



TECHNICKÝ KATALOG



BAZÉNOVÝ SPECIALISTA č.1



reddot winner

OBSAH



BAZÉNOVÉ SETY

Bazénový set	6
--------------------	---

BAZÉNY

Výhody bazénů QBIG BENEFIT	10
Materiály speciálně vyvinuté pro bazény	11
QBIG BENEFIT – standardní bazény	12
QBIG BENEFIT – zakázkové bazény	13
G1 BENEFIT – zakázkové bazény	14
Barvy a zakončení bazénů	16
Typy schodů	17
Fóliové bazény a renovace	18

TECHNOLOGICKÉ STĚNY A ŠACHTY

Standardní technologické stěny	22
Standardní technologické šachty	23
Osazené šachty protiproudu	24
Neosazené technologické stěny a šachty	25

ZASTŘEŠENÍ

BERGEN	30
SYDNEY / SYDNEY CLEAR	32
CASABLANCA INFINITY	34
DALLAS / DALLAS CLEAR	38
KLASIK PRO / KLASIK PRO CLEAR	42
KLASIK / KLASIK CLEAR	44
MONACO FUTURE	48

CASABLANCA	50
DALLAS NA ZEĎ	52
Profily a koleje	54
Výplně a barvy	55
Detaily zastřešení	56

PŘÍSLUŠENSTVÍ

MOOVER	60
Tepelná čerpadla BRILIX INVERBOOST PX	62
Tepelná čerpadla BRILIX INVERBOOST E	63
Tepelná čerpadla BRILIX XHPFD PLUS	64
Protiproud BRILIX ELEGANCE	65
Solníčky UV SCENIC	66
Solníčky OXILIFE	68
Solníčky HIDROLIFE	70
Solníčky NEOSAL	72
UV lampy	73
Řídicí jednotky STATION	74
Oběhová čerpadla	76
Filtrace vody	77
Bazénové vysavače	78
Další příslušenství	79

ALBIXON B2B

Logistika zastřešení	90
Logistika bazénů	91

O společnosti ALBIXON

Mise společnosti

Jsmе misionáři polypropylenových bazénů a zastřešení a určujeme standardy v oboru.

Vize společnosti

Naší vizí je být předním inovátorem produktů přinášející kvalitní řešení do zahrad po celém světě.

Významný výrobce bazénů a zastřešení v Evropě

Na trhu od roku 1990 | **Výrobní kapacita 5 000 bazénů a 10 000 zastřešení ročně** | 250 vysoce kvalifikovaných zaměstnanců | **Více než 99 000 m² výrobní a skladovací plochy** | Vývojové a designové centrum o ploše 1 500 m² | Kvalitní technologie a materiály | Vybrané produkty a výrobní postupy jsou chráněny užitnými vzory a oceněny mezinárodními certifikáty | **Velkokapacitní prášková lakovna s moderní technologií Decoral**

1990

VZNIK SPOLEČNOSTI

První zmínky o naší společnosti sahají do roku 1990, kdy bratři Smetanovi založili firmu pod jménem ALBION. V té době nikdo neměl ani tušení, že se později stane tak významným hráčem na poli bazénového průmyslu v celé Evropě.

1995

BAZÉNY NA VZESTUPU

ALBION se naplno pouští do výroby bazénů a díky prvním sériovým bazénům počty vyráběných kusů rychle rostou. I přes to poptávka výrazně převyšuje nabídku a v hlavách zakladatelů se rodí ambiciózní plány do dalších let.

1998

VÝROBA ZASTŘEŠENÍ

Nasloucháme stále naléhavějším poptávkám trhu a zařazujeme do sortimentu našich výrobků i bazénová zastřešení. Právě ta se během několika let stala klíčovým produktem a jejich obliba každým rokem stoupá.

2001

PRÁŠKOVÁ LAKOVNA

V areálu v Hořovicích byla spuštěna první prášková lakovna ALBIONU, která významně podporuje výrobu zastřešení a zároveň uspokojuje poptávku na trhu lakování.

2002

EXPORT

Na českém trhu jsme se po první dekádě působení velmi dobře etablovali. Využili jsme příležitosti a rozhodli se expandovat a prodávat naše produkty také v zahraničí prostřednictvím oficiálních B2B partnerů. Prvním exportním trhem se stalo sousední Německo.

2012

NOVÁ PRÁŠKOVÁ LAKOVNA

Otevíráme novou práškovou lakovnu s moderní linkou DECORAL, která nám umožňuje použití desítek barev, dekorů a vzorů nejen pro naše zastřešení, ale i pro řadu externích zákazníků a jejich různorodých projektů v ČR i zahraničí.

2011

ALBION → ALBIXON

Změna názvu firmy. A zakladatelé tuto změnu vysvětlují jednoduše: „Název Albion odkazoval na Anglii, líbila se nám tamní podnikatelská kultura a svoboda. Lidé si nás ale pletli, takže jsme přidali ‚X‘ a vznikl ALBIXON.“

2006

BRILIX

Zákazníci už nechtějí jen bazén a zastřešení, ale poptávají kompletní bazénový set od jednoho dodavatele. Komplexnost se pro nás stala výzvou a prostor pro další růst. Reagujeme vytvořením divize BRILIX specializovanou na prodej vlastního bazénového příslušenství.

2004

ZASTŘEŠENÍ V BOXU

Přicházíme na trh se zastřešením v BOXU, jehož významnými výhodami jsou úspora při nákladech na dopravu, jednoduchá montáž a rychlost dodání. Pro vývoz těchto zastřešení do zahraničí vznikla značka IDEALCOVER, dnešní ALBIXON BOX.

2014

SKYTRIUM

Vyslechli jsme přání našich zákazníků a nabízíme propojení zahrady s rodinným domem. Tak vzniklo zastřešení teras SKYTRIUM – zahrada i dům.

2017

BAZÉNY QBIG

Na trh uvádíme patentované konstrukční řešení bazénů řady QBIG. Díky zabudovanému ztracenému bednění vně bazénu, dokážeme urychlit stavební práce, a šetřit tak našim zákazníkům čas i peníze.

2019

SYDNEY & X-FLOW

Rok 2019 byl plný novinek pod taktovkou našeho vývojového týmu. Rozšiřujeme sortiment o elegantní a svým designem ojedinelé sériové zastřešení SYDNEY a také luxusní zakázkové zastřešení MIAMI. Přidáváme i vlastní přelivovou mřížku X-FLOW, čímž se odlišujeme na trhu.

2021

3D TISK

Investujeme do 3D tisku a posilujeme naše vývojové možnosti. A díky profesionálním prototypům a také vlastní výrobě plastů otevíráme dveře dalším novinkám pro naše zákazníky.

2025

MINI QBIG

Zavádíme na trh malé bazény ve třech rozměrech, které jsou ideálním řešením pro menší zahrady.

2024

TERASY & VÍŘIVKY

Na trh přicházíme s terasovými prkny od renomované španělské značky EXTERPARK a prémiovými finskými vířivkami NOVITEK.

2023

SKYTRIUM & BERGEN

V souladu s naší novou misí a vizí uvádíme na trh bioklimatické pergoly SKYTRIUM a terasové zastřešení bazénu BERGEN. S elektropohonem MOOVER jsme získali prestižní ocenění Red Dot Award 2023 za produktový design.

2022

MOOVER

Představujeme MOOVER – univerzální řešení pro autonomní posun zastřešení. Naslouchali jsme našim zákazníkům a ve spolupráci s konstruktéry z automobilového průmyslu jsme vyvinuli elektroposuv v elegantním designu, který ovládá bazénové zastřešení na jediný stisk.

BAZÉNOVÉ SETY

Uvažujete o bezstarostné koupi bazénu, který na zimu nemusíte vypouštět? Využijte možnosti kompletní dodávky bazénu s veškerým příslušenstvím, zastřešením a technologickou šachtou či stěnou. Neváhejte, zvolte řešení ALBIXON a užívejte si nekončící zábavu.

Proč bazénový set ALBIXON?

- více než 400 kombinací
- atraktivní poměr cena/výkon
- vše od jednoho dodavatele
- kompatibilita bazénu s naším zastřešením a příslušenstvím
- výhodná cena za celý set
- široký výběr zastřešení
- komplexní dodávka
- různé varianty technologických stěn a šachet





Víte, že...

Nabízíme více než 400 kombinací bazénových setů.

Polypropylenový bazén není samonosný, je tedy nutné dodržet všechny zásady bezpečného betonování uvedené ve stavebních přípravách.

Bazénový set



Bazén, zastřešení a technologie v jednom!

Pořídte si jeden z oblíbených bazénových setů, díky kterému získáte nejen kvalitní bazén, ale také zastřešení, veškerou potřebnou bazénovou technologii a technologickou šachtu či stěnu. Vyberte si z více než 400 kombinací.



Bazénový set

BAZÉN



Srdce vaší vodní zábavy

- ➔ 7 sériových velikostí*
- ➔ 3 hloubky
- ➔ 3 barvy
- ➔ skimmer nebo přeliv

Který bude ten váš?

Vybírat můžete na stranách 4–19.

TECHNOLOGIE

Motor, který pohání váš bazén

- ➔ různé úrovně výbavy
- ➔ podzemní i nadzemní varianta
- ➔ inteligentní řízení bazénové technologie

Které provedení si vyberete?

Podívejte se na strany 20–25.



ZASTŘEŠENÍ



Kabát pro váš bazén

- ➔ různé typy
- ➔ desítky barev a dekorů
- ➔ 2 typy krytiny
- ➔ možnost bezkolejového či kolejového provedení**

Jaký střih zvolíte?

Více na stranách 26–57.

BAZÉNY

Naše bazény šetří vodu. Při správné údržbě a dodržování předepsaných parametrů bazénové vody nemusíte bazén vypouštět ani po skončení sezóny. Nezbytné doplňování vody je tak pouze minimální.

Proč bazény ALBIXON?

- ovládání bazénu pomocí mobilní aplikace BRILIX (pH, teplota vody aj.)
- u varianty QBIG BENEFIT ještě snadnější stavební práce
- úspora vody i nákladů¹⁾
- snadné zazimování i údržba
- bez nutnosti vypouštění vody
- dlouhá životnost
- atraktivní poměr cena/výkon
- široká škála výbavy
- vysoká odolnost
- obvykle krátká dodací lhůta
- přelivové i skimmerové bazény

¹⁾ Při správné údržbě a dodržování předepsaných parametrů bazénové vody není třeba bazén vypouštět ani po skončení sezóny.

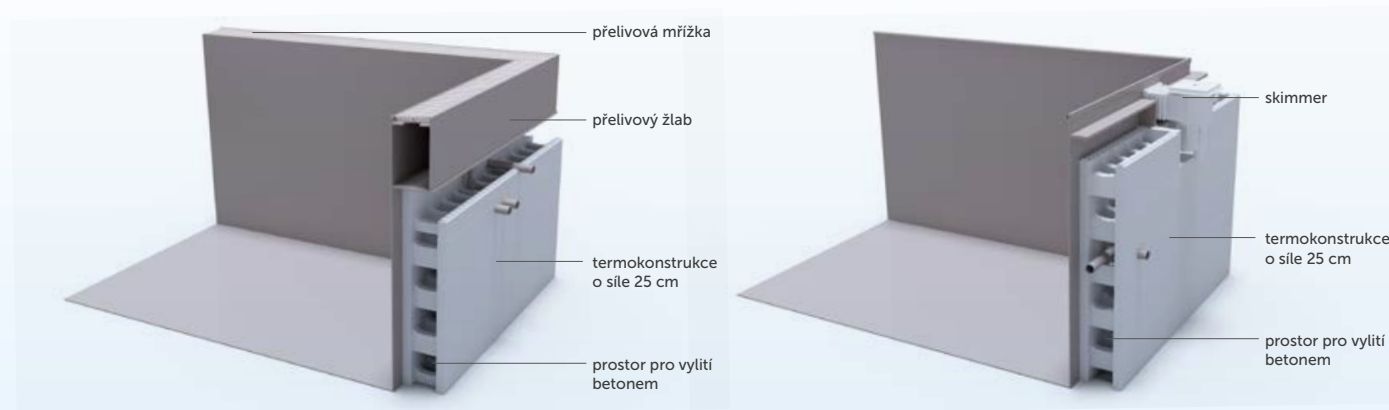


Víte, že...

Kromě přelivových a skimmerových bazénů provádíme také renovace stávajících zapuštěných bazénů či nové fóliové bazény.



Výhody bazénů QBIG BENEFIT



Bazény QBIG BENEFIT jsou plné výhod. V čem spočívají? Díky desítkám let zkušeností s bazény jsme přišli s patentovaným řešením výroby bazénů. Z vnější strany bazénu jsme odstranili veškeré žebrování a nahradili ho 25 cm silnou termokonstrukcí. Ta slouží nejen jako stavební část, ale zároveň také jako izolační prvek bazénu. Tím jsme nejen zlepšili bazén, ale také zrychlili související stavební práce. Běžný bazén je nutné betonovat s použitím ocelových armovacích tyčí suchým betonem v několika fázích s postupným dopouštěním vody. Postup se může protáhnout i na více dní.

Oproti tomu bazén QBIG BENEFIT je možné vybetonovat s použitím ocelových armovacích tyčí jednou plynulou betonáží ve vrstvách po celém obvodu termokonstrukce během pár hodin (nesmí se betonovat do jednoho místa). Bazén stačí mít vyztužený výdřevou a napuštěný na 30 cm hladiny pro zatížení. Dochází tak k výrazné úspoře času i peněz.

To nejlepší přichází až s uvedením do provozu. Důmyslná konstrukce totiž umožňuje, pokud dodržíme předepsaný postup, zazimování bez nutnosti výrazného upouštění vody z bazénu. Bazény řady BENEFIT pravidelně šetří vodu. Trysky jsou umístěny tak, aby voda optimálně cirkulovala a vydržela déle průzračná. Správně nastavenou cirkulaci usnadňujeme údržbu bazénu a kvalitu bazénové vody.

Jaké výhody bazény QBIG BENEFIT přinášejí?

Výrazné urychlení stavebních prací¹⁾

Vysoká tepelně izolační schopnost

Optimální možnost dilatace bazénu

Ochrana potrubí v termokonstrukci

Ekonomičtější stavební práce¹⁾

Zazimování bez nutnosti vypouštění

Materiály speciálně vyvinuté pro bazény



Modrý a šedý materiál se vyznačuje především UV stabilizací. Další výraznou předností je vysoká mechanická odolnost a pevnost, díky které dosahuje dlouhé životnosti. Jedná se o mrazuvzdorný materiál s výbornými tepelně-izolačními vlastnostmi.

Houževnatost materiálu

Materiál má vysokou odolnost proti proražení (rázovou houževnatost).

Odolnost materiálu

Významnou předností materiálu je tepelná odolnost. Současně je konstruován tak, aby při správném zacházení odolával běžné bazénové chemii a slané vodě.

UV stabilizace

Materiál se vyznačuje vysokou odolností vůči UV záření.

Ochrana životního prostředí

Materiál je recyklovatelný.

Polystone® P copolymer

Zvláštními výhodami tohoto materiálu jsou velmi dlouhá životnost a vysoká kvalita povrchu. Konkrétně ve srovnání s betonovými bazény obloženými keramickými dlaždicemi je velkou předností homogenní zpracování desek bez spár a spojů náchylných ke korozi. Ve srovnání se sklolaminátovými bazény mají bazény vyrobené z desek POLYSTONE® značné výhody vzhledem k jejich vysoké houževnatosti a odolnosti proti praskání/trhání.

I ty nejlepší stabilizační systémy, které používá společnost Röchling v nejnovější a nejkvalitnější modifikaci POLYSTONE® PGX, nemohou zcela zabránit změně barvy, ale nemají žádný negativní dopad na materiál, pokud jde o celkovou pevnost, vhodnost, kvalitu a životnost. Při dodržení parametrů a maximální koncentrace chloru uvedené v normě EN 16713-3 se co nejvíce zachovává barevná stabilita materiálů.

Odolnost vůči povětrnostním vlivům

Materiál obsahuje několik synergických stabilizátorů nejnovější generace, aby bylo dosaženo nejlepší možné odolnosti proti UV záření a stálosti barev. Odolnost materiálů vůči povětrnostním vlivům byla vyvíjena po celá desetiletí a je dlouhodobě testována pomocí urychlených zkoušek v akcelerovaných podmínkách.

Ochrana proti poškrábání

Hladké desky jsou standardně opatřeny ochrannou fólií, aby se předešlo poškozením způsobeným poškrábáním během přepravy, manipulace a instalace bazénů.

QBIG BENEFIT – standardní bazény



STANDARDNÍ BAZÉN QBIG BENEFIT – STANDARD PLUS

Provedení	skimmer / přeliv						
Rozměr bazénu	3 × 5 m	3 × 6 m	3 × 7 m	3 × 8 m	3,5 × 7 m	3,5 × 8 m	4 × 8 m
Síla materiálu bazénu stěny / dno	8 / 6 mm	8 / 6 mm	8 / 8 mm	8 / 8 mm	8 / 8 mm	8 / 8 mm	8 / 8 mm
Hloubka	1,2 / 1,35 / 1,5 m						
Síla izolace stěn	10 cm						
Počet světel	0–2	0–6	0–6	0–6	0–6	0–6	0–6
Barva světel	bílá / barevná						
Typ schodů	rovné přes roh / Aero / obdélníkové v rohu						
Umístění schodů	vlevo / vpravo						
Možnost instalace masky protiproudu	✓						
Barevné možnosti	modrá / bílá / šedá						

Kategorie Standard Plus – rozměry bazénu jsou pevně dané, výbavu lze konfigurovat podle požadavků zákazníka. Bazény jsou vyráběny na objednávku.

Nevyhovuje vám standardní rozměr bazénu? Na následující straně naleznete zakázkové možnosti.

Dodávka bazénu obsahuje:

- ➔ Vana vč. potrubí a thermokonstrukce
- ➔ Trysky
- ➔ Skimmer nebo přelivovou mřížku
- ➔ Masku protiproudu, je-li součástí dodávky



QBIG BENEFIT – zakázkové bazény



ZAKÁZKOVÝ BAZÉN QBIG BENEFIT

Provedení	skimmer / přeliv
Šířka	od 2 do 4 m (po 0,25 m)
Délka	od 4 do 9 m (po 0,25 m)
Hloubka	1,2 / 1,35 / 1,5 m
Síla materiálu stěny / dna pro bazény do 6 m délky	8 / 6 mm
Síla materiálu stěny / dna pro bazény nad 6 m délky	8 / 8 mm
Síla izolace stěn	10 cm
Počet svítidel	individuální
Typ schodů	individuální
Umístění schodů	individuální
Možnost instalace masky protiproudu	individuální

Světle modré a bílé bazény delší než 8 m mohou mít na stěnách dodatečné svary.

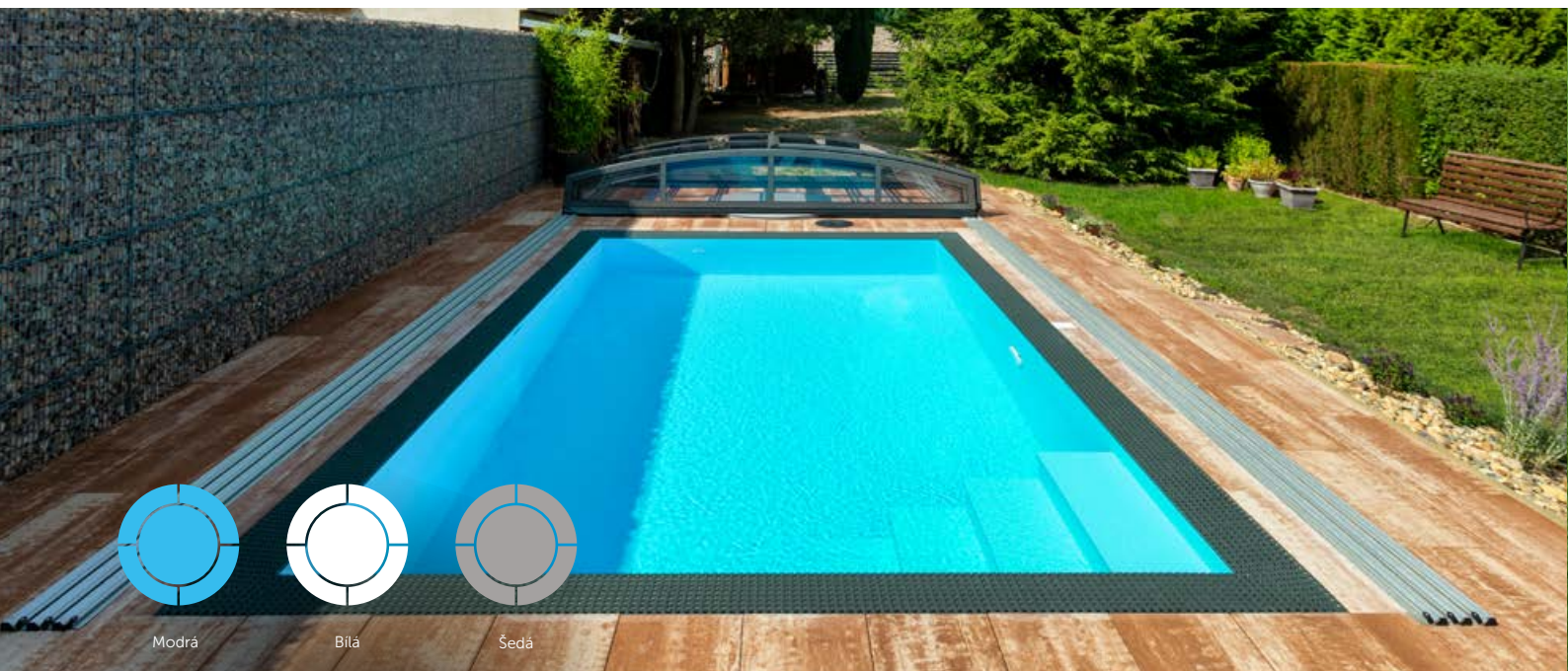
Dodávka bazénu obsahuje:

- ➔ Vana vč. potrubí a thermokonstrukce
- ➔ Skimmer nebo přelivovou mřížku
- ➔ Masku protiproudu, je-li součástí dodávky



1)

G1 BENEFIT – zakázkové bazény



ZAKÁZKOVÝ BAZÉN G1 BENEFIT

Provedení	skimmer / přeliv
Šířka	od 2 do 4 m (po 0,1 m)
Délka	od 4 do 9 m (po 0,1 m)
Hloubka	1,2 / 1,35 / 1,5 m
Síla materiálu stěny / dna pro bazény do 6 m délky	6 / 6 mm
Síla materiálu stěny / dna pro bazény nad 6 m délky	8 / 8 mm
Síla izolace stěn	50 mm
Počet svítidel	individuální
Typ schodů	individuální
Protiskluzové provedení schodů	individuální
Umístění schodů	individuální
Možnost instalace masky protiproudu	individuální

Světle modré a bílé bazény delší než 8 m mohou mít na stěnách dodatečné svary.

