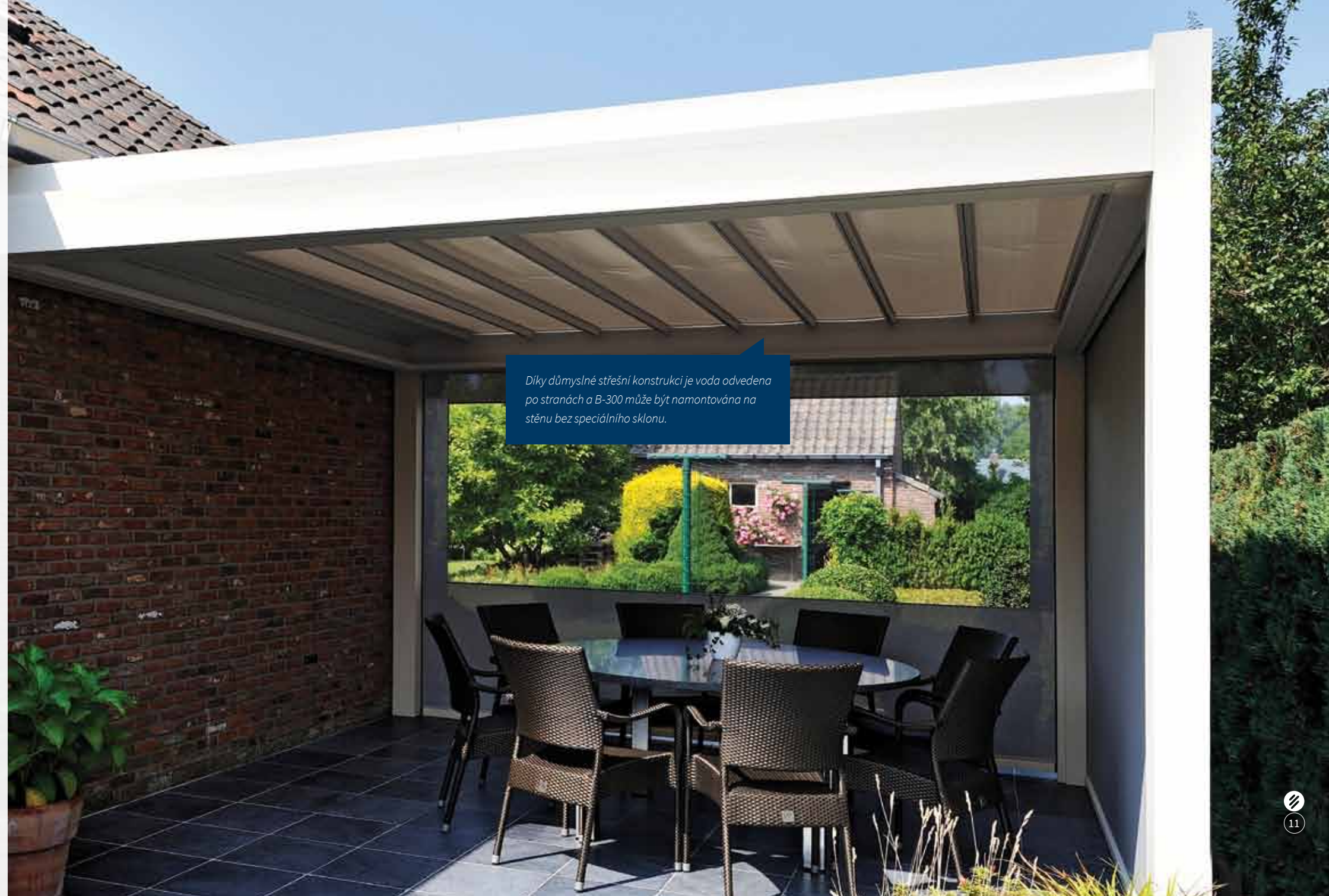
B-300 je velmi estetická hliníková pergola s posuvnou voděodolnou (PVC) střešou - s akrylátovou látkou (AREA+).

Střeška může být zcela nebo částečně otevřená. Je-li střeška zcela uzavřená stíní dokonale. Všechny 4 integrované dešťové okapy odvádí dokonale vodu. Pokud zvolíte ZIP screenové rolety, integrované v rámu pergoly, ochrání vás před sluncem, větrem i deštěm. Všechny tyto specifikace vytváří prostor, kde můžete relaxovat od jara do podzimu v příjemné atmosféře. Díky posuvné střeše, která může být úplně odkrytá, nepřijdete o sluneční svit v obývacím pokoji.