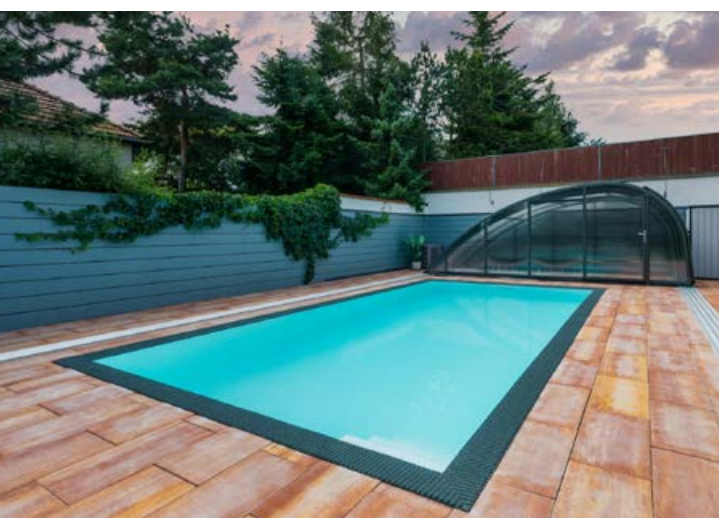
Dodávka bazénu obsahuje:

- ➔ Vana vč. potrubí
- ➔ Skimmer nebo přelivovou mřížku
- ➔ Masku protiproudu, je-li součástí dodávky



1)

Reference



Naskenujte QR kód
pro zobrazení dalších referencí



Barvy a zakončení bazénů

BARVY BAZÉNŮ



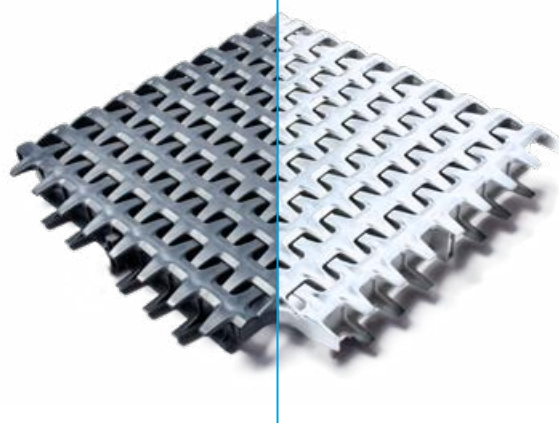
Na výrobu používáme pouze vysoce kvalitní materiály speciálně vyvinuty pro bazény. Tloušťka materiálu je 6 nebo 8 mm. Materiál dna může mít jinou tloušťku než materiál stěn. Pro návrh ideálního řešení vašeho bazénu nás neváhejte kontaktovat. Bazény nabízíme ve 3 barvách – modrá, bílá a šedá.

ZAKONČENÍ PŘELIVOVÉHO BAZÉNU

Přelivové bazény QBIG BENEFIT jsou zakončené designovou přelivovou mřížkou, kterou jsme připravili ve spolupráci s vývojáři z automobilového průmyslu. Její tvar omezuje přetékání vody mimo přelivový žlábek a snižuje tak její spotřebu. Z vnější hrany přelivového žlábků mřížka plynule navazuje na okolní terén. Je však třeba při stavebních přípravách počítat i s její 6 mm výškou.

X-FLOW Šedá

X-FLOW Bílá



ZAKONČENÍ SKIMMEROVÉHO BAZÉNU



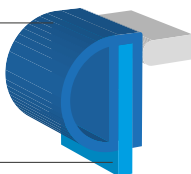
X-SHAPE Antracit DB 703



X-SHAPE Silver

LEMOVÁ HRANA STANDARD

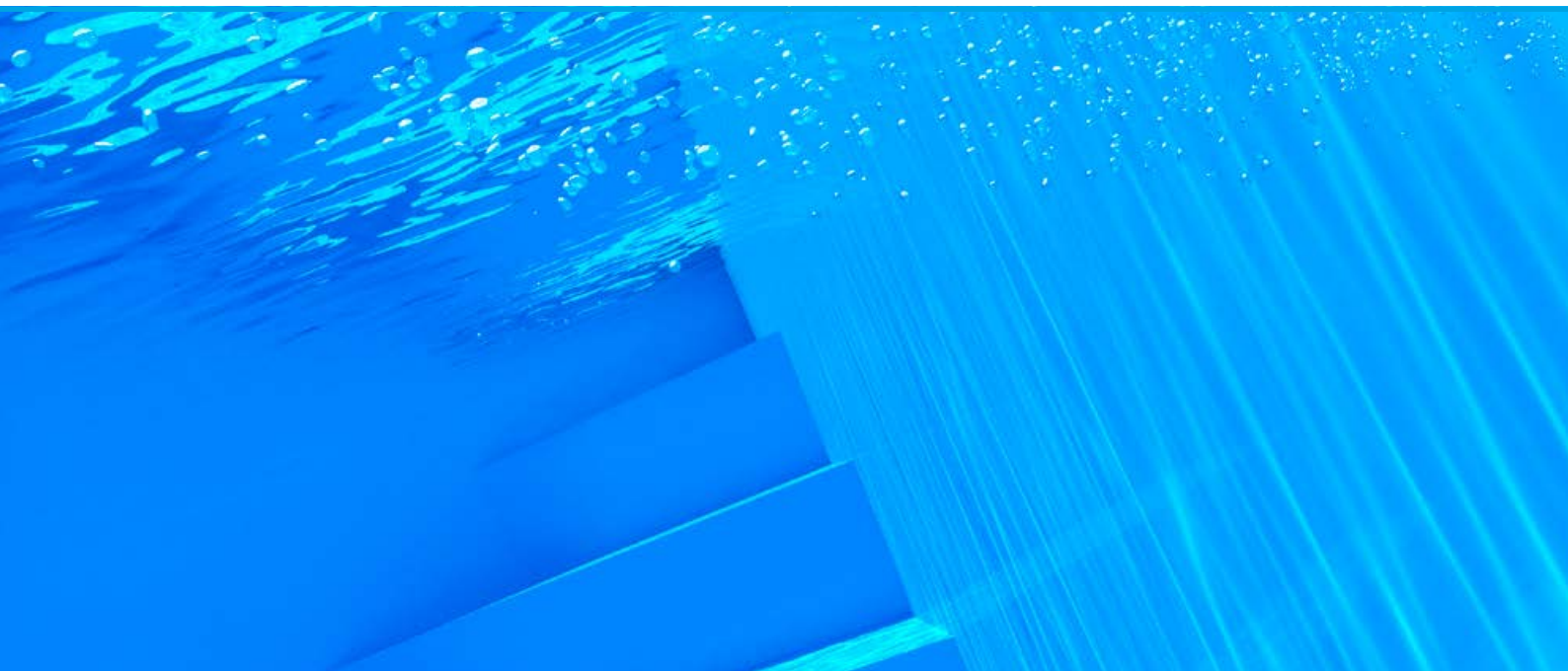
STĚNA BAZÉNU



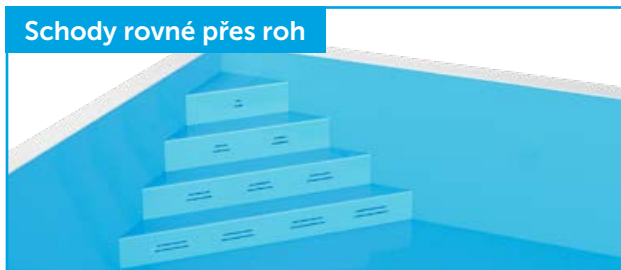
Jak nejlépe zakončit horní okraj skimmerového bazénu? Řešení se jmenuje X-SHAPE. Tato elegantní lišta z ušlechtilého hliníku lehce propojí bazén s okolím. K dispozici je pro všechny standardní rozměry bazénů v barvách Antracit DB 703 a Silver.

Kromě X-SHAPE je možné okraj skimmerového bazénu osadit lemovou hranou. Bazén je také možné zakončit překrytím dlažbou.

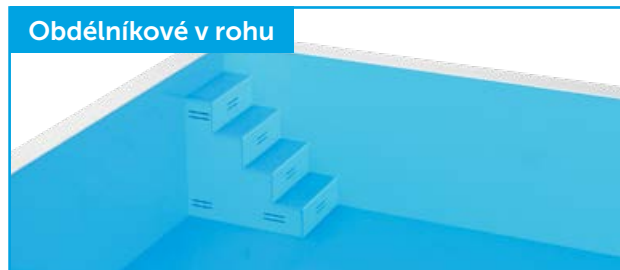
Typy schodů



Níže si můžete prohlédnout všechny nabízené typy schodů. Veškeré schody je možné instalovat do libovolného tvaru, velikosti i barvy bazénu.



Schody rovné přes roh



Obdélníkové v rohu



Schody rovné přes roh s lavicí



Obdélníkové¹⁾

FÓLIOVÉ BAZÉNY A RENOVACE



ZAKÁZKOVÉ BAZÉNY – KAŽDÝ BAZÉN JE ORIGINÁL

Rozměry	dle přání zákazníka
Barva	široká škála dekorů a barev, přijďte si prohlédnout vzorník
Hloubka	dle přání zákazníka (až 2 m, možnost proměnlivé hloubky)
Tvar	jakýkoliv dle přání zákazníka*

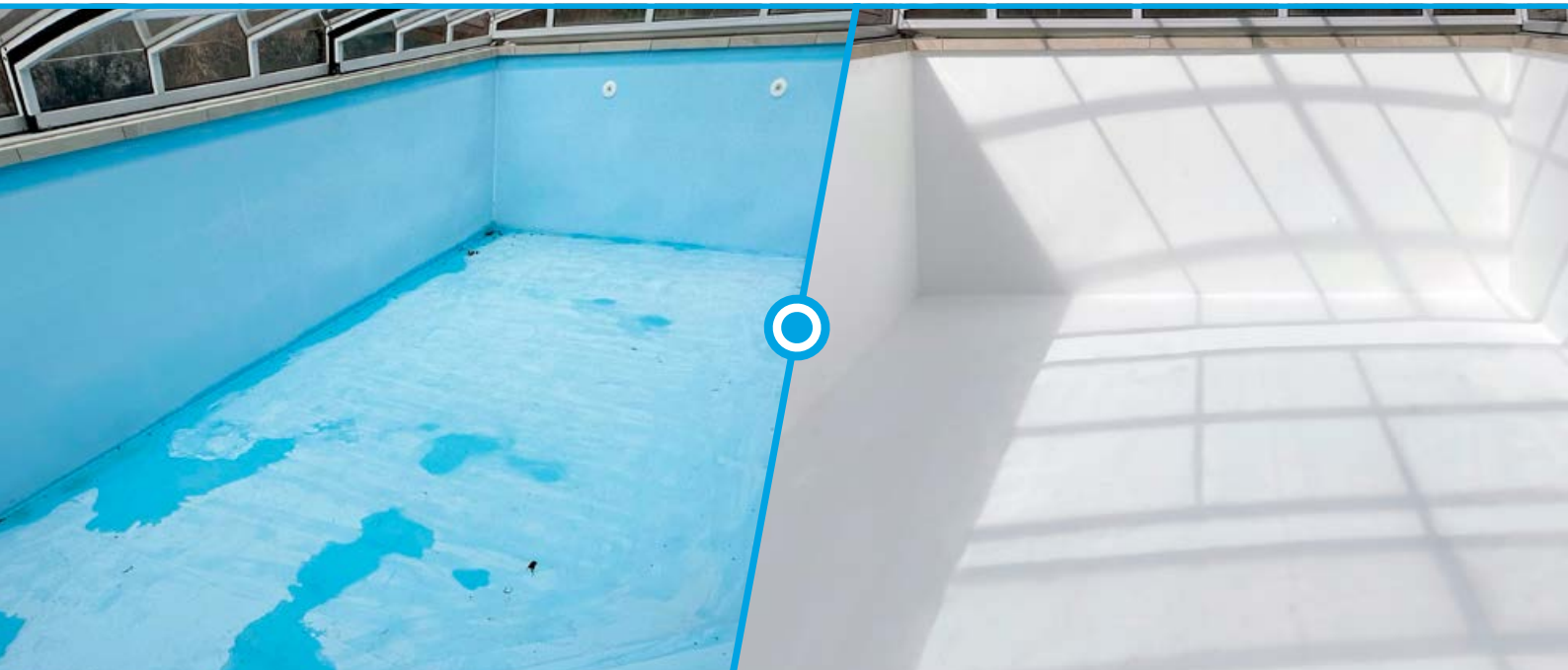
Renovace stávajícího bazénu či nový fóliový bazén? Pro obě tyto varianty pro vás máme řešení!

Zcela originálního designu bazénu docílíte kombinací betonového bazénu s vypláštěním těžkou fólií. Díky technologii vypláštění bazénu vám můžeme nabídnout širokou škálu dekorů a barev dle vaší libosti.

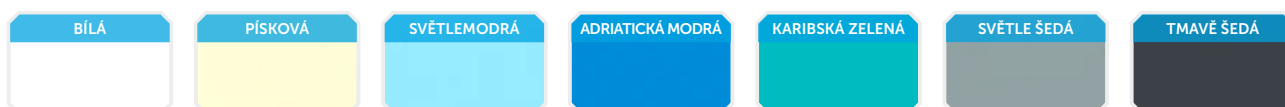
Proč vypláštění od ALBIXONU?

- ➔ Dlouholeté zkušenosti v oblasti vypláštění
- ➔ Kvalitní fólie značky ALKORPLAN o síle 1,5–2 mm
- ➔ Do 2–3 dnů máte hotovo
- ➔ Vypláštíme bazén jakýchkoliv rozměrů a tvarů
- ➔ Široká škála dekorů a barev dle vaší libosti
- ➔ Stovky spokojených zákazníků
- ➔ Rekonstrukce starého bazénu bez zásahu do vnějšího okolí
- ➔ Bazén vám zaměříme po celé ČR
- ➔ Kromě vypláštění nabízíme také poradenství/prodej v oblasti zapuštěných bazénů, zastřešení, bazénové technologie aj.

FÓLIOVÉ BAZÉNY A RENOVACE



ALKORPLAN 2000



ALKORPLAN 3000



ALKORPLAN TOUCH



ALKORPLAN VOGUE



ALKORPLAN RELIEF



Na výběr máme mnoho dalších vzorů a barev.

TECHNOLOGICKÉ STĚNY A ŠACHTY

Technologická stěna či šachta, to je motor bazénu, který udržuje vše v chodu. Z oblíbených standardních variant si vybere každý!

Proč technologie od ALBIXONU?

- ➔ komplexní řešení pro váš bazén
- ➔ široká nabídka od základních modelů s manuálním ovládáním až po automatické s připojením na internet
- ➔ vlastní vývoj užítkovávající léta praxe
- ➔ komponenty od renomovaných dodavatelů
- ➔ ověřené produkty a kvalitní materiály
- ➔ umístění dle vašich potřeb – pod zem, do přístřešku nebo do vaší technologické místnosti



Objevte zahradní přístřešky navržené pro bezpečné uschování bazénové technologie. Spojují funkčnost s estetickým designem, jsou vyrobeny z kvalitních materiálů a vyžadují minimální údržbu. Prodlužují životnost vybavení, usnadňují údržbu bazénu a zachovávají čistý vzhled zahrady.



Standardní technologické stěny



MODEL	BASIC PLUS	ECONOMIC	OXY	UV	STATION
Filtrace	BRILIX P500 – 85 kg				
Čerpadlo	PREVA 50 – průtok 9 m ³ /h				
Úprava vody	BRILIX NEOSAL	BRILIX HIDROLIFE	BRILIX OXILIFE	BRILIX UV SCENIC	BRILIX STATION
Voda	Slaná 3 g/l	Slaná 3 g/l	Slaná 1,5 g/l	Slaná 1,5 g/l	Sladká
Automatická úprava pH	X	✓	✓	✓	✓
Automatické řízení dezinfekce	X	volitelné	volitelné	✓	✓
Příprava na inteligentní řízení bazénové technologie	X	✓	✓	✓	✓
Příprava na tepelné čerpadlo	✓	✓	✓	✓	✓
Příprava na odpad	✓	✓	✓	✓	✓
Možnost kombinace s protiproudem	✓	✓	✓	✓	✓
Čerpadlo protiproudu	X	X	X	X	X
Dálkové ovládání bazénového světla	✓	✓	✓	✓	✓
Potrubí fitinky	✓	✓	✓	✓	✓
Elektrický rozvaděč	¹⁾ ✓	¹⁾ ✓	¹⁾ ✓	¹⁾ ✓	¹⁾ ✓
Rozměry (Š × V × H)	160 × 140 × 69 cm	160 × 140 × 69 cm	160 × 140 × 69 cm	160 × 140 × 69 cm	160 × 140 × 69 cm
Barva stěny	Bílá	Bílá	Bílá	Bílá	Bílá

Nehodí se vám umístění bazénové technologie do šachty? Proto jsme pro vás připravili také standardní technologické stěny. Ty můžete umístit třeba do sklepa, garáže nebo zahradního domku. Technologická stěna může být nejdále 10 metrů od bazénu. Pokud budete mít bazén vybaven také protiproudem, jeho čerpadlo musí být uloženo v samostatné šachtě umístěné vždy do jednoho metru od masky protiproudu.

Standardní technologické šachty



MODEL	BASIC PLUS	COMFORT	ECONOMIC	COMFORT PLUS	OXY	OXY PLUS	UV	UV PLUS	STATION	STATION PLUS
Filtrace	BRILIX P500 – 85 kg									
Čerpadlo	PREVA 50 – průtok 9 m ³ /h									
Úprava vody	BRILIX NEOSAL		BRILIX HIDROLIFE		BRILIX OXILIFE		BRILIX UV SCENIC		BRILIX STATION	
Voda	Slaná 3 g/l		Slaná 3 g/l		Slaná 1,5 g/l		Slaná 1,5 g/l		Sladká	
Automatická úprava pH	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Automatické řízení dezinfekce	×	×	volitelné	volitelné	volitelné	volitelné	✓	✓	✓	✓
Příprava na inteligentní řízení bazénové technologie	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Příprava na tepelné čerpadlo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Příprava na odpad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Příprava na protiproud	×	✓	×	✓	×	✓	×	✓	×	✓
Čerpadlo protiproudu	×	×	×	¹⁾ ✓	×	¹⁾ ✓	×	¹⁾ ✓	×	¹⁾ ✓
Dálkové ovládání bazénového svítidla	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Potrubí fitinky	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Elektrický rozvaděč	²⁾ ✓	²⁾ ✓	²⁾ ✓	²⁾ ✓	²⁾ ✓	²⁾ ✓	²⁾ ✓	²⁾ ✓	²⁾ ✓	²⁾ ✓
Průměr šachty	120 cm	150 cm	150 cm	150 cm	150 cm	150 cm	150 cm	150 cm	150 cm	150 cm
Hloubka šachty	120 cm	120 cm	120 cm	120 cm	120 cm	120 cm	120 cm	120 cm	120 cm	120 cm
Barva víka	Šedá	Šedá	Šedá	Šedá	Šedá	Šedá	Šedá	Šedá	Šedá	Šedá

Pro usnadnění výběru jsme pro vás připravili kompletní technologické šachty osazené kvalitními komponenty, které stačí pouze připojit k bazénu a ke zdroji elektriny. Nemusíte se tak starat o to, jaké příslušenství je pro váš bazén nejvhodnější – udělali jsme to za vás! Šachty jsou umístěné v těsné blízkosti bazénu a jsou tak vždy na dosah.

¹⁾ Standardní technologické šachty mají protiproud Elegance 70 se tří fázovým rozvaděčem. Protiproudy Elegance 80 a 95 jsou v zakázkové výrobě.

²⁾ Rozvaděč je vybaven elektrickým vývodem pro dodatečnou montáž přídavné zásuvky.

Polypropylenový bazén není samonosný, je tedy nutné dodržet všechny zásady bezpečného betonování uvedené ve stavebních přípravách.

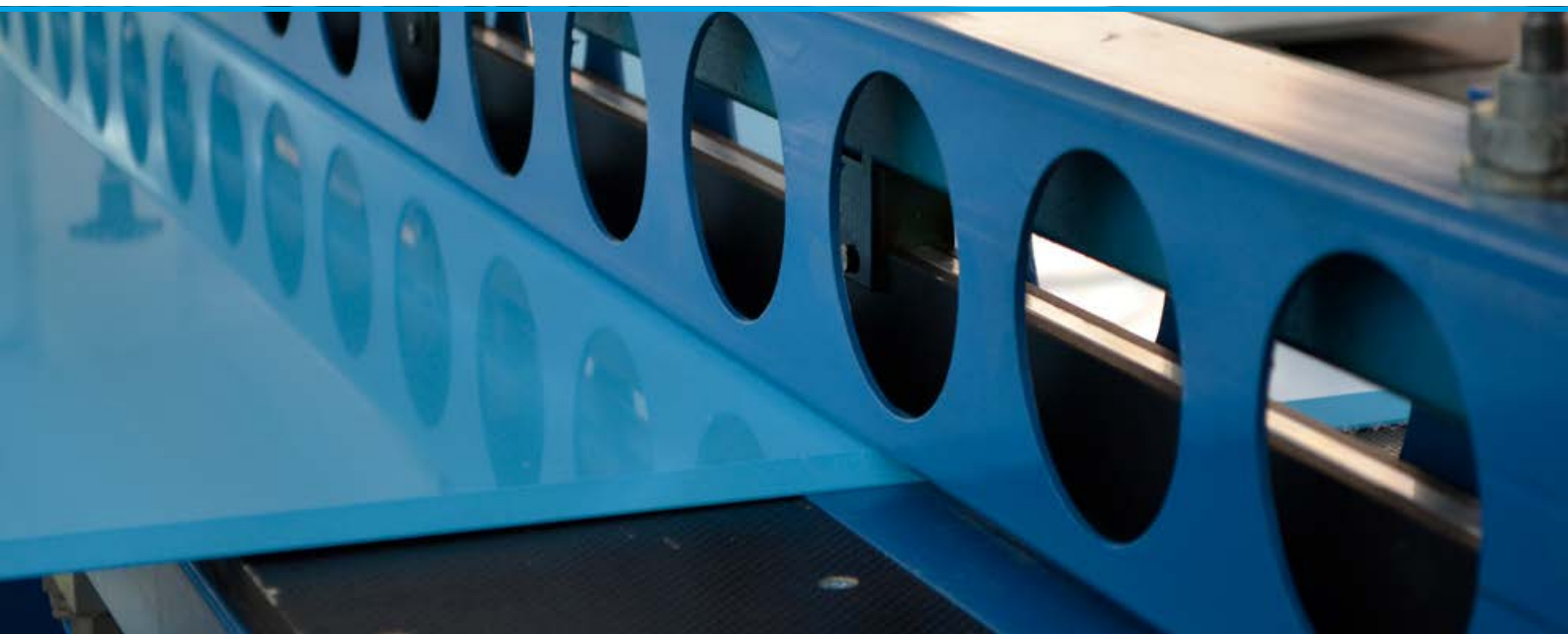
Osazené šachty protiproudu



MODEL		ELEGANCE 70	ELEGANCE 70	ELEGANCE 80	ELEGANCE 95
-------	--	-------------	-------------	-------------	-------------

Napětí	V	230	400	400	400
Průtok	m ³ /h	70	70	80	95
Příkon	kW	2,2	2,2	3	4
Průměr potrubí	mm	75	75	75	75
Rozměry osazené šachty vnější	mm	1 360 × 810 × 760			
Rozměry osazené šachty vnitřní	mm	1 200 × 600 × 800			
Maximální vzdálenost šachty od bazénu	mm	2 000	2 000	2 000	2 000
Tlačítko protiproudu		Piezo	Piezo	Piezo	Piezo
Časovač		✓	✓	✓	✓
Dálkové ovládání		✓	✓	✓	✓
Spínací skříň		✓	✓	✓	✓
Určeno pro slanou/sladkou vodu		✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Hmotnost	Kg	70	70	72	77

Neosazené technologické stěny a šachty



Chcete si poskládat bazénovou technologii podle svého? Právě pro vás nabízíme i neosazené technologické stěny/šachty.



Technologická šachta 150

Vnitřní průměr	150 cm
Hloubka	120 cm
Vnější průměr	166 cm



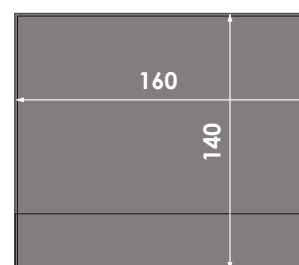
Technologická šachta 120

Vnitřní průměr	120 cm
Hloubka	120 cm
Vnější průměr	136 cm



Technologická šachta na protiproud

Vnitřní rozměry	120 × 80 × 60 cm (D × H × Š)
Vnější rozměry	136 × 81 × 76 cm (D × V × Š)



Technologická stěna

Vnější rozměry	160 × 140 × 69 cm (Š × V × H)
----------------	-------------------------------

ZASTŘEŠENÍ

Díky bohatým zkušenostem vás lehce provedeme procesem koupě od výběru vhodného modelu a velikosti až po instalaci zastřešení nad vaším bazénem.

Proč zastřešení bazénů ALBIXON?

- ➔ většina zastřešení získala shodu s normou AFNOR NF P 30-309 – konstrukce odolá větru o rychlosti 120 km/h, hmotnosti sněhu 60 kg/m² a splňuje bezpečnostní nároky pro ochranu uživatelů
- ➔ mezinárodně uznávaná certifikace NSF, která garantuje kvalitu použitých materiálů a jejich nezávadnost
- ➔ profily jsou lakované ve vlastní certifikované práškové lakovně
- ➔ možnost volby krytiny – kompaktní polykarbonát o síle 4 mm s UV ochranou či dutinkový polykarbonát o síle 8 mm s UV ochranou





Víte, že...

Bezpečnost, úspora a prodloužení sezóny. Tyto i mnohé další výhody přináší zastřešení bazénu ALBIXON. Přesvědčte se sami!

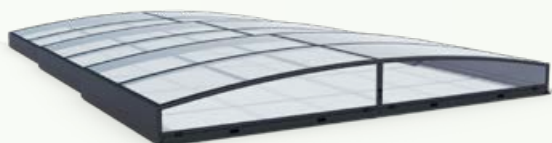


ZASTŘEŠENÍ



(Strana 30–31)

BERGEN



(Strana 32–33)

SYDNEY / SYDNEY CLEAR



(Strana 34–37)

CASABLANCA INFINITY



(Strana 38–41)

DALLAS / DALLAS CLEAR





(Strana 42–43)

KLASIK PRO / KLASIK PRO CLEAR



(Strana 44–47)

KLASIK / KLASIK CLEAR



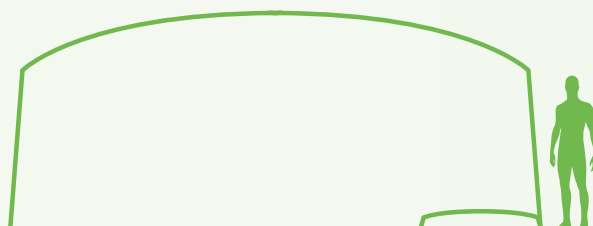
(Strana 48–49)

MONACO FUTURE



(Strana 50–51)

CASABLANCA



(Strana 52–53)

DALLAS NA ZEŽ

BERGEN

terasové zastřešení



SPECIFIKACE

Maximální zastřešená plocha	3 420 x 6 420 mm
Počet modulů	2
Vnější šířka	3 668 mm
Vnější délka	6 540 mm
Výška standard	165 mm
Výška nad zemí standard ¹⁾	10 mm
Výška nad zemí maximální ¹⁾	45 mm
Tloušťka volitelné krytiny	20–30 mm
Nosné profily	ALBIXON BERGEN
Kolejiště	Jednostranná kolej, pochozí
Aretace modulů	Uzamykatelná
Barva profilů	Antracit DB 703
Madlo	Součástí balení (použití volitelné)
Nosnost na m ²	250 kg/m ²
Průslušenství (volitelné)	Izolace 50 mm polystyren, Sada pro zvýšení výšky
Přepravní rozměry (d x š x v)	4 180 x 915 x 830 mm (nosná konstrukce), 2 350 x 915 x 730 mm (polystyren), 3 910 x 750 x 730 mm (prkna)

¹⁾ Udává výšku nerovnosti (např. ozdobného lemu), kterou zastřešení bez problému překoná.



Teka



Ipe



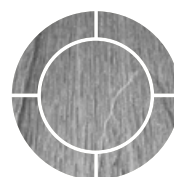
Sand



Crema



Greige



Plata

BERGEN

terasové zastřešení



BERGEN



BERGEN

Přicházíme s plnohodnotnou pojízdnou terasou, která nejen zastřeší bazén, ale díky své vysoké tuhosti a nosnosti se nabízí i k jiným aktivitám a relaxaci. Umožňuje tak plné využívání zahrady po celý rok. Pojízdné terasy jsou zastřešením pro bazény, zapuštěné vířivé vany a domácí jezírka, či jakékoliv jiné podzemní prostory. Naše řešení vyniká zejména svou stabilitou, bezpečností a čistým designem.

Ve dne plav, večer tančí!

- ➔ **2v1** – zakrytí bazénu a pochozí terasa
- ➔ **Vysoká nosnost** (250 kg/m²) a tuhost díky ALBIXONEM speciálně vyvinutým hliníkovým profilům, které jsou chráněny průmyslovým vzorem
- ➔ **Uzamykatelná minimalistická aretace**, která je chráněna užitným vzorem
- ➔ **Slouží jako tepelná izolace bazénové vody**
- ➔ **Krytina tvoří jednotitou plochu bez mezer** – žádné ztráty cenností ani nečistoty v bazénu
- ➔ **Kvalitní pochozí prkna z WPC směsi bambusu (60 %), HDPE (30 %) a přísad (10 %)** od renomované španělské značky EXTERPARK
- ➔ **Snadná a rychlá montáž bez použití šroubů**, neviditelné patentované uchycení, snadný přístup pro opravy
- ➔ **Odolnost prken léty prověřena instalacemi na terasách a u bazénů** i v extrémních zátěžových a klimatických podmínkách
- ➔ **Možnost posunu manuálně či dálkově**
- ➔ **Možnost použití shodné krytiny na terase domu** či v okolí bazénu
- ➔ **Pro bazény do velikosti 3 x 6 m**

Vysoký standard již v základu

- ➔ Vysoká nosnost a tuhost
- ➔ Splňuje požadavky pro sněhové pásmo 5
- ➔ Minimalistický design – jednokolejové provedení
- ➔ Výšková variabilita
- ➔ Možnost použití vlastní krytiny s různou tloušťkou



**ŽÁDNÉ ZTRÁTY
CENNOSTÍ ANI
ZLOMENÉ PODPADKY**



ŽÁDNÉ ŠROUBY

SYDNEY / SYDNEY CLEAR

sériové

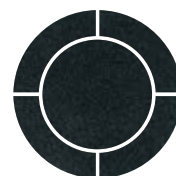


SPECIFIKACE SYD. AS SYD. CLEAR AS SYD. A SYD. CLEAR A SYD. BD SYD. CLEAR BD SYD. BS SYD. CLEAR BS SYD. B SYD. CLEAR B SYD. C SYD. CLEAR C

Maximální zastřešená plocha	350 × 535 cm		350 × 635 cm		350 × 850 cm		400 × 740 cm		400 × 850 cm		450 × 850 cm	
Počet modulů	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
Vnější šířka "B"	386 cm	386 cm	386 cm	386 cm	400 cm	400 cm	450 cm	450 cm	450 cm	450 cm	500 cm	500 cm
Vnitřní šířka "A"	358 cm	358 cm	358 cm	358 cm	358 cm	358 cm	408 cm	408 cm	408 cm	408 cm	458 cm	458 cm
Vnější délka "E"	565 cm	565 cm	646 cm	646 cm	860 cm	860 cm	752 cm	752 cm	860 cm	860 cm	860 cm	860 cm
Vnější výška "V"	48 cm	48 cm	48 cm	48 cm	54 cm	54 cm	56 cm	56 cm	56 cm	56 cm	58 cm	58 cm
Boční vstup	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Krytina modulů	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾
Přední čelo	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno
Krytina předního čela	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾
Zadní čelo	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno	napevno
Krytina zadního čela	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾	PK4 ²⁾
Zvýšení spodní hrany čel	6,7 cm	6,7 cm	6,7 cm	6,7 cm	6,7 cm	6,7 cm	6,7 cm	6,7 cm	6,7 cm	6,7 cm	6,7 cm	6,7 cm
Nosné profily	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L+	L+
Kolejiště	AIR jednostranné, pouze 1 kolej											
Aretace modulů	uzamykatelné											
Barva	Antracit DB 703											
Rozměr balení BOX	445 × 48 × 127 cm	445 × 48 × 127 cm	445 × 48 × 127 cm	445 × 48 × 127 cm	561 × 55 × 127 cm	561 × 55 × 127 cm	561 × 55 × 127 cm	561 × 55 × 127 cm	561 × 55 × 127 cm	561 × 55 × 127 cm	561 × 55 × 127 cm	561 × 55 × 127 cm
Hmotnost balení BOX	325 kg	395 kg	340 kg	420 kg	470 kg	550 kg	465 kg	570 kg	490 kg	610 kg	520 kg	652 kg

¹⁾ PK8 = Dutinkový polykarbonát čirý, tloušťka 8 mm, s UV ochranou.

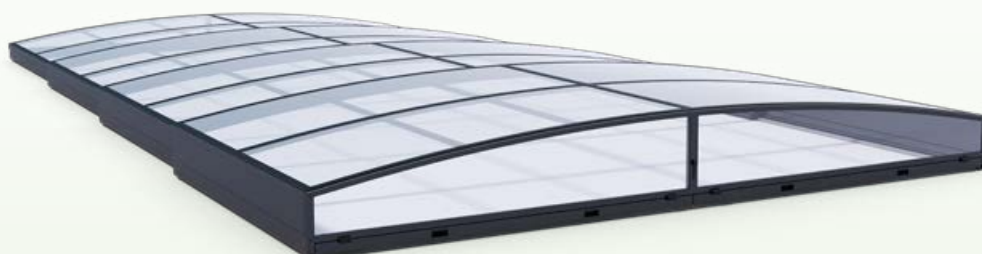
²⁾ PK4 = Kompaktní polykarbonát čirý, tloušťka 4 mm, s UV ochranou.



Antracit DB 703

SYDNEY / SYDNEY CLEAR

sériové



SYDNEY C
SYDNEY BD
SYDNEY BS/B
SYDNEY A
SYDNEY AS



SYDNEY / SYDNEY CLEAR

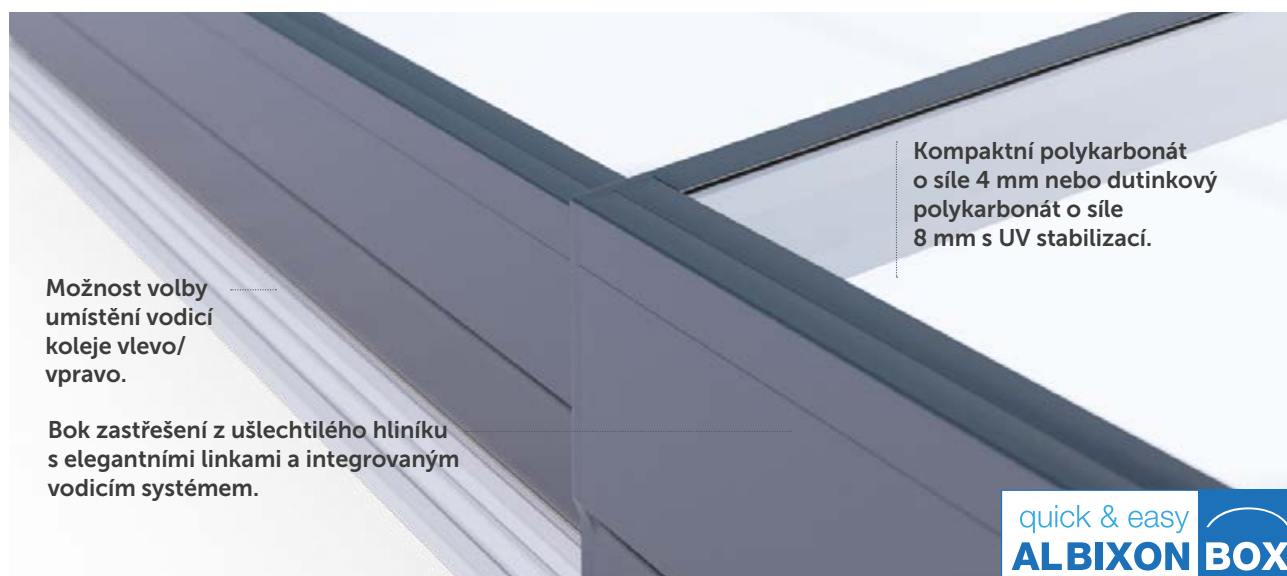
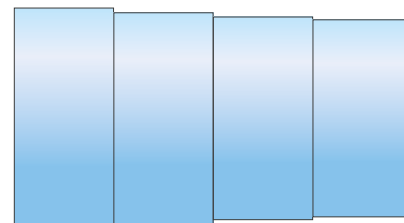
Designové zastřešení, které jsme pro vás vyvinuli ve spolupráci s návrháři z automobilového průmyslu. Nejen znalci ocení **ultra nízký profil, elegantní křivky a unikátní vzhled**.

Méně kolejí, více komfortu!

Pro maximální ergonomii je zastřešení SYDNEY vybaveno pouze jednou vodící kolejnici, po které se pohybuje největší modul. Ostatní moduly jsou bezkolejové. Vodicí kolejnici lze volit vlevo nebo vpravo (při čelním pohledu na největší modul). Kolejnice se nezapouští do terénu. Zastřešení SYDNEY je pro plavání nízké. Proto doporučujeme vždy prodloužit koleje o minimální délku 250 cm.

Hlavní výhody ALBIXON BOX

- ➔ Zboží je obvykle k dispozici v krátké době
- ➔ Rychlá a snadná montáž
- ➔ Variabilita balení



quick & easy
ALBIXON BOX

CASABLANCA INFINITY

sériová



SPECIFIKACE

CASABLANCA INFINITY A

CASABLANCA INFINITY B

Maximální zastřešená plocha	346 x 635 cm	442 x 850 cm
Počet modulů	3	4
Vnější šířka "B"	390 cm	500 cm
Vnitřní šířka "A"	362 cm	458 cm
Vnější délka "E"	646 cm	860 cm
Vnější výška "V"	55 cm	70 cm
Boční vstup	✓	✓
Krytina modulů	PK4 ¹⁾	PK4 ¹⁾
Přední čelo	odnímatelné	odnímatelné
Krytina předního čela	PK4 ¹⁾	PK4 ¹⁾
Zadní čelo	napevno	napevno
Krytina zadního čela	PK4 ¹⁾	PK4 ¹⁾
Zvýšení spodní hrany čel	10 cm	10 cm
Nosné profily	L+	L+
Kolejiště	AIR oboustranné / jednostranné ²⁾	AIR oboustranné / jednostranné ²⁾
Aretace modulů	uzamykatelné ³⁾	uzamykatelné ³⁾
Barva	Antracit DB 703	Antracit DB 703
Rozměr balení BOX	445 x 48 x 127 cm	561 x 55 x 127 cm
Hmotnost balení BOX	440 kg / 415 kg ⁴⁾	675 kg / 650 kg ⁴⁾

¹⁾ PK4 = Kompaktní polykarbonát tloušťky 4 mm, s UV ochranou.

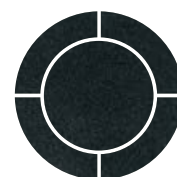
²⁾ Poloha kolejiště vlevo / vpravo se určuje při čelním pohledu na největší modul.

Kolejiště se nezapouští do terénu.

Každý modul má svoji samostatnou kolej.

³⁾ Zastřešení s jednostrannou kolejí je vždy vybaveno uzamykatelnými aretacemi a to na bezkolejové straně.

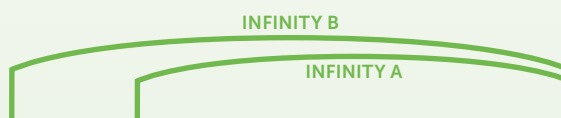
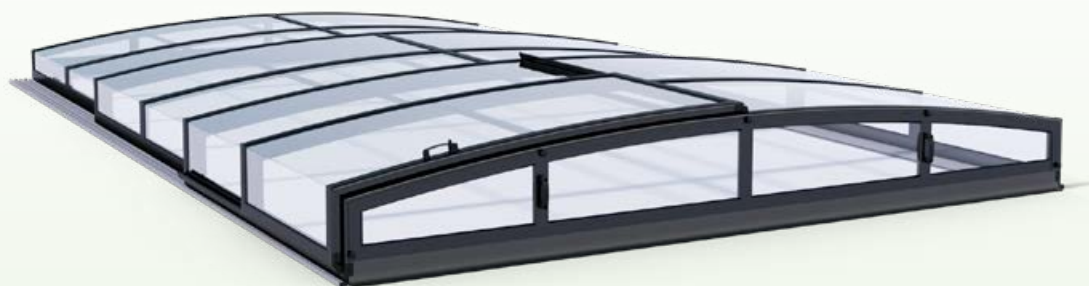
⁴⁾ Hmotnosti: dvoukolejná varianta / jednokolejná varianta.