Díky důmyslné střešní konstrukci a **odvodu vody** může být pergola B-300 montována **bez sklonu** přímo na stěnu budovy.



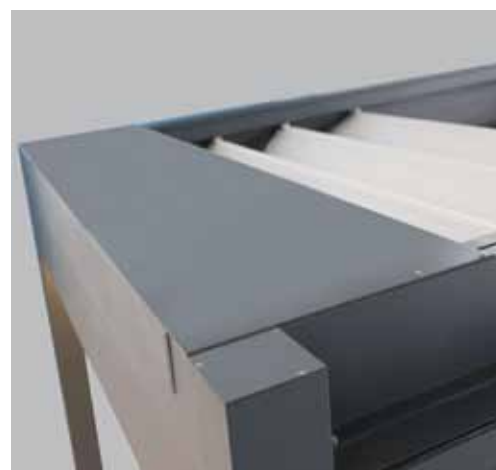
B-300: max. rozměry je možné **přizpůsobovat po centimetru:**
Jednodílný střešní modul, 4 sloupce **L7m x W4m**
Dvoudílný střešní modul, 4 sloupce **L7m x W7m**



Další možnosti / B-300 (XL)

Možnosti a technické informace na str. 14-19

NEW AREA⁺



Nepromokavá látka
Akrylátová látka ve 4 barvách

Látka kompletně schovaná pod hliníkovým krytem



Zcela stažená střeška pro maximální denní osvětlení.



Střeška může být zatažena do jakékoliv pozice



Zatažená střeška



Integrované zip screenové rolety



B-500

Pergola upevněná na stěnu

Pergola B-500 s posuvnou látkovou (PVC) střechou je montována ke stěně domu. Střecha je vyrobena z voděodolné a plně zatemňující PVC látky. V přední straně rámu je odvodňovací systém. Pergola B-500 může být osazena screenovými roletami z přední strany i z bočních stran. Volitelné LED osvětlení může být integrováno v horizontálních profilech nesoucích látku. V případě stažení je látková střecha chráněna krytem jako u pergoly B-300. Velmi pevná a odolná bílá zatemňující látka (850 gr) má tři vrstvy a je odolná proti ohni ve třídě nehořlavosti M2. Spodní pohledová strana látky má strukturu. Střecha pergoly je odolná proti větru do rychlosti 100 km/h. Minimální sklon střechy je 9° (15 cm/m).



B-500: max. rozměry je možné **přizpůsobovat po centimetru:**

1 modul: **W7m x L6m**

Další moduly mohou být umístěny po stranách.



B-500 Outdoor Living je zavěšená pergola se šiknou střechou, která je vyrobena z nepromokavého a UV odolného PVC.

Další možnosti / B-500

Možnosti a technické informace na str. 14-19



PVC látka

Konstrukce ve spádu



Moderní design bez viditelných šroubů



Integrované zip screenové rolety



Variantní LED osvětlení ve střešních profilech



Při překročení 4,5 šířky: extra profil ve středu



13

Volitelné prvky

BRUSTOR, 5 letá garance

„Outdoor living“ je velmi kvalitní, hliníkový, automatický stínicí systém s precizním mechanismem. Konstrukce je voděodolná, ale není možné garantovat absolutní nepropustnost vody. Konstrukce a hliníkové lamely jsou větru odolné až

do rychlosti 160 km/h a jsou testovány ve zkušebně CSTB ve Francii. Příložený záruční certifikát obsahuje technické informace a tipy zaručující dlouhodobé užívání systému. Brustor dává na konstrukci pergoly záruku 5 let.

1



Dešťový a sněhový senzor

Volitelný senzor detekuje první dešťové kapky a automaticky uzavírá střechu. Tuto možnost oceníte zejména, když nejste zrovna doma.

V případě sněhových srážek otevře senzor lamely na 90°.

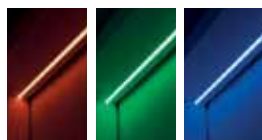
2



Topné těleso

Topné těleso o příkonu 2000 W (IP65). Jedno topné těleso se používá pouze pro jeden modul. K dispozici se standardním nebo regulovatelným přijímačem ovládaným vysílačem Telis RTS. Těleso je pak možno regulovat na 100%, 80% až 66% výkonu. Eloxované, černé nebo v bílé barvě.