Antracit DB 703

CASABLANCA INFINITY

sériová



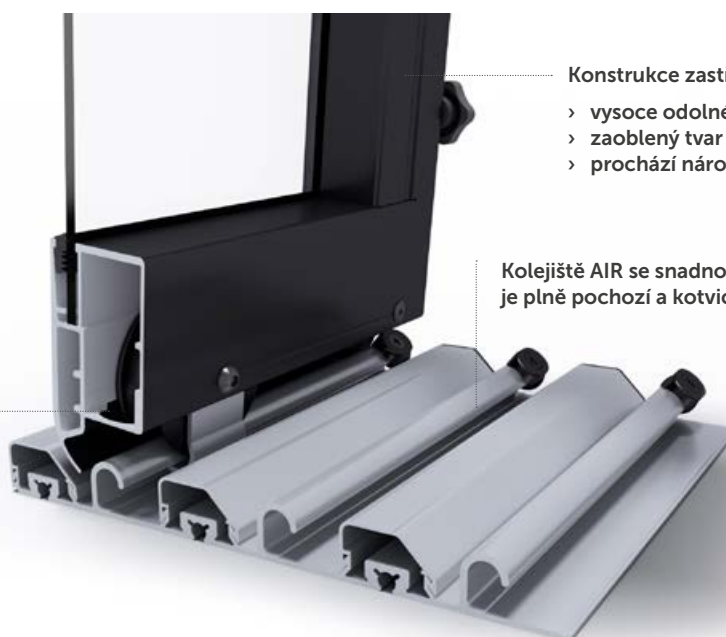
CASABLANCA INFINITY

Pokud vás přitahují decentní tvary, je CASABLANCA INFINITY to právě! Nízké zastřešení, které v zahradě působí na první pohled nenápadně, totiž skýtá mnohá překvapení, díky kterým zaujme každého. **Lomená čirá krytina, futuristický vzhled či nízké koleje AIR** jsou toho důkazem.

Hlavní výhody ALBIXON BOX

- ➔ Zboží je obvykle k dispozici v krátké době
- ➔ Rychlá a snadná montáž
- ➔ Variabilita balení

Kolečka s nerezovými zapouzdřenými ložisky se snadno posouvají. Součástí jsou háčky proti zvednutí modulů.



Konstrukce zastřešení

- › vysoce odolné profily
- › zaoblený tvar
- › prochází náročnými zátěžovými testy

Kolejiště AIR se snadno zapouští do úrovně terénu, je plně pochozí a kotvicí prvky jsou skryté.

CASABLANCA INFINITY

zakázková (2x kolej)



ZAKÁZKOVÁ CASABLANCA INFINITY – MOŽNÉ ROZMĚRY

vnější šířka do (cm)	typ profilu	minimální výška pro uvedený počet modulů (cm)						
		1 modul	2 moduly	3 moduly	4 moduly	5 modulů	6 modulů	7 modulů
151–200	L	38	44	50	56	62	68	74
250	L	42	48	54	60	66	72	78
300	L	45	51	57	63	69	75	81
350	L	48	54	60	66	72	78	84
400	L	51	57	63	69	75	81	87
450	L	55	61	67	73	79	85	91
500	L	58	64	70	76	82	88	94
550	L+	61	67	73	79	85	91	97
600	L+	65	71	77	83	89	95	101
650	XL	81	91	101	110	120	128	137
700	XL	85	94	104	113	123	132	140
750	XL	88	98	107	117	126	135	143
800	XL	91	101	110	120	130	138	147
850	XL	95	104	114	123	133	141	150

Krytina:

PK4 = Kompaktní polykarbonát, čirý / kouřový, tloušťka 4 mm, s UV ochranou.



Dle aktuálního
vzorníku

CASABLANCA INFINITY bez kolejí

zakázková



ZAKÁZKOVÁ CASABLANCA BEZ KOLEJÍ – MOŽNÉ ROZMĚRY

vnější šířka do (cm)	typ profilu	minimální výška pro uvedený počet modulů (cm)						
		1 modul	2 moduly	3 moduly	4 moduly	5 modulů	6 modulů	7 modulů
151–200	L+	33	39	46	52	58	65	71
250	L+	35	41	48	54	60	67	73
300	L+	37	43	50	56	63	69	75
350	L+	39	46	52	58	65	71	78
400	L+	41	48	54	61	67	73	80
450	L+	44	50	56	63	69	76	82

Krytina:

PK4 = Kompaktní polykarbonát, čirý / kouřový, tloušťka 4 mm, s UV ochranou.

Možnost volby jednokolejné varianty s volbou koleje na levé / pravé straně pro každý modul zastřešení.
Poloha koleje vlevo/vpravo se určuje při čelním pohledu na největší modul zastřešení.

Možnosti zakázkové výroby

- Individuální rozměry zastřešení
- Možnost volby barvy profilů
- Druh a umístění dveří vždy nejprve konzultujte s výrobcem
- Zcela individuální konfigurace
- Výběr z více než 40 barev a dekorů nosné konstrukce

DALLAS / DALLAS CLEAR

sériový



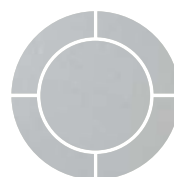
SPECIFIKACE	DALLAS A	DALLAS CLEAR A	DALLAS B	DALLAS CLEAR B
Maximální zastřešená plocha ³⁾	363 × 635 cm	363 × 635 cm	462 × 850 cm	462 × 850 cm
Počet modulů	3	3	4	4
Vnější šířka "B"	407 cm	407 cm	520 cm	520 cm
Vnitřní šířka "A"	379 cm	379 cm	478 cm	478 cm
Vnější délka "E"	646 cm	646 cm	860 cm	860 cm
Vnější výška "V"	82 cm	82 cm	100 cm	100 cm
Boční vstup	✓	✓	✓	✓
Krytina modulů	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾
Přední čelo	odnímatelné	odnímatelné	odnímatelné	odnímatelné
Krytina předního čela	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾
Zadní čelo	napevno	napevno	napevno	napevno
Krytina zadního čela	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾
Zvýšení spodní hrany čel	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm
Nosné profily	M	M	L	L
Kolejiště	AIR oboustranné	AIR oboustranné	AIR oboustranné	AIR oboustranné
Aretace modulů	uzamykatelné			
Barva	Silver, Antracit DB 703	Silver, Antracit DB 703	Silver, Antracit DB 703	Silver, Antracit DB 703
Rozměr balení BOX	445 × 48 × 127 cm	445 × 48 × 127 cm	561 × 55 × 127 cm	561 × 55 × 127 cm
Hmotnost balení BOX	310 kg	420 kg	480 kg	650 kg

¹⁾ PK8 = Dutinkový polykarbonát čirý, tloušťka 8 mm, s UV ochranou.

²⁾ PK4 = Kompaktní polykarbonát čirý, tloušťka 4 mm, s UV ochranou.

³⁾ Platí při maximálním zvýšení hrany bazénu do 3 cm nad terénem.

Při větším zvýšení hrany bazénu kontaktujte svého obchodníka.



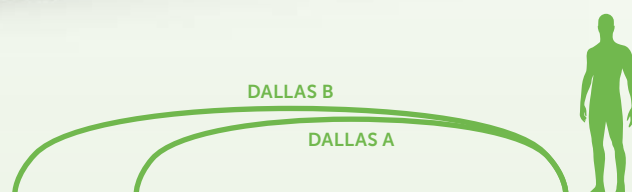
Silver



Antracit DB 703

DALLAS / DALLAS CLEAR

sériový



DALLAS / DALLAS CLEAR

Pokud máte rádi oblé tvary a ladné křivky, je DALLAS nejlepším řešením. Zastřešení bazénu DALLAS je jedním z nejoblíbenějších modelů a hodí se do každé zahrady.

Hlavní výhody ALBIXON BOX

- ➔ Zboží je obvykle k dispozici v krátké době
- ➔ Rychlá a snadná montáž
- ➔ Variabilita balení

Konstrukce zastřešení

- › vysoce odolné profily
- › zaoblený tvar
- › prochází náročnými zátěžovými testy

Kolečka s nerezovými zapouzdřenými ložisky se snadno posouvají. Součástí jsou háčky proti zvednutí modulů.

Kolejiště AIR se snadno zapouští do úrovně terénu, je plně pochozí a kotvicí prvky jsou skryté.



DALLAS / DALLAS CLEAR

zakázkový



ZAKÁZKOVÝ DALLAS/DALLAS CLEAR – MOŽNÉ ROZMĚRY

vnější šířka do (cm)	typ profilu	minimální výška pro uvedený počet modulů (cm)						
		1 modul	2 moduly	3 moduly	4 moduly	5 modulů	6 modulů	7 modulů
301–350	M	65	70	76	81	87	–	–
351–400	M	69	74	79	84	90	95	101
401–450	M	74	79	83	88	93	99	104
451–500	L	81	85	89	94	98	103	108
501–550	L	88	92	96	100	105	109	114
551–600	L+	98	101	105	108	112	116	121
601–650	XL	136	144	153	162	171	180	189
651–700	XL	141	149	157	165	174	182	191
701–750	XL	146	154	162	170	178	186	194
751–800	XL	153	160	167	175	183	191	199

Krytina:

PK4 = Kompaktní polykarbonát, čirý / kouřový, tloušťka 4mm, s UV ochranou – pro všechny použité profily.

PK8 = Dutinkový polykarbonát tloušťky 8 mm, čirý / kouřový, s UV ochranou – pro profily M, L a L+.

PK10 = Dutinkový polykarbonát tloušťky 10 mm, čirý, s UV ochranou – pro profily XL). U profilů velikosti XL čela vždy z krytiny PK8 nebo PK4.



Dle aktuálního
vzorníku

DALLAS / DALLAS CLEAR

zakázkový



Možnosti zakázkové výroby

- ➔ Individuální rozměry zastřešení
- ➔ Možnost volby barvy profilů
- ➔ Druh a umístění dveří vždy nejprve konzultujte s výrobcem
- ➔ Zcela individuální konfigurace
- ➔ Výběr z více než 40 barev a dekorů nosné konstrukce

Konstrukce zastřešení

- › vysoce odolné profily
- › zaoblený tvar
- › prochází náročnými zátěžovými testy

Kolečka s nerezovými zapouzdřenými ložisky se snadno posouvají. Součástí jsou háčky proti zvednutí modulů.

Kolejiště AIR se snadno zapouští do úrovně terénu, je plně pochozí a kotvicí prvky jsou skryté.

KLASIK PRO / KLASIK PRO CLEAR

sériový



SPECIFIKACE	KLASIK PRO B	KLASIK PRO CLEAR B
Maximální zastřešená plocha ³⁾	413 × 850 cm	413 × 850 cm
Počet modulů	4	4
Vnější šířka "B"	471 cm	471 cm
Vnitřní šířka "A"	429 cm	429 cm
Vnější délka "E"	860 cm	860 cm
Vnější výška "V"	100 cm	100 cm
Boční vstup	✓	✓
Krytina modulů	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾
Přední čelo	odnímatelné	odnímatelné
Krytina předního čela	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾
Zadní čelo	napevno	napevno
Krytina zadního čela	PK8 ¹⁾	PK4 ²⁾
Zvýšení spodní hrany čel	10 cm	10 cm
Nosné profily	L	L
Kolejiště	AIR oboustranné	AIR oboustranné
Aretace modulů	uzamykatelné	uzamykatelné
Barva	Antracit DB 703	Antracit DB 703
Rozměr balení BOX	561 × 55 × 127 cm	561 × 55 × 127 cm
Hmotnost balení BOX	470 kg	610 kg

¹⁾ PK8 = Dutinkový polykarbonát čirý, tloušťka 8 mm, s UV ochranou.

²⁾ PK4 = Kompaktní polykarbonát čirý, tloušťka 4 mm, s UV ochranou.

³⁾ Platí při maximálním zvýšení hrany bazénu do 3 cm nad terénem. Při větším zvýšení hrany bazénu kontaktujte svého obchodníka.



Antracit DB 703

KLASIK PRO / KLASIK PRO CLEAR

sériový



KLASIK PRO B / KLASIK PRO CLEAR B



KLASIK PRO / KLASIK PRO CLEAR

Rádi bychom vám představili model z řady ALBIXON BOX, zastřešení KLASIK PRO. Nenechte se zmást, jedná se opravdu o zastřešení KLASIK. Velká zastřešená plocha, minimální výška, maximální odolnost vůči sněhové zátěži, snadná a rychlá montáž – to jsou významné přednosti zastřešení KLASIK PRO. Nadchne vás především nízké provedení a elegantní linie.

Hlavní výhody ALBIXON BOX

- ➔ Zboží je obvykle k dispozici v krátké době
- ➔ Rychlá a snadná montáž
- ➔ Variabilita balení

Konstrukce zastřešení

- › vysoce odolné profily
- › zaoblený tvar
- › prochází náročnými zátěžovými testy

Kolečka s nerezovými zapouzdřenými ložisky se snadno posouvají. Součástí jsou háčky proti zvednutí modulů.

Kolejiště AIR se snadno zapouští do úrovně terénu, je plně pochozí a kotvicí prvky jsou skryté.



quick & easy
ALBIXON BOX

KLASIK / KLASIK CLEAR

sériový



SPECIFIKACE

KLASIK S

KLAS. CLEAR S

KLASIK A

KLAS. CLEAR A

KLASIK B

KLAS. CLEAR B

KLASIK C

KLAS. CLEAR C

KLASIK D

KLAS. CLEAR D

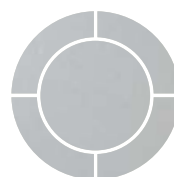
Maximální zastřešená plocha ³⁾	331 × 420 cm		317 × 635 cm		413 × 850 cm		499 × 1060 cm		564 × 1276 cm	
Počet modulů	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
Vnější šířka "B"	361 cm	361 cm	361 cm	361 cm	471 cm	471 cm	571 cm	571 cm	650 cm	650 cm
Vnitřní šířka "A"	347 cm	347 cm	333 cm	333 cm	429 cm	429 cm	515 cm	515 cm	580 cm	580 cm
Vnější délka "E"	433 cm	433 cm	646 cm	646 cm	860 cm	860 cm	1 073 cm	1 073 cm	1 286 cm	1 286 cm
Vnější výška "V"	100 cm	100 cm	100 cm	100 cm	130 cm	130 cm	155 cm	155 cm	175 cm	175 cm
Boční vstup	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Krytina modulů	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾
Přední čelo	odnímatelné									
Krytina předního čela	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾
Zadní čelo	napevno									
Krytina zadního čela	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾	PK8 ¹⁾	SAN ²⁾
Zvýšení spodní hrany čel	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm
Nosné profily	M	M	M	M	M	M	L	L	L	L
Kolejiště	AIR oboustranné									
Aretace modulů	uzamykatelné									
Barva	Antracit DB 703				Silver, Antracit DB 703				Antracit DB 703	
Rozměr balení BOX	430 × 41 × 157 cm				563 × 47 × 188 cm		606 × 61 × 175 cm		680×73×200 cm	
Hmotnost balení BOX	240 kg	300 kg	290 kg	380 kg	470 kg	600 kg	680 kg	920 kg	880 kg	1 220 kg

¹⁾ PK8 = Dutinkový polykarbonát čirý, tloušťka 8 mm, s UV ochranou.

²⁾ SAN = Styrenakrylnitril čirý tloušťky 4 mm, s UV ochranou.

³⁾ Platí při maximálním zvýšení hrany bazénu do 3 cm nad terénem.

Při větším zvýšení hrany bazénu kontaktujte svého obchodníka.



Silver



Antracit DB 703

KLASIK / KLASIK CLEAR

sériový



KLASIK / KLASIK CLEAR

Středně vysoké zastřešení, které sedne každému. Klasika, která neomrzí, to je zastřešení KLASIK. Zvolte si zastřešení, které vám bude věrně sloužit mnoho let.

Hlavní výhody ALBIXON BOX

- ➔ Zboží je obvykle k dispozici v krátké době
- ➔ Rychlá a snadná montáž
- ➔ Variabilita balení

Konstrukce zastřešení

- › vysoce odolné profily
- › zaoblený tvar
- › prochází náročnými zátěžovými testy

Kolečka s nerezovými zapouzdřenými ložisky se snadno posouvají. Součástí jsou háčky proti zvednutí modulů.

Kolejiště AIR se snadno zapouští do úrovně terénu, je plně pochozí a kotvicí prvky jsou skryté.



quick & easy
ALBIXON BOX

KLASIK / KLASIK CLEAR

zakázkový



ZAKÁZKOVÝ KLASIK/KLASIK CLEAR – MOŽNÉ ROZMĚRY

vnější šířka do (cm)	typ profilu	minimální výška pro uvedený počet modulů (cm)						
		1 modul	2 moduly	3 moduly	4 moduly	5 modulů	6 modulů	7 modulů
251-300	M	80	85	85	90	95	95	100
350	M	90	95	100	100	105	105	110
400	M	105	105	110	110	115	115	120
450	M	115	115	120	120	125	130	130
500	M	125	125	130	135	135	140	140
550	L	135	140	140	145	145	150	150
600	L	145	150	150	155	155	160	160
650	L	160	160	165	165	170	170	175
700	XL	185	205	205	220	225	225	230
750	XL	195	220	230	235	235	240	245
800	XL	210	230	235	245	250	255	260
850	XL	245	250	255	260	265	270	270
900	XL	260	265	270	270	275	280	280

Krytina:

PK4 = Kompaktní polykarbonát, čirý / kouřový, tloušťka 4 mm, s UV ochranou) – pro všechny použité profily.

PK8 = Dutinkový polykarbonát čirý / kouřový, tloušťka 8 mm, s UV ochranou) – pro profily L.

PK10 = Dutinkový polykarbonát čirý, tloušťka 10 mm, s UV ochranou) – pro profily XL. U profilů velikosti XL čela vždy z krytiny PK8 nebo PK4.

SAN = Styrenakrylnitril čirý, tloušťka 4 mm, s UV ochranou.



Dle aktuálního
vzorníku

KLASIK / KLASIK CLEAR

zakázkový



Možnosti zakázkové výroby

- ➔ Individuální rozměry zastřešení
- ➔ Možnost volby barvy profilů
- ➔ Druh a umístění dveří vždy nejprve konzultujte s výrobcem
- ➔ Zcela individuální konfigurace
- ➔ Výběr z více než 40 barev a dekorů nosné konstrukce

Konstrukce zastřešení

- › vysoce odolné profily
- › zaoblený tvar
- › prochází náročnými zátěžovými testy

Kolečka s nerezovými zapouzdřenými ložisky se snadno posouvají. Součástí jsou háčky proti zvednutí modulů.

Kolejiště AIR se snadno zapouští do úrovně terénu, je plně pochozí a kotvicí prvky jsou skryté.

MONACO FUTURE

zakázkové



ZAKÁZKOVÉ MONACO FUTURE – MOŽNÉ ROZMĚRY

vnější šířka do (cm)	typ profilu	minimální výška pro uvedený počet modulů (cm)						
		1 modul	2 moduly	3 moduly	4 moduly	5 modulů	6 modulů	7 modulů
351–400	L	200	200	200				
401–450	L	200	200	200	200	200	200	200
451–500	L	200	200	200	200	200	200	200
501–550	L+	200	200	201	202	203	204	205
551–600	L+	219	220	221	223	224	225	226

Krytina:

PK4 = Kompaktní polykarbonát, čirý / kouřový, tloušťka 4 mm, s UV ochranou.

PK8 = Dutinkový polykarbonát, čirý / kouřový, tloušťka 8 mm, s UV ochranou.

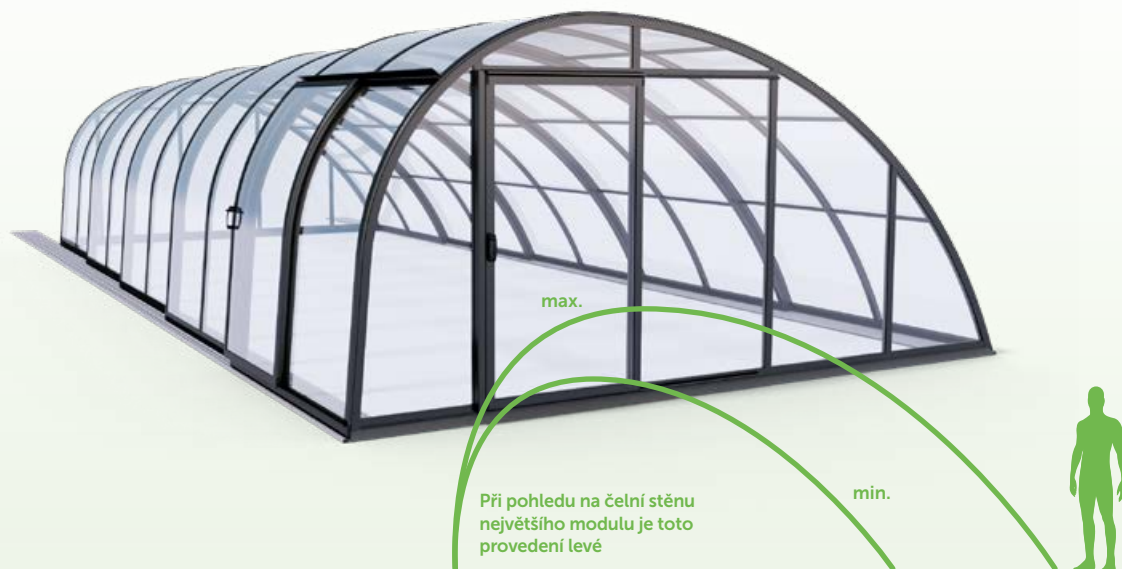
SAN = Styrenakrylnitril čirý, tloušťka 4 mm, s UV ochranou.