3



4



BRUSTOR
BÍLÁ

RAL
7016

LED osvětlení

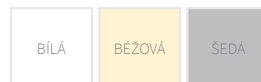
Systémy mohou být vybaveny bílým (i regulovatelným) LED osvětlením. Tyto LED pásy mohou být instalovány v lamelách i v rámu pergoly a mohou být ovládány stejným ovladačem jako střecha a screenové rolety. Kromě bílého osvětlení je v nabídce také **RGB LED osvětlení**, které je možné instalovat do rámu nebo do XL lamel. Intenzita a barva osvětlení může být volena podle aktuální potřeby. Další možností LED osvětlení je zabudování na hranu okapu s horním i dolním osvětlením nebo bodová LED světla zabudovaná do rámu (B-200 XL).

2 základní barvy nebo škála RAL

Systémy jsou standardně k dispozici ve dvou barvách: RAL 7016 - antracitová šedá s texturou a BRUSTOR bílá s texturou. Je možné objednat jinou barvu lamel a rámu. K dispozici je dalších 200 barev RAL za příplatek.



5



6



Barva látky (PVC/sklenné vlákno)

Screenové látky mají množství barev a designu. Váš prodejce vám rád představí celou kolekci. Screenové látky jsou vodě propustné a světlu propustné. Můžete zvolit těžší PVC látky na rolety i na střechu. Tyto látky jsou plně odolné proti prostupu vody i světla. Barvy látek jsou bílá, krémová a šedá.

Kotvení sloupků

Jako alternativní kotvení může být použita patka 20 x 20 cm.

7



Screeny

V závislosti na typu systému je možné téměř úplně integrovat screenové rolety. Dodatečně je možné je také instalovat do rámu systému u B-150 a B-600. Brustor dodává ZIP screenové rolety až do šíře 6 m díky velmi tuhým navijecím hřídeli. Screenové rolety mohou být osazeny transparentní krystalickou PVC fólií (výška 1,21 m). Takto vzniklé transparentní okna mají vždy okraj ze screenového materiálu 20 cm na každé straně (viz obr.). Tato okna zvyšují vizuální komfort.

Technické přednosti

Pergola na míru, B-200 (XL), B-300, B-500, B-600

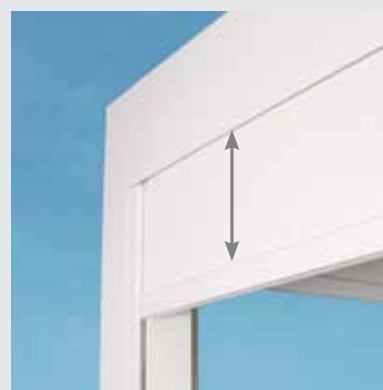
max. rozměry je možné přizpůsobovat po centimetru:



Proč volit BRUSTOR?



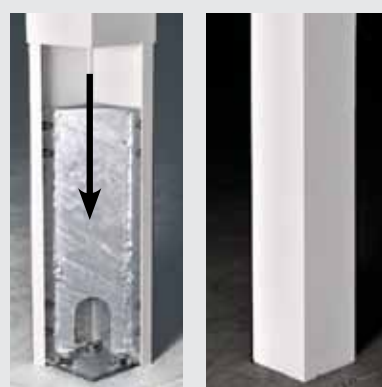
Moderní design bez viditelných šroubů



Plně integrované screenové rolety



Výběr ze dvou šíří lamel: 16 nebo 21 cm



Skryté a stavitelné patky - pro případ nerovnosti podkladu. Patentováno.



Patentované LED pásky v lamelách.



Patentované rohové výztuhy pro stabilní konstrukci.



Somfy ovladač v ceně

Součástí dodávky je také vysílač Somfy. Může být 1 až 16 kanálový. Lamelová střecha, screenové rolety, osvětlení a topné těleso mohou být ovládány stejným ovladačem.



Konstrukční možnosti pergol (v závislosti na konkrétním typu - viz str. 18-19)

Konkrétní provedení je vždy závislé na prostoru a účelu použití. Hliníkové systémy mohou být použity jako samostatný rám bez nohou (střešní konstrukce), zavěšená konstrukce na stěnu se 2 sloupky, pergola připojená ke zdi se 4 sloupky nebo jako samostatně stojící modul se 4 sloupky. Střechy větších rozměrů jsou rozděleny na 2 oddělené části - každá se samostatným motorem. Tyto mohou být ovládány samostatně nebo dohromady. Větší rozměry pergol mohou být vyřešeny pomocí sdružení modulů podél šířky nebo délky.