Dle aktuálního
vzorníku

MONACO FUTURE

zakázkové



Při pohledu na čelní stěnu největšího modulu je toto provedení levé

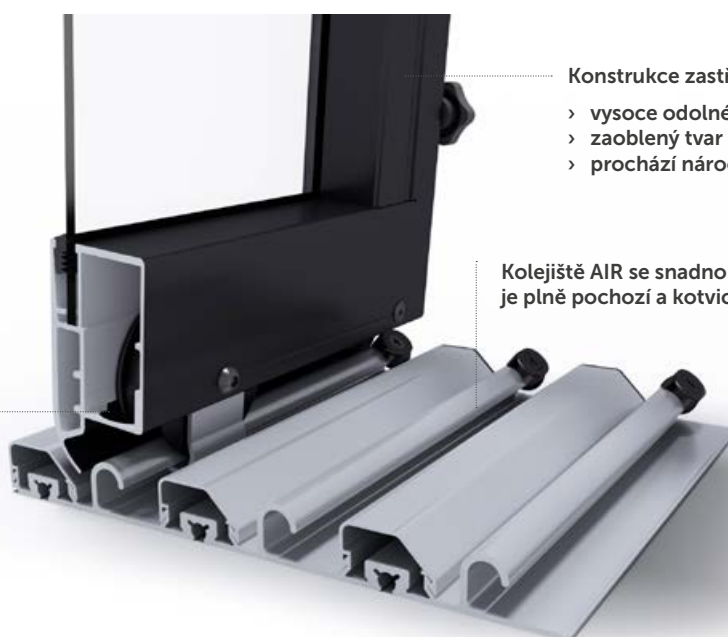
MONACO FUTURE

Podchozí zastřešení MONACO FUTURE se stane nevšední ozdobou každé zahrady. Bavte se s přáteli u bazénu, dovádějte s dětmi ve vodě, utužujte fyzičku kondičním plaváním nebo tiše relaxujte bez ohledu na venkovní počasí.

Možnosti zakázkové výroby

- ➔ Individuální rozměry zastřešení
- ➔ Možnost volby barvy profilů
- ➔ Druh a umístění dveří vždy nejprve konzultujte s výrobcem
- ➔ Zcela individuální konfigurace
- ➔ Výběr z více než 40 barev a dekorů nosné konstrukce

Kolečka s nerezovými zapouzdřenými ložisky se snadno posouvají. Součástí jsou háčky proti zvednutí modulů.



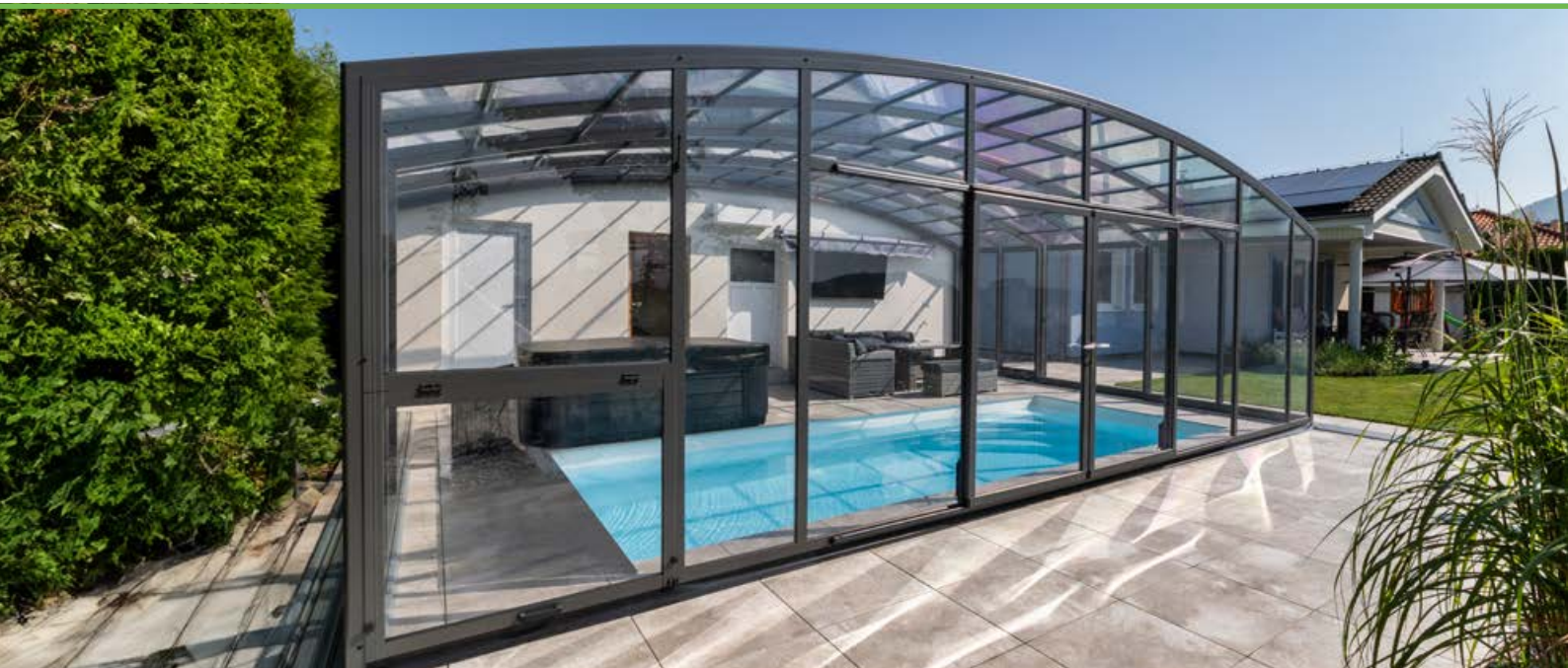
Konstrukce zastřešení

- > vysoce odolné profily
- > zaoblený tvar
- > prochází náročnými zátěžovými testy

Kolejiště AIR se snadno zapouští do úrovně terénu, je plně pochozí a kotvící prvky jsou skryté.

CASABLANCA

zakázková



ZAKÁZKOVÁ CASABLANCA – MOŽNÉ ROZMĚRY

vnější šířka do (cm)	typ profilu	minimální výška pro uvedený počet modulů (cm)						
		1 modul	2 moduly	3 moduly	4 moduly	5 modulů	6 modulů	7 modulů
151–200	L	38	44	50	56	62	68	74
250	L	42	48	54	60	66	72	78
300	L	45	51	57	63	69	75	81
350	L	48	54	60	66	72	78	84
400	L	51	57	63	69	75	81	87
450	L	55	61	67	73	79	85	91
500	L	58	64	70	76	82	88	94
550	L+	61	67	73	79	85	91	97
600	L+	65	71	77	83	89	95	101
650	XL	81	91	101	110	120	128	137
700	XL	85	94	104	113	123	132	140
750	XL	88	98	107	117	126	135	143
800	XL	91	101	110	120	130	138	147
850	XL	95	104	114	123	133	141	150

Krytina:

PK4 = Kompaktní polykarbonát, čirý / kouřový, tloušťka 4 mm, s UV ochranou – pro všechny použité profily.

PK8 = Dutinkový čirý / kouřový polykarbonát tloušťky 8 mm, s UV ochranou – pro profily L a L+.

PK10 = Dutinkový čirý polykarbonát tloušťky 10 mm, s UV ochranou – pro profily XL. U profilů velikosti XL čela vždy z krytiny **PK8** nebo **PK4**. Čela a boky možné také ze SAN čirý styrenakrylnitril tloušťky 4 mm, s UV ochranou.



Dle aktuálního
vzorníku

CASABLANCA

zakázková



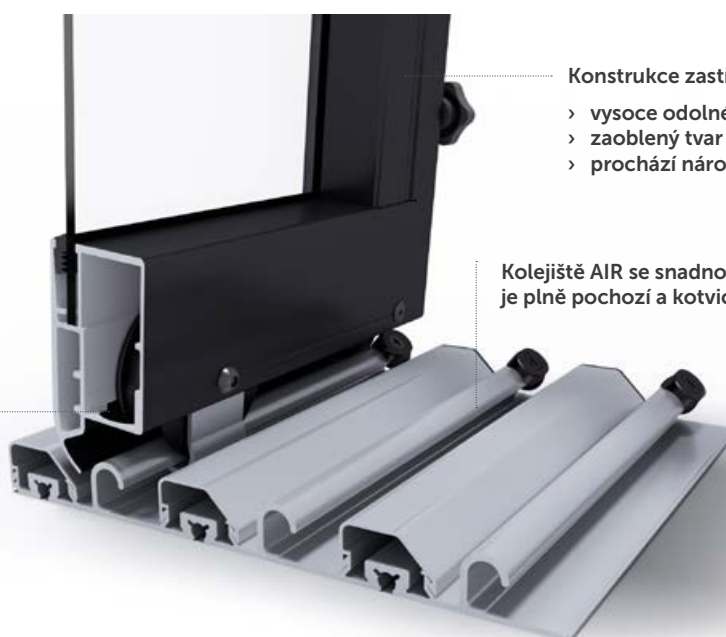
CASABLANCA

Dominanta vaší zahrady – to je zastřešení CASABLANCA. Je nejen důstojným zastřešením bazénu, ale prostorem pro multifunkční využití. Už nemusíte řešit, jaké je počasí, když se chcete s přáteli bavit u bazénu.

Možnosti zakázkové výroby

- ➔ Individuální rozměry zastřešení
- ➔ Možnost volby barvy profilů
- ➔ Druh a umístění dveří vždy nejprve konzultujte s výrobcem
- ➔ Zcela individuální konfigurace
- ➔ Výběr z více než 40 barev a dekorů nosné konstrukce

Kolečka s nerezovými zapouzdřenými ložisky se snadno posouvají. Součástí jsou háčky proti zvednutí modulů.



Konstrukce zastřešení

- > vysoce odolné profily
- > zaoblený tvar
- > prochází náročnými zátěžovými testy

Kolejiště AIR se snadno zapouští do úrovně terénu, je plně pochozí a kotvicí prvky jsou skryté.

DALLAS NA ZEĎ

zakázkový



ZAKÁZKOVÝ DALLAS NA ZEĎ – MOŽNÉ ROZMĚRY

vnější šířka do (cm)	typ profilu	minimální výška pro uvedený počet modulů (cm)						
		1 modul	2 moduly	3 moduly	4 moduly	5 modulů	6 modulů	7 modulů
201–250	L	90	97	104	111	118	125	132
300	L	95	102	109	116	123	130	137
350	L	100	107	114	121	128	135	142
400	L	105	112	119	126	133	140	147
450	L	110	117	124	131	138	145	152
500	L+	115	122	129	136	143	150	157
550	L+	120	127	134	141	148	155	162

Krytina:

PK4 = Kompaktní polykarbonát, čirý / kouřový, tloušťka 4 mm, s UV ochranou – pro všechny použité profily.

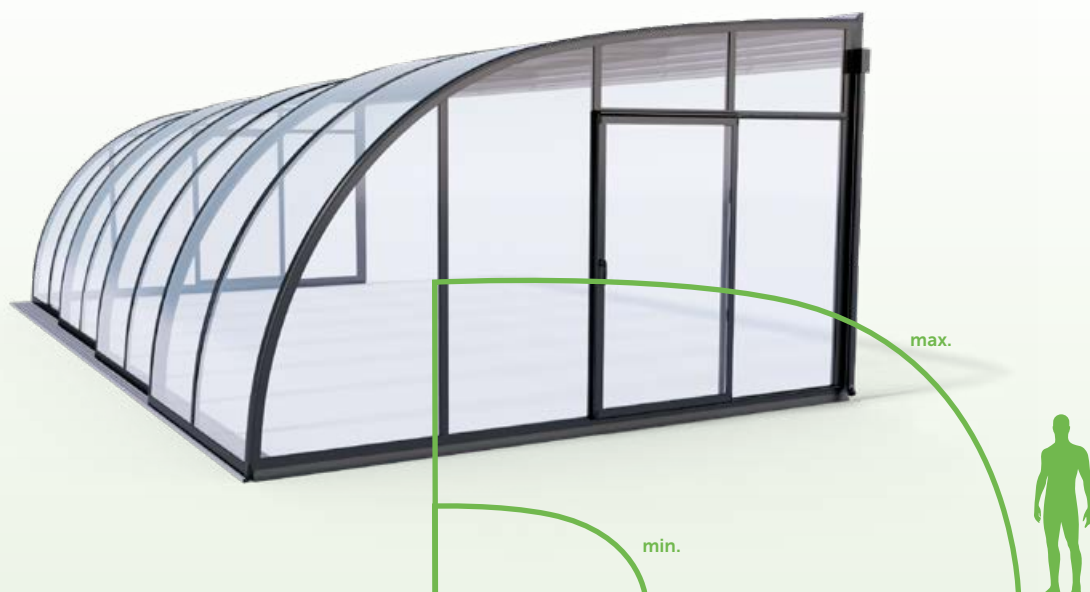
PK8 = Dutinkový čirý / kouřový polykarbonát tloušťky 8 mm, s UV ochranou – pro všechny použité profily.



Dle aktuálního
vzorníku

DALLAS NA ZEĎ

zakázkový



DALLAS NA ZEĎ

Jak nejlépe zastřešit bazén umístěný blízko stěny? Řešením je DALLAS na zeď, který vám na malé ploše nabídne nečekané množství prostoru.

Možnosti zakázkové výroby

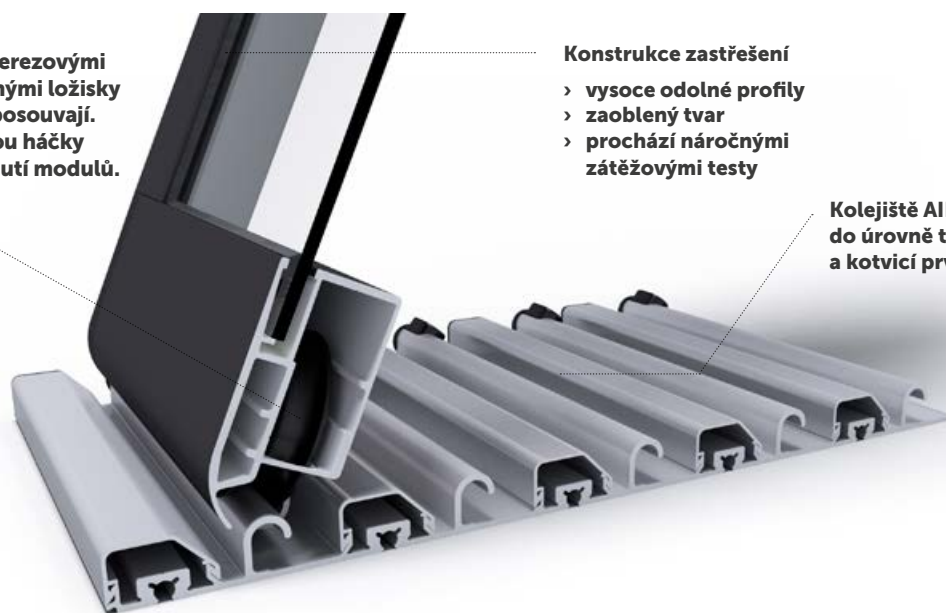
- ➔ Individuální rozměry zastřešení
- ➔ Možnost volby barvy profilů
- ➔ Druh a umístění dveří vždy nejprve konzultujte s výrobcem
- ➔ Zcela individuální konfigurace
- ➔ Výběr z více než 40 barev a dekorů nosné konstrukce

Kolečka s nerezovými zapouzdřenými ložisky se snadno posouvají. Součástí jsou háčky proti zvednutí modulů.

Konstrukce zastřešení

- › vysoce odolné profily
- › zaoblený tvar
- › prochází náročnými zátěžovými testy

Kolejiště AIR se snadno zapouští do úrovně terénu, je plně pochozí a kotvicí prvky jsou skryté.



Profily a koleje

Nosné profily

Profily M

Jedná se o profily pro malá a střední zastřešení. Elegančně zakulacené a pevné uvnitř i navenek.

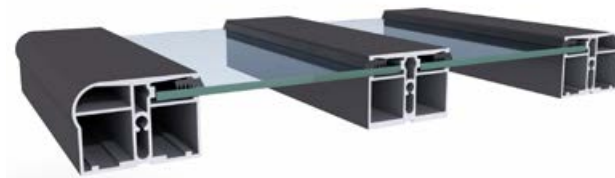
Průřez 40 x 55 mm.



Profily L

Jsou vhodné pro středně velká zastřešení. Mají stejný vzhled jako profily M, ale jejich struktura je zesílená.

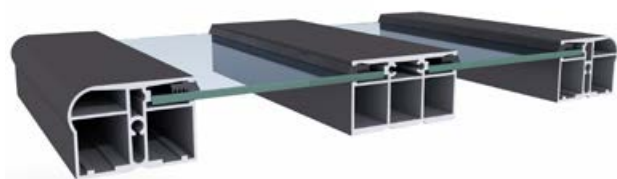
Průřez 40 x 55 mm.



Profily L+

Profily pro větší zastřešení. Oproti řadě L je střední profil rozšířen.

Průřez 40 x 55 mm a 40 x 72 mm.



Profily XL

Tato řada profilů je určena pro největší zastřešení, kde je kladen důraz na odolnost bez kompromisů.

Průřez 73 x 55 mm.



Koleje

Koleje AIR

Jsou vhodné pro zastřešení z profilů M, L, L+. Tyto koleje zhotovujeme s ukrytými kotvicemi šrouby. Nabízíme variantu pro zastřešení s nízkým i vysokým dopadovým úhlem.

**Výška 20 mm
Rozteč 70 mm**



Koleje AIR 110 mm

Varianta kolejí AIR pro použití s profily XL na zastřešeních CASABLANCA.

**Výška 20 mm
Rozteč 110 mm**



Koleje Standard XL

Varianta kolejí Standard pro použití s profily XL na zastřešeních DALLAS a KLASIK.

**Výška 25 mm
Rozteč 110 mm**



Kolej na zeď

Varianta kolejí pro zastřešení DALLAS na zeď.

**Výška s okapnicí 70 mm
Rozteč 70 mm**

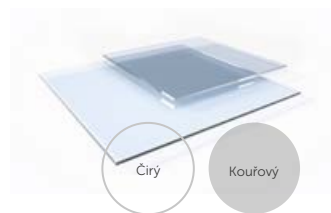


Výplně a barvy

Krytina

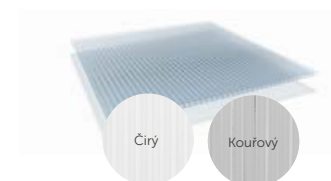
Kompaktní polykarbonát

Nejoblíbenější variantou je kompaktní polykarbonát PK4 o síle 4 mm. Oblíbíte si jeho elegantní vzhled a dokonalou průhlednost. Samozřejmostí je UV ochrana. **Vyberte si ze 2 barevných variant.**



Dutinkový polykarbonát

Stálicí je dutinkový polykarbonát PK8 a PK10 o síle 8 či 10 mm. Má vynikající izolační schopnosti a poskytuje dostatek soukromí při koupání pod zastřešením. Samozřejmostí je UV ochrana. **Zvolte si jednu ze 2 barevných variant.**



Standardní styrenakrylnitril

Ekonomickou variantou je styrenakrylnitril SAN o síle 4 mm. Oblíbíte si ho zejména pro jeho cenovou atraktivitu při zachování příjemného vzhledu a vysoké průhlednosti. Samozřejmostí je UV ochrana. **Nabízíme pouze v čířém provedení.**



Barvy profilů

Pro konstrukce zastřešení používáme vysoce odolné práškové barvy, které nanášíme ve vlastní lakovně. Mimo standardních dekorů Silver a Antracit DB 703 jsou oblíbené i další barvy z našeho vzorníku, stejně jako designové vzory, kterými se přizpůsobíme barvě vašeho domu či okenních rámců.

U sériových zastřešení jsou barvy předem určené. U zakázkových konstrukcí jsou barevná řešení následující:

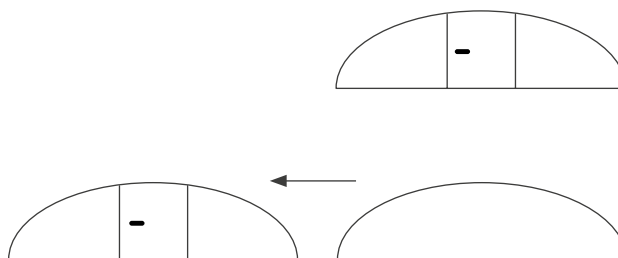


Detaily zastřešení

Čela zastřešení

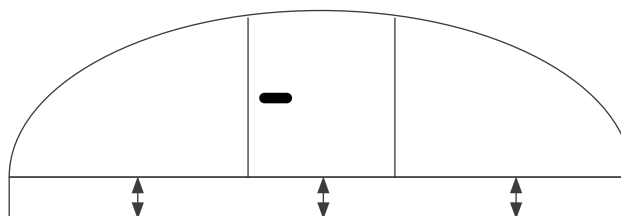
- ➔ Napevno
- ➔ Odnímatelná

Přední a zadní čelo zastřešení může být připevněno šrouby napevno, nebo pomocí růžic jako odnímatelné. Odnímatelné čelo doporučujeme v případě, kdy zastřešení není možné kompletně odsunout mimo bazén a běžně se tedy plave pod ním. Odnímatelné čelo může být opatřeno uzamykatelnými růžicemi. Na základě velikosti může být čelo vyrobeno jako jeden nebo více dílů.



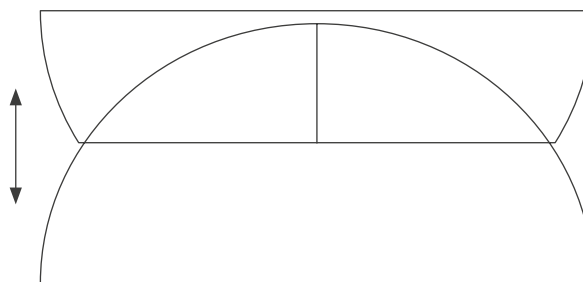
Zvýšení spodní hrany čel

Tento konstrukční prvek slouží ke snadnému přejezdu zastřešení například přes zvýšený lem bazénu. Nabízíme zvýšení spodní hrany čel, zakryté odolnou plachtou, až do výše 12 cm. V případě většího zvýšení spodní hrany se rovněž zhoršuje utěsnění zastřešení.



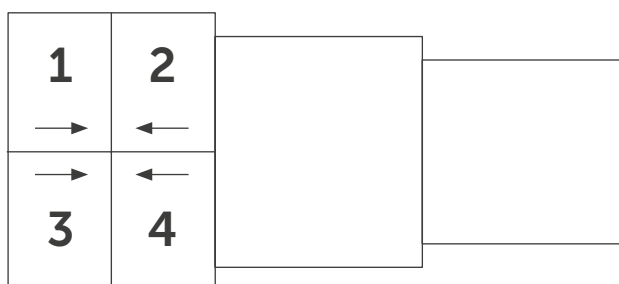
Klapačka

Spodní část čel zastřešení je výklopná směrem vzhůru pro snadný přejezd zastřešení přes překážky, jako například schody nebo skokanský můstek. Maximální výška klapačky se určuje dle typu zastřešení a celkové výšky zastřešení vždy nejvýše do 100 cm. POZOR! V čele s klapačkou nemohou být žádné dveře. Použití klapačky doporučujeme vždy konzultovat.



Boční vstup

Vždy je umístěn na největším modulu. Na výběr je jeho umístění ve 4 kvadrantech modulu. Boční vstup je samozřejmě uzamykatelný.

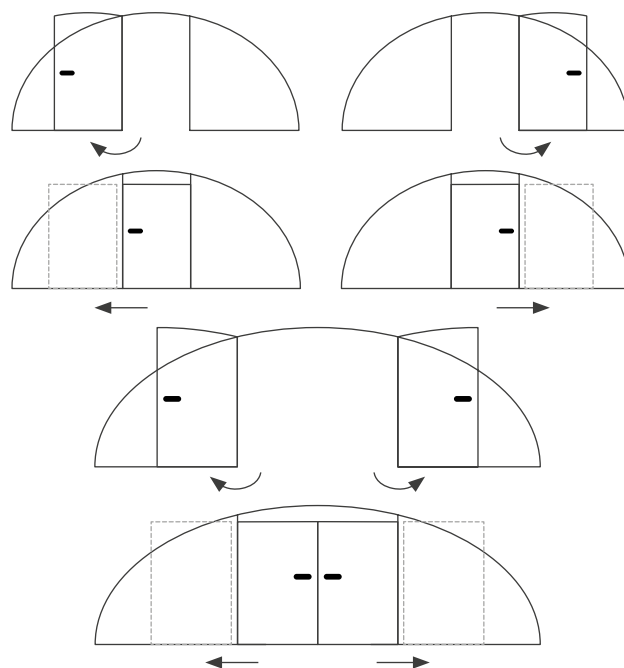


Detaily zastřešení

Dveře v čele

- ➡ Pantové (levé, pravé)
- ➡ Posuvné (levé, pravé)
- ➡ Dvoukřídle (pantové, posuvné)

Dveře v čele mohou být pantové nebo posuvné. Standardní šířka je 80 cm u jednokřídlových dveří, 100 cm u dvoukřídlových. Při větší šířce dveří doporučujeme volit posuvnou variantu pro vyšší odolnost (u jednokř. max do 100 cm a u dvoukř. max do 140 cm). Rovněž u vysokých zastřešení doporučujeme volit posuvné dveře. U nízkých zastřešení nelze dveře v čele vyrobit. V případě umístění pantových dveří mimo osu zastřešení je nutné umístit panty na straně dveří blíže k ose zastřešení (na delší stojce). Veškeré typy dveří jsou samozřejmě uzamykatelné. Dveře nabízíme v provedení s prahem nebo bez prahu.



Aretace

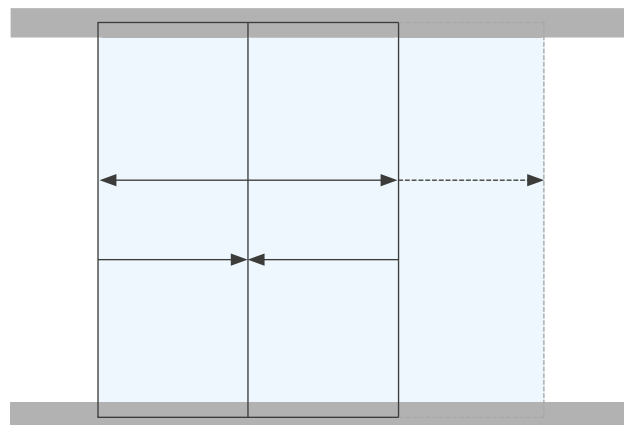
- ➡ Neuzamykatelné
- ➡ Uzamykatelné

Každý modul je standardně vybaven 2 aretacemi pro jeho fixaci v poloze otevřeno/zavřeno. Aretace mohou být pro ještě vyšší bezpečnost uzamykatelné. Standardně jsou aretace instalovány s přístupem zvenku s výjimkou nejmenšího modulu, kde jsou umístěny pro přístup zevnitř a neuzamykatelné – pokud by někdo zůstal zavřený pod zastřešením, dostane se snadno ven.



Délka modulu

Moduly zastřešení mají standardní délku 219 cm, není-li uvedeno jinak. Doporučená délka modulu je v rozsahu 180–250 cm. Jiné délky nedoporučujeme z důvodu zachování snadného pojezdu zastřešení. U zastřešení CASABLANCA INFINITY doporučujeme pouze standardní délku modulu. Při zvětšování délky modulu může být nutné přidání nosných oblouků pro zachování certifikované nosnosti.



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Staráme se o to, abyste vše pro bazén pořídili na jednom místě. Proto u nás najdete kompletní bazénové příslušenství.

Proč příslušenství BRILIX®?

- kvalitní značkové komponenty
- optimální poměr cena/kvalita
- spolehlivé řešení pro váš bazén
- krátké dodací lhůty v rámci EU
- kompletní nabídka produktů



MOVER

Víte, že...

Příslušenství značky BRILIX můžete nově pohodlně ovládat pomocí mobilní aplikace.



MOOVER

Nejlepší způsob, jak rozhybat vaše zastřešení



reddot winner 2023

MOOVER	PARAMETRY	HODNOTA	POZNÁMKY
Rozměry	délka	1157 mm	
	šířka (bez pák a externích konektorů)	80 mm	
	šířka (s montážními pákami)	110 mm	
	výška	163 mm	Se zataženým kolečkem.
Hmotnost	hmotnost MOOVERU (vč. baterie)	27 kg	
	hmotnost prodejního balení	30 kg	
Elektronika: napájení	výdrž MOOVERU v pohotovostním režimu (uvedená hodnota je pouze přibližná – bez podpory integrovaného solárního panelu)	až 800 hodin	V ideálních podmínkách a při 100% nabití.
	výdrž dálkového ovladače v pohotovostním režimu (i tato hodnota je přibližná)	2 roky	V ideálních podmínkách.
	maximální napětí v soustavě	18 V	Obvod integrovaného solárního panelu – napětí je závislé na vnějších podmínkách.
	jmenovité napětí hlavního akumulátoru	12 V	
	maximální napětí hlavního akumulátoru	14.4 V	Pouze během dobíjení.
	kapacita hlavního akumulátoru	18 Ah	
	maximální dobíjecí výkon integrovaného solárního panelu	7.5 W	
	typ akumulátoru (2x akumulátor – 18V 9Ah)	Pb	Rozměry: Délka – 151 mm, Šířka 65 mm, Výška – 94 mm, Výška s konektory – 98 mm
	adaptér pro dobíjení	18 V, 3.33A, 60W	
	INPUT	00 – 240 VAC 50/60Hz, 1.4A	
	OUTPUT	18 VDC, 3.33A, 60W MAX.	
Elektronika: anténa	pásmo	2,4 GHz	
	dosah	15–20 m	Závislé na okolních podmínkách.
	maximální počet spárovaných vysílačů	10	Při spárování dalšího ovladače se první spárovaný automaticky vyřadí.
Pohon	typ převodovky	šneková	
	výkon motoru	150 W	
Bezpečnostní prvky	omezení proudového zatížení – softwarové	–	Podle nastavení firmwaru.
	omezení proudového zatížení – hardwarové	pojistka 15 A	
Ochrana zařízení	IP Krytí	IPX4	
Uživatelské podmínky	maximální výškový rozdíl podkladu	8 mm	
	minimální šířka podlahy od okraje zastřešení (nikoliv kolejnice)	120 mm	

60

S hrdostí oznamujeme, že náš inovativní výrobek MOOVER získal prestižní ocenění Red Dot Award 2023 za produktový design.

MOOVER

Vše, co potřebujete vědět



MOOVER má tichý a plynulý chod, ovládá se dálkově a nabíjí solárně nebo pomocí napájecího adaptéru. Zvládnete ho namontovat sami k novému, nebo stávajícímu typu zastřešení.

Ve spolupráci s konstruktéry z automobilového průmyslu jsme vyvinuli MOOVER – moderní a technologicky vyspělý elektroposuv, který každý majitel bazénu se zastřešením musí mít.

Napájecí jednotka: Vysokokapacitní baterie (12 V, 18 Ah) dokáže napájet MOOVER při nepřetržitém provozu až 1,5 hodiny. Díky fotovoltaiickému panelu o výkonu 7 Wh si navíc MOOVER dokáže při dostatku slunečního záření udržet dostatek energie pro běžný provoz po celou koupací sezónu.

LED panel: Inteligentní LED panel informuje o aktuálním stavu MOOVERU.

Systém odpružení: Gumové kolo, přes které se přenáší celý výkon pohonného ústrojí, zajišťuje optimální trakci na většině povrchů i za mokra¹⁾. Trakci na nerovném povrchu navíc pomáhá vyrovnávat pružina, která zvládne pokrýt až 8 mm nerovnost.

Pohonné ústrojí: Elektromotor o výkonu 150 W je přímo napojen na hermeticky uzavřenou šnekovou převodovku s polotekutým mazivem. Díky tomuto spojení dokáže elektropohon vyvinout dostatečnou sílu při minimální spotřebě energie. Celá převodovka včetně řemenu je navíc bezúdržbová a utlumená pomocí silentbloků.

Systém uchycení: Upevnění MOOVERU k zastřešení je koncipováno tak, aby bylo pro každého snadné ho namontovat, a zároveň je tak univerzální, aby ho bylo možné instalovat téměř na jakékoli zastřešení²⁾.

Konstrukční řešení:

Díky univerzálnímu konstrukčnímu řešení lze MOOVER namontovat na většinu typů bazénových zastřešení vyrobených v ALBIXONU²⁾, ale také na zastřešení od jiných výrobců.

Budte v obraze:

Digitální LED panel vás vizuálně upozorní na konec dráhy, informuje o stavu baterie či naznačí směr pohybu zastřešení.

Snadná instalace:

MOOVER dokážete nainstalovat svépomocí. S montáží vám pomůže praktické balení, které je navíc přátelské k životnímu prostředí.

Chytrý design:

Elegantní černobílá kombinace ladí se všemi odstíny zastřešení. Minimalistický vzhled bez rušivých prvků podtrhuje inovativní a nadčasový design, díky kterému se MOOVER stane ozdobou vaší zahrady.

Způsob napájení:

Solární panely se postarají o bezstarostný chod po celou sezónu. V případě, že by vám slunečné počasí nepřálo, stačí ho jednoduše dobit z elektrické sítě.

Užijte si pohodlí:

O váš komfort se postará dálkové ovládání s dosahem až 15 metrů. Aby si ho užila celá rodina bez zbytečného dohadování, lze s jedním zařízením současně spárovat až 10 ks takových ovládání.

¹⁾ V případě problémů s klzkým povrchem, lze pro jeho úpravu využít přípravky pro zvýšení adheze. O této možnosti se informujte u nejbližšího prodejce.

²⁾ Při dodržení délky modulu 219 cm nainstalujete MOOVER k libovolnému typu bazénového zastřešení - a to jak od společnosti ALBIXON, tak i od ostatních prodejců. Produkt není určen pro bezkolejová zastřešení.

Tepelná čerpadla BRILIX INVERBOOST PX



MODEL		XHPFD 100 PX	XHPFD 140 PX
Max. tepelný výkon	kW	9,5	13,5
Max. příkon	kW	1,51	2,14
Max. topný faktor*	COP	16	16
Napětí	V	220–240	220–240
Nominální proud	A	6,7	9,5
Doporučený objem bazénu	m ³	12–34	16–65
Doporučený průtok vody	m ³ /h	2,9	4,2
Průměr vstupního/výstupního vodního potrubí	mm	50	50
Dotykový displej		✓	✓
Wi-fi připojení		✓	✓
Chladicí funkce		✓	✓
Hlučnost na 10 m	dB(A)	25	28
Hlučnost na 1 m	dB(A)	32–46	34–48
Tlak vody	kPa	12	15
Chladivo	g	650	840
Typ chladiva		R32	R32
Invertor		✓	✓
Čisté rozměry	mm	855 × 325 × 565	986 × 352 × 672
Čistá hmotnost	kg	68	78
Rozměry balení	mm	942 × 375 × 695	1073 × 402 × 805
Hrubá hmotnost	kg	73	83

Modely INVERBOOST PX jsou vlajkovou lodí mezi tepelnými čerpadly. Tato zařízení s invertorem se vyznačují velmi tichým chodem při zachování maximálního výkonu a účinnosti. Ovládají se pomocí dotykového displeje nebo dálkově přes Wi-Fi. Pracují ve třech režimech Eko, Normal a Boost, takže si můžete zvolit rychlost ohřevu vody a tím i spotřebu elektrické energie. Použití ekologického chladiva R32 je samozřejmostí.

Tepelná čerpadla BRILIX INVERBOOST E



MODEL

INVERBOOST E | XHPFDPLUS 100 E

INVERBOOST E | XHPFDPLUS 160 E

Max. tepelný výkon	kW	9	16
Max. příkon	kW	1,55	2,67
Max. topný faktor*	COP	13	13
Napětí	V	220–240	220–240
Nominální proud	A	6,65	11,31
Doporučený objem bazénu	m ³	0–40	25–65
Doporučený průtok vody	m ³ /h	3	5
Průměr vstupního/výstupního vodního potrubí	mm	50	50
Tlačítkový display		✓	✓
Chladicí funkce		✓	✓
Hlučnost na 10 m	dB(A)	32–44	33–44
Hlučnost na 1 m	dB(A)	40–52	41–56
Tlak vody	kPa	15	15
Chladivo	g	650	1100
Typ chladiva		R32	R32
Invertor		✓	✓
Čisté rozměry	mm	1008 × 380 × 577	1050 × 440 × 709
Čistá hmotnost	kg	56	78
Rozměry balení	mm	1095 × 430 × 705	1130 × 470 × 850
Hrubá hmotnost	kg	68	83

Řada INVERBOOST E je invertorová řada tepelných čerpadel s pohodlnějším ovládáním. Invertor pracuje ve třech režimech: Eko, Normal a Boost. Můžete si zvolit rychlost ohřevu a tím i spotřebu elektrické energie. Ekologické chladivo R32 je zde samozřejmostí.

Tepelná čerpadla BRILIX XHPFD PLUS

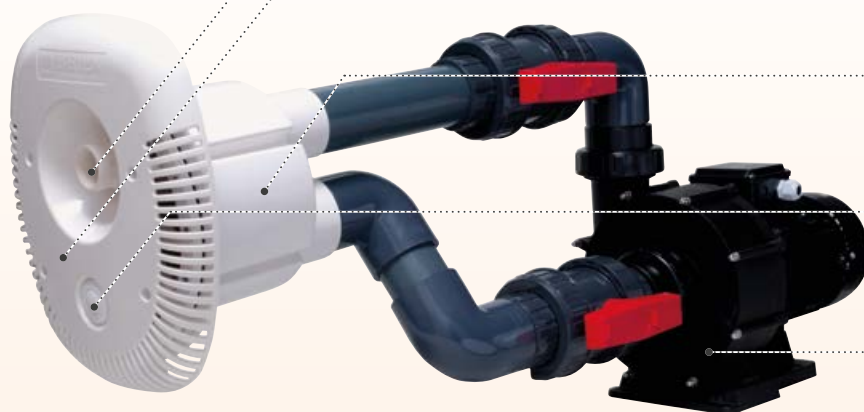


MODEL XHPFDPLUS 60 XHPFDPLUS 100 XHPFDPLUS 140 XHPFDPLUS 160 XHPFDPLUS 200

Max. tepelný výkon	kW	5	9	12	15	18
Max. příkon	kW	0,8	1,44	1,92	2,40	2,88
Max. topný faktor*	COP	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25
Napětí	V	220–240	220–240	220–240	220–240	220–240/380–400
Nominální proud	A	4,5	7,1	9,5	9,5	14,2
Doporučený objem bazénu	m ³	0–20	25–40	35–60	40–65	60–90
Doporučený průtok vody	m ³ /h	2,5–3,2	2,8–5,6	3,5–7,1	4–7,9	5,6–11,2
Průměr vstup. / výstup. vodního potrubí	mm	50	50	50	50	50
Tlačítkový display		✓	✓	✓	✓	✓
Wi-fi připojení		X	X	X	X	X
Chladicí funkce		✓	✓	✓	✓	✓
Hlučnost na 10 m	dB(A)	35	36	37	42	42
Hlučnost na 1 m	dB(A)	44	45	46	51	51
Tlak vody	kPa	12	15	15	15	16
Chladivo	g	500	650	850	900	1700
Typ chladiva		R32	R32	R32	R32	R410a
Invertor		X	X	X	X	X
Čisté rozměry	mm	935 × 360 × 545	935 × 360 × 545	1045 × 410 × 695	1045 × 410 × 695	1045 × 410 × 850
Čistá hmotnost	kg	44	51	61	72	100
Rozměry balení	mm	1060 × 380 × 590	1060 × 380 × 590	1140 × 430 × 740	1140 × 430 × 740	1140 × 430 × 990
Hrubá hmotnost	kg	47	55	65	76	110

Výkonná tepelná čerpadla XHPFDPLUS jsou stálicemi v naší nabídce. Většina variant používá ekologické chladivo R32.

Protiproud BRILIX ELEGANCE



- **Tryska**
Umožňuje plynulou regulaci intenzity a směřování proudu vody.
- **Maska**
Elegantní vzhled, obsahuje sání, výtlak a ovládací tlačítko.
- **Tělo protiproudu**
Univerzální provedení umožňující montáž do všech běžných druhů bazénů.
- **Pneumatický spínač / Piezoelektrický spínač***
Pro snadné ovládání protiproudu přímo z bazénu.
- **Výkonné čerpadlo**
Nabízíme variantu pro 230 i 400 V.

MODEL	ELEGANCE 70	ELEGANCE 80	ELEGANCE 95
Napětí	230/400 V	400 V	400 V
Výkon	70 m ³ /h	80 m ³ /h	95 m ³ /h
Příkon	2,2 kW	3 kW	4 kW
Průměr trysky	40 mm	40 mm	40 mm
Průměr potrubí	75 mm	75 mm	75 mm

Rádi byste plavali ve vlastním olympijském bazénu, ale ten se vám na zahradu nevejde? Právě pro vás je tu protiproud BRILIX ELEGANCE. Díky němu můžete i v bazénu s minimálními rozměry trénovat svoji plaveckou vytrvalost a neustále posouvat hranice svých možností. Protiproud je možné bezpečně spouštět a vypínat přímo z bazénu. Zároveň zde můžete snadno plynule regulovat nasměrování a intenzitu proudění, což jistě ocení celá vaše rodina.



Elektrický jistič pro pneumatický spínač

Pro bezpečné zapojení do elektrického okruhu.

Základní spínání a vypínání protiproudu.



Elektrický jistič pro piezoelektrický spínač

Pro bezpečné zapojení do elektrického okruhu.

Inovované piezoelektrické spínání zajišťuje spolehlivé fungování. Řídící jednotka je navíc vybavena automatickým vypínáním po nastaveném čase. Kromě spínání přímo v bazénu je možné využít mimo bazén také dálkové ovládání.



Solníčky UV SCENIC



- **Řídicí jednotka**
Srdce systému se širokými možnostmi rozšíření.
- **Dotykový displej**
Pro intuitivní ovládání, volitelně s 10 m kabelem pro široké možnosti umístění.
- **Elektrolytická cela**
S titanovými pláty.