Samostatně stojící pergola



Pergola upevněná na stěnu



Pergola s převisem



Sdružená pergola, podél šířky nebo délky



Dveřní profil (sloupek) pod rám



Dvoudílná střecha pergoly (zde B-300)



Možnosti a technické informace

ZÁKLADNÍ

Lamely
Látka
Posuvná střecha
Okapy
Komplet bez sloupů
Zavěšení / 2 sloupy
Samostatně stojící / 4 sloupy
Sdružení podél délky
Sdružení podél šířky
Max rozměry / jednoduchá střecha
Max rozměry / dvoudílná střecha
Bílá barva BRUSTOR
Antracit šedá RAL 7016

DALŠÍ MOŽNOSTI

Barvy škály RAL
Integrované screeny
Screeny pod rám
Manuální ovládání
Regulovatelné bílé LED pásy v lamelách
Regulovatelné bílé LED pásy v rámu
Regulovatelné RGB LED pásy v lamelách
Regulovatelné RGB LED pásy v rámu
Bodová LED světla v rámu
Nepřímé LED osvětlení na okapu horní/dolní
Přímé LED osvětlení na okapu dolní
Nepřímé LED osvětlení
Dešťový a sněhový senzor
Vyhřívač / 2000W
Zemní kotva
Základová patka
Dvěřní profil

B150	B150 XL	B200	B200 XL	B300	B500	B600
16cm	21cm	16cm	21cm	no	no	yes
ne	ne	ne	ne	ano	ano	ne
ne	ne	ne	ne	ano	ano	yes
2	2	4	4	4	1	4
ano	ano	ano	ano	ano	ne	ano
ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
ano	ano	ano	ano	ano	ne	yes
ne	ne	ano	ano	ano	vedle sebe	ne
ne	ne	ano	ano	ano	ne	ne
L6,04m x W3,5m	L5,95m x W4m	L7m x W3,5m	L7m x W4m L6m x W4,5m	L7m x W4m W4m x L7m	L7m x W6m	L6m x W4m
ne	ne	L7m x W7m	L7m x W7m	L7m x B7m	ne	ne
ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano

B150	B150 XL	B200	B200 XL	B300	B500	B600
ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
ne	ne	ano	ano	ano	ano	ne
ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
ano	ne	ne	ne	ne	ne	ne
za příplatek	za příplatek	ano	ano	ne	ve střešních profilech	ne
za příplatek	za příplatek	no	no	ano	ano	no
ne	ano	ne	ano	ne	ve střešních profilech	ne
ano	ano	no	ne	yes	ano	ne
ne	ne	ano	ano	ne	ne	ne
ne	ne	ano	ano	ne	ne	ano
ano	ano	ano	ano	ano	ne	ano
ne	ne	ano	ano	no	ne	ano
ano	ano	ano	ano	no	ne	ano
ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
ne	ne	ano	ano	ano	ano	ne

POZNEJTE VŠECHNY NAŠE VÝROBKY!

Vysoce kvalitní produkty

Markýzy BRUSTOR disponují perfektním designem. Látky jsou utkány nejlepšími technologiemi, jedná se o vysoce trvanlivý materiál. Hliníkové rámy jsou odolné proti povětrnostním vlivům. Technická řešení jsou testována a schvalována.



OUTDOOR LIVING: PERGOLY

Inovativní pergoly BRUSTOR jsou vyráběny z extrudovaného hliníku, lakování splňuje přísné normy. Doplnkové díly, jako např. šrouby, jsou vyráběny z nerezavějící oceli. Každý materiál je odolný vůči povětrnostním vlivům. Střešní konstrukce poskytuje maximální přísun světla, perfektní odstínění nebo příjemnou ventilaci.

STÍNICÍ TECHNIKA: MARKÝZY PRO KAŽDOU TERASU

Důmyslné technické řešení markýz BRUSTOR neovlivňuje design výrobků. Veškeré produkty jsou schváleny, v závislosti na typu, až do třídy 3 odolnosti proti větru a vysoce kvalitní akrylátové látky odolají každému počasí. Poznejte všechny typy našich markýz.

Brustor neodpovídá za tiskové chyby a barevné změny tisku a vyhrazuje si právo na změny technických podmínek, specifikací a cen.

Váš prodejce BRUSTOR:

BRUSTOR®
INNOVATOR IN SUN SYSTEMS

www.brustor.com

Muizelstraat 20 | 8560 Gullegem | Belgium
T +32(0)56 53 18 53 | info@brustor.com