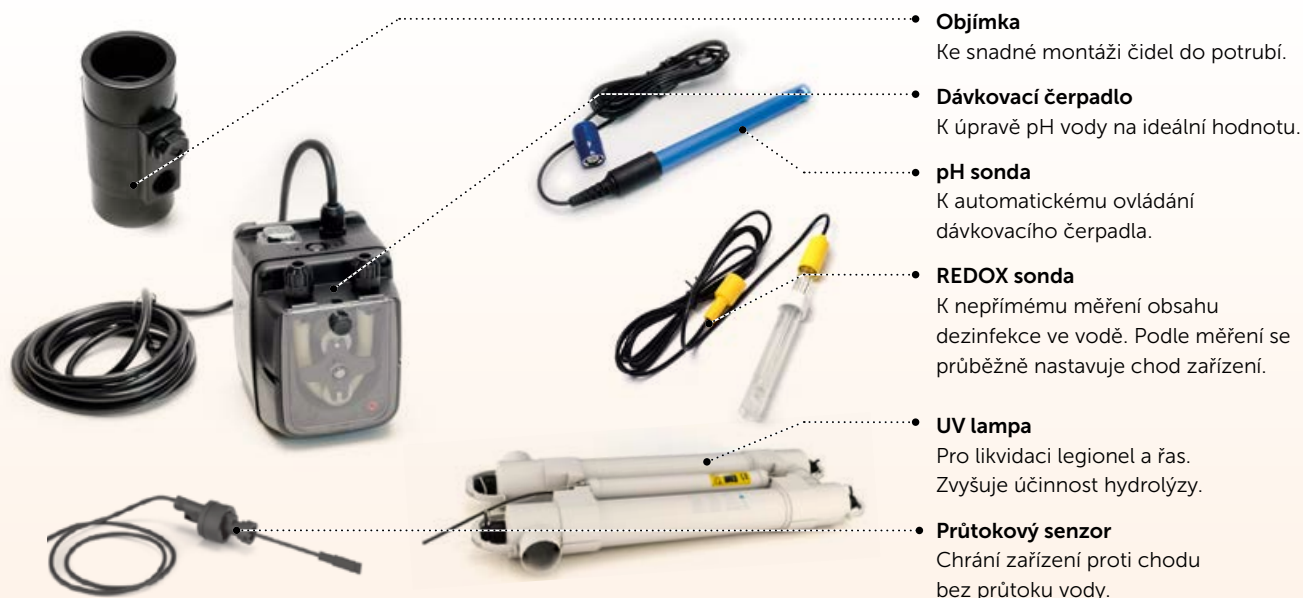


TECHNICKÉ PARAMETRY

UV SCENIC

Intenzita výkonu	0–100 %
Max. produkce Cl ₂	X
Koncentrace soli	1,5–2,5 g/l NaCl
Objem bazénu (do 28 °C)	65 m ³
Objem bazénu (+ 28 °C)	40 m ³
Displej	2,8" TFT barevný
Napájení	220 V / 1N – 50 / 60 Hz
Výstup	8–15 A
Max. spotřeba	230 W
Rozměry (š x h x v)	220 x 115 x 270 mm
Automatické čištění	Programovatelné od 1 do 24 h.
Bezpečnostní senzor průtoků	Plynový a mechanický
Alarmy	nedostatečné množství soli; žádný průtok; nízké / vysoké hodnoty pH; max. doba měření pH; chyba paměti
Zobrazení koncentrace soli	Detekce soli v g / l (± 10 %)
Elektrolytická cela	5 titanových destiček cely MONOPOLAR
Minimální průtok	5 m ³ / h
Průměr připojení trubice	63 mm, redukce na 50 mm
Maximální tlak	4 kg / cm ²
Maximální teplota	45 °C
Samočištění	ANO
Komunikace	MODBUS / Wi-Fi
Řízení hlavních výstupů	dobu filtrace; osvětlení; teplota
Řízení přídatných výstupů	4 relé pro ovládání dalších zařízení
UV lampa	2 x 55 W

Solníčky UV SCENIC



- **Objímka**
Ke snadné montáži čidel do potrubí.
- **Dávkovací čerpadlo**
K úpravě pH vody na ideální hodnotu.
- **pH sonda**
K automatickému ovládání dávkovacího čerpadla.
- **REDOX sonda**
K nepřímému měření obsahu dezinfekce ve vodě. Podle měření se průběžně nastavuje chod zařízení.
- **UV lamp**
Pro likvidaci legionel a řas. Zvyšuje účinnost hydrolyzy.
- **Průtokový senzor**
Chrání zařízení proti chodu bez průtoku vody.

AUTOMATICKÉ KONTROLY

UV SCENIC

pH SONDA ¹⁾	Vyhodnocuje a měří pH vody, aby solnička mohla automaticky upravovat pH na požadovanou hodnotu. Rozsah měření: 0–14 ± 0,1 pH.
TEPLOTA ¹⁾	Zjišťuje teplotu vody pro její zobrazení na displeji. Rozsah měření: 0–100 ± 1 °C.
REDOX ¹⁾	Slouží k měření obsahu volného chlóru ve vodě pro nastavení výkonu elektrolýzy. Balení: sonda REDOX ¹⁾ , kalibrační roztoky a příslušenství k instalaci. Rozsah měření: 0–1000 ± 3 mV
VODIVOST ²⁾	Slouží ke zjištění obsahu soli ve vodě. Balení : sonda a příslušenství k instalaci. Rozsah měření: 0–20000 ± 0,1 MS

Solnička UV SCENIC využívá tři principy dezinfekce vody založené na elektrolýze soli, hydrolyze vody a UV záření. Elektrolýza vyrábí volný chlór pro dezinfekci bazénu rozkladem soli ve vodě. Dále je využívána technologie hydrolyzy, tedy rozpad molekul vody na oxidanty. UV lampy zvyšuje účinnost hydrolyzy a hubí širší spektrum bakterií. Toto řešení kromě své komplexnosti navíc využívá pouze nízkou slanost vody 1,5 g/l. Solnička UV SCENIC navíc kontroluje a automaticky upravuje pH bazénové vody na ideální hodnotu. Je vybavena modulem REDOX pro nepřímé měření množství dezinfekce ve vodě, což umožňuje řízení jejího doplňování. Oblíbené je také doplnění o Wi-Fi modul, který umožňuje dálkové ovládání solničky přes internet. Solnička UV SCENIC dokáže ovládat až 4 další bazénová zařízení. Jejím prostřednictvím tak můžete spouštět filtrační i tepelné čerpadlo, případně rozsvítit osvětlení bazénu. K zařízení je možné připojit přídavný ovládací dotykový displej a umístit jej přes dlouhý kabel odděleně od solničky na lépe přístupné místo.

Výhody úpravy vody UV SCENIC

- ➔ Nevysušuje pokožku
- ➔ Trojitá úprava vody pomocí elektrolýzy, hydrolyzy a UV záření
- ➔ Vysoce účinná dezinfekce i přes nižší obsah chlóru
- ➔ Průzračná voda bez nadměrného zápachu chlóru
- ➔ Žádná manipulace s chlórem ani jeho skladování
- ➔ Ekologický systém – sůl je přírodní produkt
- ➔ Jemně slaná voda

¹⁾ Příslušenství je součástí základního vybavení

²⁾ Volitelné příslušenství

Sondy pH a REDOX jsou spotřebním zbožím s omezenou zárukou na vady 6 měsíců.

Solníčky OXILIFE



- **Řídicí jednotka**

Srdce systému se širokými možnostmi rozšíření.

- **Dotykový displej**

Pro intuitivní ovládání, volitelně s 10 m kabelem pro široké možnosti umístění.

- **Elektrolytická cela**

Zde dochází k elektrolytické reakci, kdy rozkladem soli obsažené ve vodě vzniká plyný chlór, který následně okamžitě reaguje s vodou, a tím vzniká kyselina chlorná, kterou je zajištěna desinfekce vody.

Současně zde dochází k hydrolytické reakci, která štěpí molekuly vody na ozón, hydroxid vodíku, vodíkový kation a hydroxianion, jež rovněž působí desinfekčním účinkem.

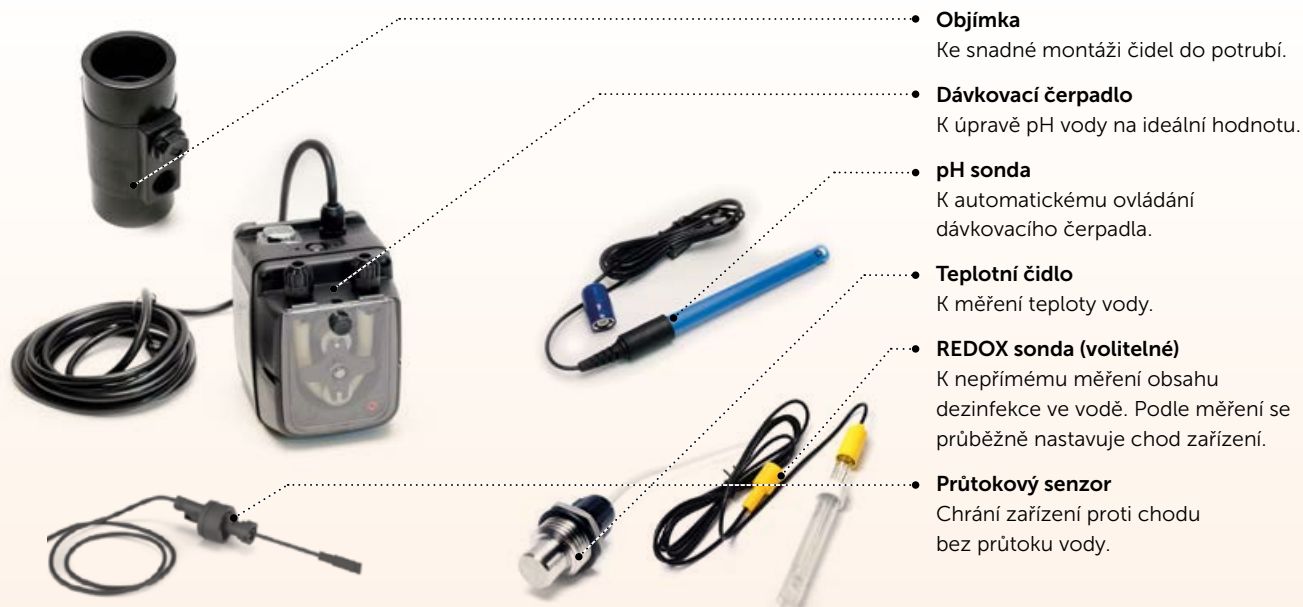


TECHNICKÉ PARAMETRY

OXILIFE

Intenzita výkonu	0–100 %
Max. produkce Cl ₂	X
Koncentrace soli	1,5–2,5 g/l NaCl
Objem bazénu (do 28 °C)	60 m ³
Objem bazénu (+ 28 °C)	40 m ³
Displej	2,8" TFT barevný
Napájení	220 V 50/60 Hz
Výstup	8–15 A
Max. spotřeba	120 W
Rozměry (š x h x v)	220 x 115 x 270 mm
Automatické čištění	Programovatelné od 1 do 24 h.
Bezpečnostní senzor průtoku	Plynový a mechanický
Alarmy	nedostatečné množství soli; žádný průtok; nízké / vysoké hodnoty pH; max. doba měření pH; chyba paměti
Zobrazení koncentrace soli	Detekce soli v g / l (± 10 %)
Elektrolytická cela	5 titanových destiček cely MONOPOLAR
Minimální průtok	5 m ³ / h
Průměr připojení trubice	63 mm
Maximální tlak	4 kg / cm ²
Maximální teplota	45 °C
Samočištění	ANO
Komunikace	MODBUS / Wi-Fi
Řízení hlavních výstupů	doba filtrace; osvětlení; teplota
Řízení přídatných výstupů	4 relé pro ovládání dalších zařízení

Solničky OXILIFE



AUTOMATICKÉ KONTROLY

OXILIFE

pH SONDA ¹⁾	Vyhodnocuje a měří pH vody, aby solnička mohla automaticky upravovat pH na požadovanou hodnotu. Rozsah měření: 0–14 ± 0,1 pH.
TEPLOTA ¹⁾	Zjišťuje teplotu vody pro její zobrazení na displeji. Rozsah měření: 0–100 ± 1 °C.
REDOX ^{2) 3)}	Slouží k měření obsahu volného chlóru ve vodě pro nastavení výkonu elektrolýzy. Balení: sonda REDOX, kalibrační roztoky a příslušenství k instalaci. Rozsah měření: 0–1000 ± 3 mV
VODIVOST ²⁾	Slouží ke zjištění obsahu soli ve vodě. Balení : sonda a příslušenství k instalaci. Rozsah měření: 0–20000 ± 0,1 MS

Solnička OXILIFE využívá dva principy dezinfekce vody založené na hydrolýze soli a elektrolýze vody. Elektrolýza vyrábí volný chlór pro dezinfekci bazénu rozkladem soli ve vodě. Technologie OXILIFE navíc k dezinfekci využívá také hydrolýzu, tedy rozklad molekul vody na oxidanty. Toto řešení kromě své komplexnosti navíc využívá pouze nízkou slanost vody 1,5 g/l. Pro správné fungování je nezbytné nepřekračovat salinitu 3 g/l. Solnička OXILIFE navíc kontroluje a automaticky upravuje pH bazénové vody na ideální hodnotu. Je možné ji rozšířit o modul REDOX. Oblíbené je také doplnění o Wi-Fi modul, který umožňuje dálkové ovládání solničky přes internet. Solnička OXILIFE dokáže ovládat až 4 další bazénová zařízení. Jejím prostřednictvím tak můžete spouštět filtrační i tepelné čerpadlo, případně rozsvítit osvětlení bazénu. Ovládací dotykový displej je možné umístit odděleně od solničky a vzájemně je propojit kabelem s případným prodloužením přes adaptér.

Výhody úpravy vody OXILIFE

- ➔ Nevysušuje pokožku
- ➔ Dvojitá úprava vody pomocí elektrolýzy a hydrolýzy
- ➔ Nízké provozní náklady
- ➔ Průzračná voda bez nadměrného zápachu chlóru
- ➔ Žádná manipulace s chlórem ani jeho skladování
- ➔ Ekologický systém – sůl je přírodní produkt
- ➔ Jemně slaná voda

¹⁾ Příslušenství je součástí základního vybavení

²⁾ Volitelné příslušenství

³⁾ Pro využití automatického řízení desinfekce vody je nezbytné instalovat sondu REDOX.

1 modul = sonda + čip (čip zůstává a sonda se mění v závislosti na životnosti).

Sondy pH a REDOX jsou spotřebním zbožím s omezenou zárukou na vady 6 měsíců.

Solníčky HIDROLIFE



- **Řídicí jednotka**
Srdce systému se širokými možnostmi rozšíření.
- **Dotykový displej**
Pro intuitivní ovládání, volitelně s 10 m kabelem pro široké možnosti umístění.
- **Elektrolytická cela**
Zde dochází k elektrolytické reakci, kdy rozkladem soli obsažené ve vodě vzniká plyný chlór, který následně okamžitě reaguje s vodou, a tím vzniká kyselina chlorná, kterou je zajištěna desinfekce vody.

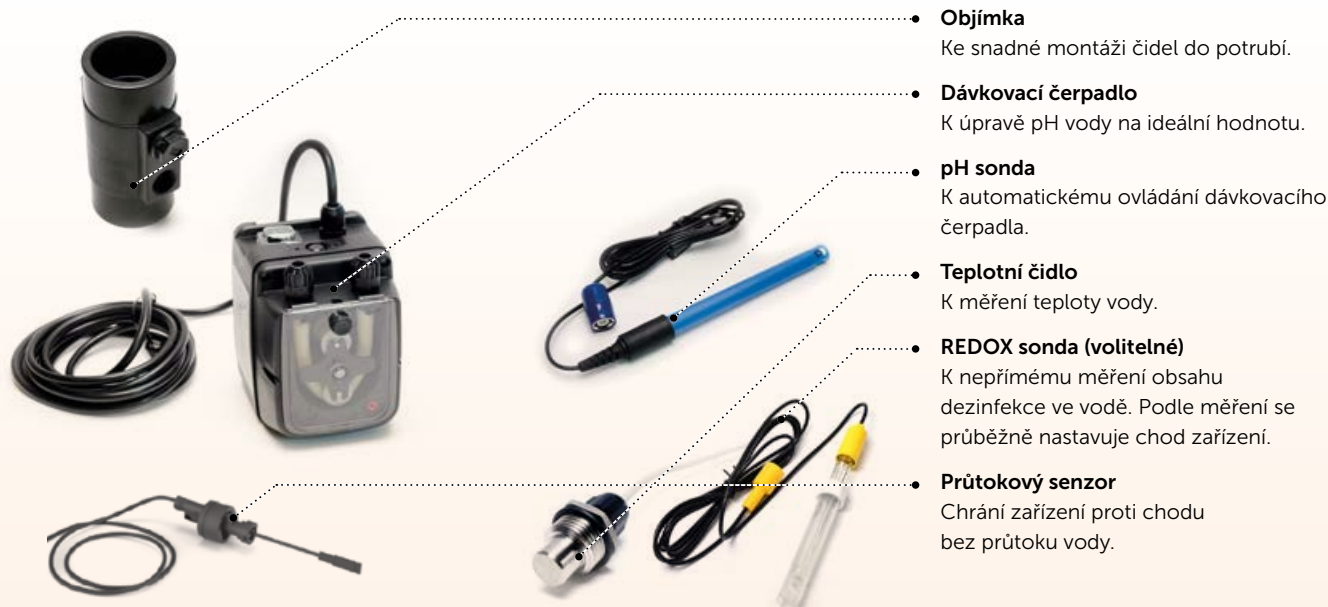


TECHNICKÉ PARAMETRY

HIDROLIFE

Intenzita výkonu	0–16 g Cl ₂ / h
Max. produkce Cl ₂	16 g.h ⁻¹
Koncentrace soli	3–5 g/l NaCl
Objem bazénu (do 28 °C)	65 m ³
Objem bazénu (+ 28 °C)	40 m ³
Displej	2,8" TFT barevný
Napájení	220 V 50/60 Hz
Výstup	8–15 A
Max. spotřeba	120 W
Rozměry (š x h x v)	220 x 115 x 270 mm
Automatické čištění	Programovatelné od 1 do 24 h.
Bezpečnostní senzor průtoku	Plynový a mechanický
Alarmy	nedostatečné množství soli; žádný průtok; nízké/vysoké hodnoty pH; max. doba měření pH; chyba paměti
Zobrazení koncentrace soli	Detekce soli v g / l (± 10 %)
Elektrolytická cela	4 titanové destičky cely MONOPOLAR
Minimální průtok	5 m ³ / h
Průměr připojení trubice	63 mm
Maximální tlak	4 kg / cm ²
Maximální teplota	45 °C
Samočištění	ANO
Komunikace	MODBUS / Wi-Fi
Řízení hlavních výstupů	doba filtrace; osvětlení; teplota
Řízení přídatných výstupů	4 relé pro ovládání dalších zařízení

Solníčky HIDROLIFE



- **Objímka**
Ke snadné montáži čidel do potrubí.
- **Dávkovací čerpadlo**
K úpravě pH vody na ideální hodnotu.
- **pH sonda**
K automatickému ovládání dávkovacího čerpadla.
- **Teplotní čidlo**
K měření teploty vody.
- **REDOX sonda (volitelné)**
K nepřímému měření obsahu dezinfekce ve vodě. Podle měření se průběžně nastavuje chod zařízení.
- **Průtokový senzor**
Chrání zařízení proti chodu bez průtoku vody.

AUTOMATICKÉ KONTROLY

HIDROLIFE

pH SONDA ¹⁾	Vyhodnocuje a měří pH vody, aby solnička mohla automaticky upravovat pH na požadovanou hodnotu. Rozsah měření: 0–14 ± 0,1 pH.
TEPLOTA ¹⁾	Zjišťuje teplotu vody pro její zobrazení na displeji. Rozsah měření: 0–100 ± 1 °C.
REDOX ^{2) 3)}	Slouží k měření obsahu volného chlóru ve vodě pro nastavení výkonu elektrolyzy. Balení: sonda REDOX, kalibrační roztoky a příslušenství k instalaci. Rozsah měření: 0–1000 ± 3 mV
VODIVOST ²⁾	Slouží ke zjištění obsahu soli ve vodě. Balení : sonda a příslušenství k instalaci. Rozsah měření: 0–20000 ± 0,1 MS

Solnička HIDROLIFE kontroluje a automaticky upravuje pH bazénové vody na ideální hodnotu. Elektrolyza vyrábí volný chlór pro dezinfekci bazénu rozkladem soli ve vodě. Pro správné fungování je potřeba udržovat množství soli ve vodě minimálně 3 g/l. Ideálně doporučujeme 5 g/l. Je možné ji rozšířit o modul REDOX. Oblíbené je také doplnění o Wi-Fi modul, který umožňuje dálkové ovládání solničky přes internet. Solnička HIDROLIFE dokáže ovládat až 4 další bazénová zařízení. Jejím prostřednictvím tak můžete spouštět filtrační i tepelné čerpadlo, případně rozsvítit osvětlení bazénu. Ovládací dotykový displej je možné umístit odděleně od solničky a vzájemně je propojit kabelem s případným prodloužením přes adaptér.

Výhody úpravy vody

- ➔ Nevysušuje pokožku
- ➔ Nízké provozní náklady
- ➔ Průzračná voda bez nadměrného zápachu
- ➔ Žádná manipulace s chlórem ni jeho skladování
- ➔ Ekologický systém
– sůl je přírodní produkt
- ➔ Středně slaná voda

¹⁾ Zařízení je součástí základního vybavení

²⁾ Volitelné příslušenství

³⁾ Pro využití automatického řízení desinfekce vody je nezbytné instalovat sondu REDOX.

1 modul = sonda + čip (čip zůstává a sonda se mění v závislosti na životnosti).

Sondy pH a REDOX jsou spotřebním zbožím s omezenou zárukou na vady 6 měsíců.

Solníčky NEOSAL



• Řídicí jednotka

• Elektrolytická cela

Zde dochází k přeměně slané vody ve volný chlor.



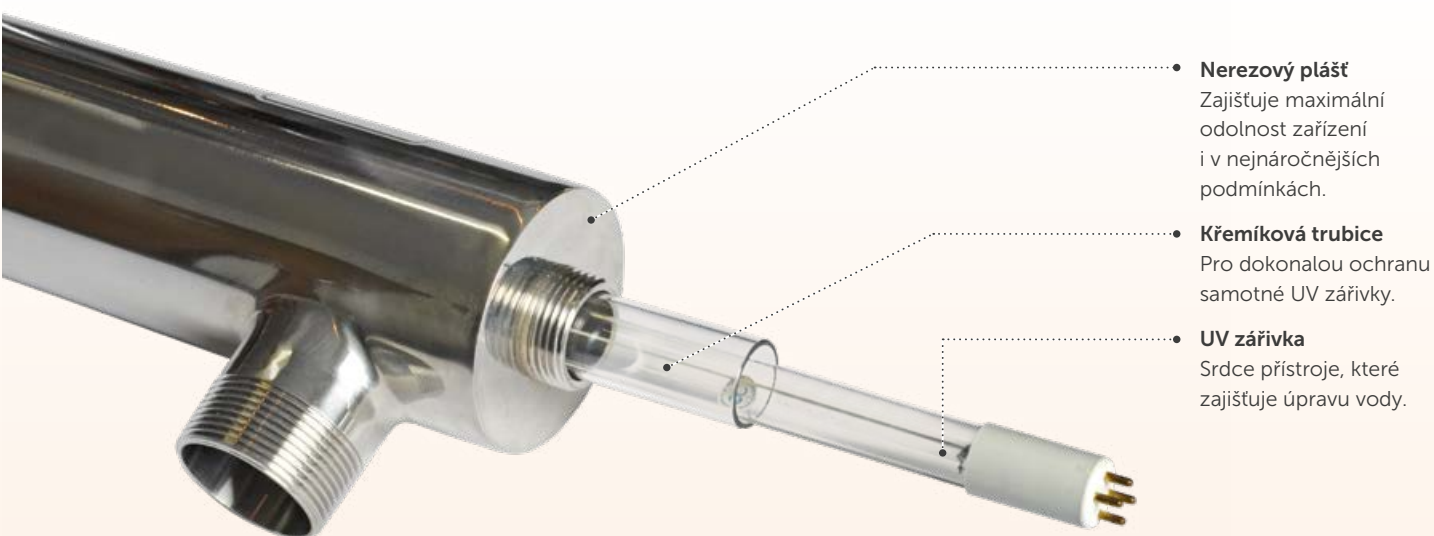
TECHNICKÉ PARAMETRY

NEOSAL

Intenzita výkonu	0–16 g Cl ₂ / h
Max. produkce Cl ₂	16 g.h ⁻¹
Koncentrace soli	3–5 g/l NaCl
Objem bazénu (do 28 °C)	65 m ³
Objem bazénu (+ 28 °C)	40 m ³
Displej	1,44" TFT barevný
Napájení	230 V 50/60 Hz
Výstup	8–15 A
Max. spotřeba	120 W
Rozměry (š x h x v)	220 x 115 x 270 mm
Automatické čištění	Programovatelné od 1 do 24 h.
Bezpečnostní senzor průtoku	Plynový a mechanický
Alarmy	nedostatečné množství soli; žádný průtok; chyba paměti
Zobrazení koncentrace soli	NE
Elektrolytická cela	4 titanové destičky cely MONOPOLAR
Minimální průtok	5 m ³ / h
Průměr připojení trubice	63 mm
Maximální tlak	4 kg / cm ²
Maximální teplota	45 °C
Samočištění	ANO
Řízení hlavních výstupů	NE
Řízení přídavných výstupů	NE

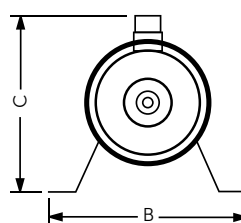
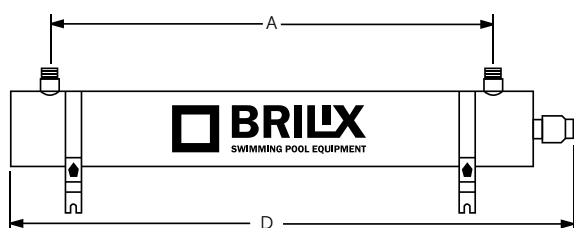
Slaná voda je zdraví prospěšná a nedráždí lidské oko ani pokožku. Ze slané vody v bazénu je elektrolýzou získáváno malé množství volného chlóru, postačující ke kvalitnímu čištění bazénové vody. Z takto vytvořeného volného chlóru se po krátké době stane opět sůl. Solnička NEOSAL ovládá intenzitu tvorby volného chlóru vytvářeného v elektrolytické cele na základě manuálního nastavení na displeji. Ovládací dotykový displej je možné umístit odděleně od solničky a vzájemně je propojit kabelem s případným prodloužením přes adaptér.

UV lampy



MODEL	SP-I	SP-II	SP-III	SP-IV	SP-V
A (mm)	267	786	786	786	786
B (mm)	175	175	175	175	175
C (mm)	155	155	155	155	155
D (mm)	420	930	930	930	930
Průměr potrubí	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Napětí	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Příkon	16 W	40 W	65 W	85 W	2 x 85 W
Maximální průtok	6 m ³ /h	9 m ³ /h	12 m ³ /h	15 m ³ /h	20 m ³ /h
Maximální tlak	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Pro bazény do	15 m ³	35 m ³	55 m ³	70 m ³	140 m ³

Použití UV lampy je jednoduchý princip dezinfekce bazénové vody založený na principu likvidace virů a bakterií při filtraci vody pomocí UV záření. Navíc nevyžaduje použití slané vody. Jedná se o ekonomicky výhodné řešení na pořízení. Je však třeba počítat se zvýšenými provozními náklady spojenými s nezbytným dodatečným ručním chlorováním bazénu pomocí tablet nebo tekuté chemie.



Řídicí jednotky STATION



- **Řídicí jednotka**

Srdce systému se širokými možnostmi rozšíření.

- **Dotykový displej**

Pro intuitivní ovládání, volitelně s 10 m kabelem pro široké možnosti umístění.

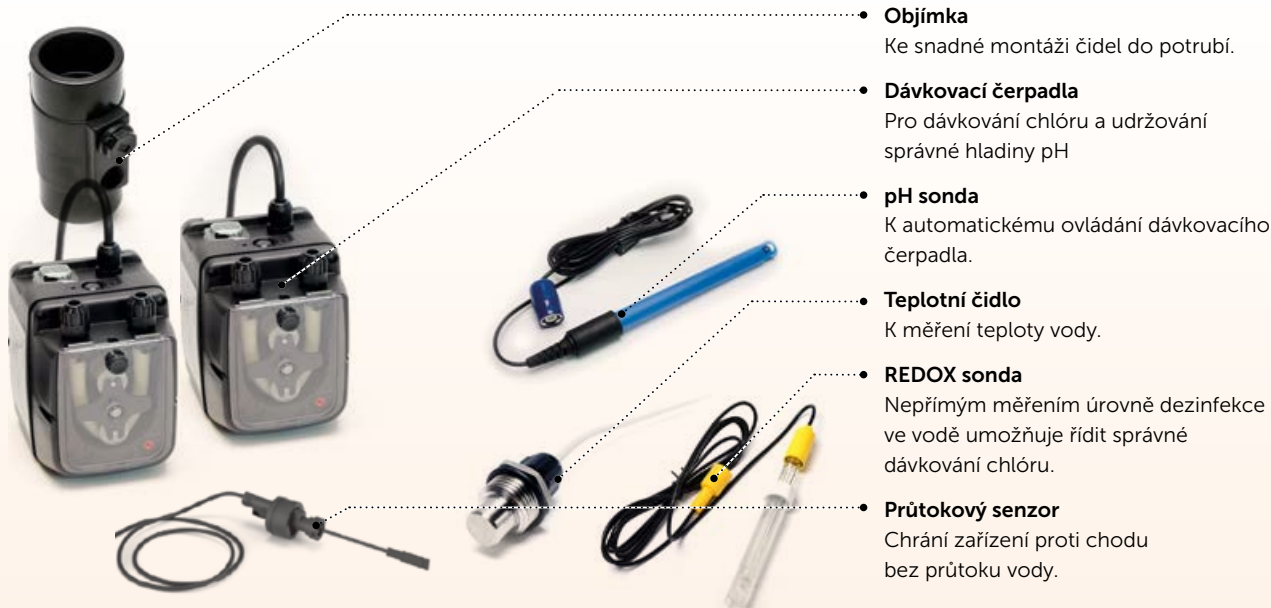


TECHNICKÉ PARAMETRY

STATION

Intenzita výkonu	X
Max. produkce Cl ₂	X
Koncentrace soli	X
Displej	2,8" TFT barevný
Napájení	230 V / 1N – 50 / 60 Hz
Výstup	X
Max. spotřeba	40 W
Rozměry (š x h x v)	220 x 115 x 270 mm
Bezpečnostní senzor průtoku	Mechanický
Alarmy	nízké / vysoké hodnoty pH; max. doba dávkování pH; max. doba dávkování Cl; chyba paměti
Komunikace	MODBUS / Wi-Fi
Řízení hlavních výstupů	dobu filtrace; osvětlení; teplota
Řízení přídatných výstupů	4 relé pro ovládání dalších zařízení

Řídicí jednotky STATION



- **Objímka**
Ke snadné montáži čidel do potrubí.
- **Dávkovací čerpadla**
Pro dávkování chlóru a udržování správné hladiny pH
- **pH sonda**
K automatickému ovládání dávkovacího čerpadla.
- **Teplotní čidlo**
K měření teploty vody.
- **REDOX sonda**
Nepřímým měřením úrovně dezinfekce ve vodě umožňuje řídit správné dávkování chlóru.
- **Průtokový senzor**
Chrání zařízení proti chodu bez průtoku vody.

AUTOMATICKÉ KONTROLY

STATION

pH SONDA ¹⁾	Vyhodnocuje a měří pH vody, aby solnička mohla automaticky upravovat pH na požadovanou hodnotu. Rozsah měření: 0–14 ± 0,1 pH.
TEPLOTA ¹⁾	Zjišťuje teplotu vody pro její zobrazení na displeji. Rozsah měření: 0–100 ± 1 °C.
REDOX ¹⁾	Slouží k měření obsahu volného chlóru ve vodě pro nastavení výkonu elektrolýzy. Balení: sonda REDOX ¹⁾ , kalibrační roztoky a příslušenství k instalaci. Rozsah měření: 0–1000 ± 3 mV
VODIVOST ²⁾	Slouží ke zjištění obsahu soli ve vodě. Balení: sonda a příslušenství k instalaci. Rozsah měření: 0–20000 ± 0,1 MS

Dávkovací jednotka STATION je řešením tam, kde nelze použít slanou vodu. Jednotka je vybavena sondou pro měření hodnoty pH a sondou pro měření hodnot REDOX. To umožňuje řídit dávkování dvou druhů chemie pro zajištění hygienicky čisté vody i ve velmi proměnlivém provozu bazénu. Oblíbené je také doplnění o Wi-Fi modul, který umožňuje dálkové ovládání řídicí jednotky přes internet. Dávkovací jednotka STATION dokáže ovládat až 4 další bazénová zařízení. Jejím prostřednictvím tak můžete spouštět filtrační i tepelné čerpadlo, případně rozsvítit osvětlení bazénu. K zařízení je možné připojit přídatný ovládací dotykový displej a umístit jej přes dlouhý kabel odděleně od jednotky na lépe přístupné místo.

Výhody úpravy vody STATION

- ➔ Tradiční způsob dezinfekce bazénové vody
- ➔ Pracuje i při nulové salinitě vody
- ➔ Řízená regulace pH
- ➔ Řízené dávkování chlóru – snižuje spotřebu, brání předávkování nebo poddávování

¹⁾ Příslušenství je součástí základního vybavení

²⁾ Volitelné příslušenství

Sondy pH a REDOX jsou spotřebním zbožím s omezenou zárukou na vady 6 měsíců.

Oběhová čerpadla



- Sání čerpadla, Ø 50 mm
- Výstup z čerpadla dále do technologie, Ø 50 mm
- Předfiltr k zachycení mechanických nečistot
- Výpustný šroub pro snadné zazimování
- Výkonný elektromotor



MODEL	PREVA 33	PREVA 50	PREVA 75
Průtok	6 m ³ /h	9 m ³ /h	12 m ³ /h
Napětí	230 V	230 V	230 V
Výkon	0,25 kW	0,33 kW	0,55 kW

Oběhová čerpadla PREVA

Oběhové čerpadlo je základním prvkem bazénové technologie. Aby byla zajištěna čistota bazénové vody, je nutné, aby se celý objem bazénu profiltroval nejméně 2x, ideálně 4x, za den. Průtoky našich čerpadel odpovídají běžným velikostem bazénů.



Oběhová čerpadla BRILIX

MODEL	FXP 150	FXP 250	FXP 370	FXP 550	FXP 750
Průtok	10 m ³ /h	11,6 m ³ /h	14 m ³ /h	15 m ³ /h	16 m ³ /h
Napětí	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Výkon	0,2 kW	0,25 kW	0,5 kW	0,75 kW	1 kW

Filtrace vody



MODEL	P 350	P 450	P 500	P 650	SP 450	SP 500	SP 650	SP 700
Pro bazény do	24 m ³	36 m ³	54 m ³	72 m ³	36 m ³	54 m ³	72 m ³	96 m ³
Výkon	4 m ³ /h	6 m ³ /h	9 m ³ /h	12 m ³ /h	6 m ³ /h	9 m ³ /h	12 m ³ /h	16 m ³ /h
6cestný ventil	horní	horní	horní	horní	boční	boční	boční	boční
Písková náplň	20 kg	45 kg	85 kg	145 kg	45 kg	85 kg	145 kg	210 kg

Filtrace je základem technologie každého bazénu. Bez filtrování vody se neobejdete. Proto v naší nabídce naleznete kompletní škálu kombo filtrací i samostatných filtračních nádob.

Filtrační nádoby

Nabízíme modely se šesticestným ventilem umístěným na horní straně filtrační nádoby (TOP) nebo modely s ventilem na straně mimo filtrační nádobu (E-SIDE). Využijete je tak do různých prostorových podmínek.



Kombo filtrace

Kombinace pískového filtru a oběhového čerpadla.

- Šesticestný ventil
- Filtrační nádoba
- Pevná základna
- Oběhové čerpadlo

MODEL	FSP 350	FSP 450	FSP 500	FSP 650
Pro bazény do	24 m ³	48 m ³	72 m ³	96 m ³
Výkon	4 m ³ /h	8 m ³ /h	12 m ³ /h	16 m ³ /h
Napětí	230 V	230 V	230 V	230 V
Příkon	0,43 kW	0,55 kW	0,75 kW	0,90 kW
Písková náplň	20 kg	45 kg	85 kg	145 kg

Bazénové vysavače



Robotický vysavač Dolphin S300i

Řízen mikroprocesorem, možnost automatického čištění dna i stěn bazénu a navíc možnost ovládání pomocí aplikace do smartphone.

Robotický vysavač Dolphin E20

Řízen mikroprocesorem, možnost automatického čištění dna i stěn bazénu.



Robotický vysavač Dolphin Spring

Řízen mikroprocesorem, automaticky čistí dno bazénu a filtruje vodu.

Další příslušenství

Skimmer a trysky



Skimmer 15 x 15
ABS plast,
s možností
připojení vysavače.



Skimmer 30 x 15
ABS plast,
s možností
připojení vysavače.



Skimmer 15l
ABS plast,
s možností
připojení vysavače.



Skimmer SLIM
ABS plast, s možností
připojení vysavače,
inovativní slim
vzhled.



Tryska plochá
S nastavitelným
směrem proudu
vody, pro 50 mm
potrubí.

Doplňky a instalační materiál



Osvětlení

**LED svítidlo Moonlight
PLW300**
12 V / 15 W
bílé, svítivost 1250 lm



**LED svítidlo Moonlight
PLS300**
12 V / 15 W
vícebarevné, svítivost 575 lm



**Halogenové svítidlo
300 W***
12 V/300 W



LED svítidlo, LED-P100*
12 V/8 W
bílé



Rozvodná krabice
k zabudování do země



Transformátor osvětlení
230 V/12 V
100, 200 nebo 300 W



ALBIXON B2B

Spolehlivý dodavatel venkovního vybavení s výrobní kapacitou až 5 000 bazénů a 10 000 zastřešení za rok.





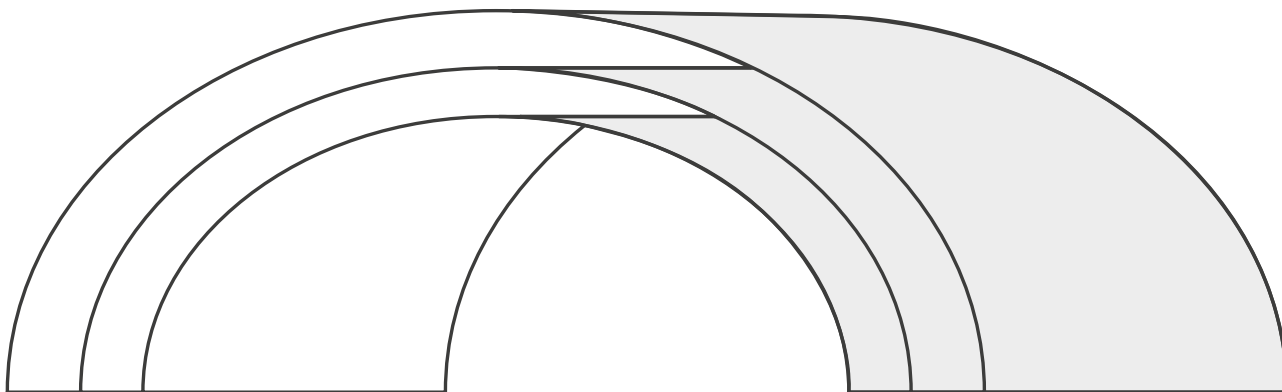
Logistika zastřešení

Zastřešení je důležité nejen precizně vyrobit, ale také spolehlivě a včas dodat na určené místo. Díky mnohaletým zkušenostem vám nabízíme přepravu po celé Evropě za velice zajímavých podmínek. K tomu využíváme nejen vlastní flotily vozů, ale i prověřených mezinárodních dopravců.

Smontovaná zastřešení bez obalu

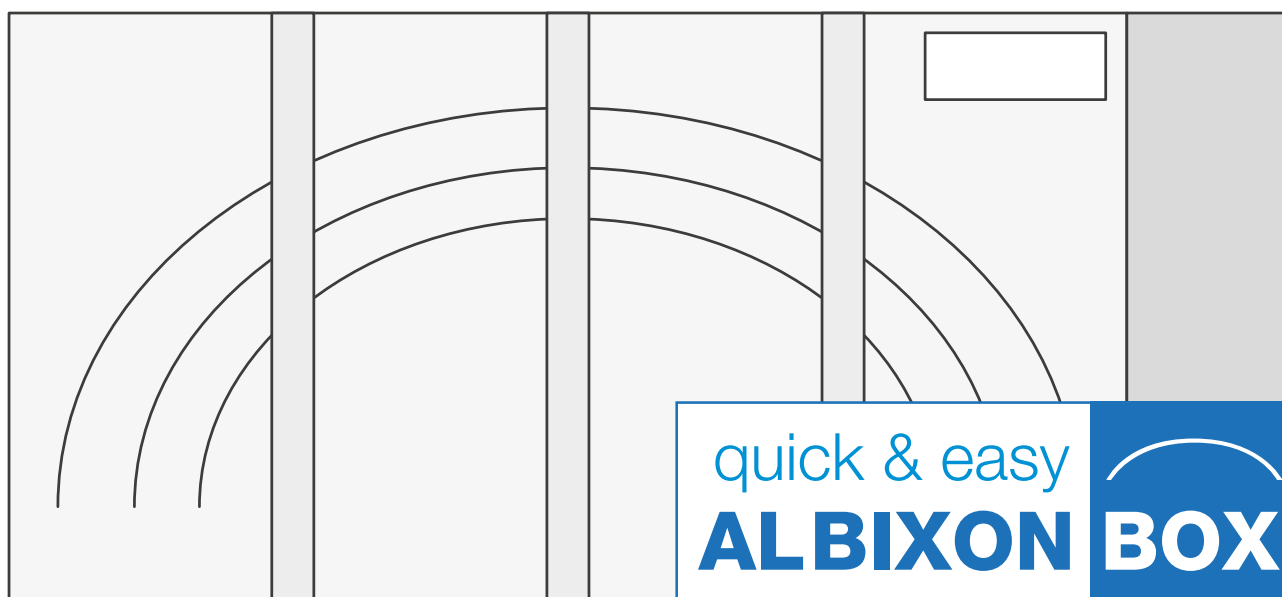
U smontovaného zastřešení se přeprava provádí vodorovně na kolejích nebo svisle na boku. Volba a způsob se určuje dle více faktorů, jako je např. tvar a rozměry samotného zastřešení, tak i následně v souladu s rozměry nákladové plochy.

Převážní rozměry jsou určeny na základě vnější šířky, vnější výšky a délky jednoho modulu zastřešení, přičemž ke každému rozměru se přičítá 20 cm. Je-li například zastřešení široké 480 cm, vysoké 120 cm a jeden modul má délku 219 cm, pak jsou přepravní rozměry 500 x 140 x 239 cm (délka x výška x šířka). Zastřešení s výškou větší než 80 cm lze přepravovat i ve svislé poloze – přepravní výška a šířka jsou tak zaměnitelné. Takto lze přepravovat i několik zastřešení najednou – pro přesné řešení se na nás neváhejte obrátit.



Demontované zastřešení balené do krabice ALBIXON BOX

Toto balení představuje ekonomický způsob dopravy. Přepravní rozměry u sériové výroby jsou dané rozměrem krabice. Velikost krabice u zakázkových zastřešení se určuje individuálně. Krabice se vždy přepravují na výšku, nelze je klopit.



Logistika bazénů

Bazény ALBIXON nejen precizně vyrobíme, ale jsme schopni dodat téměř po celé Evropě. Neváhejte s námi konzultovat nejvhodnější logistické řešení právě pro vás.



Dodání na speciálním přívěsu

Vhodné pro veškeré bazény QBIG BENEFIT do vnitřního rozměru 320 x 780 x 150 cm. Výhodou tohoto řešení je volná kapacita tažného nákladního vozidla – zdarma tak získáváte možnost přepravy zastřešení či příslušenství! Vykládku doporučujeme řešit jeřábem či manipulátorem. Vykládku jiným způsobem důrazně nedoporučujeme.

Vykládka bazénů

Při vykládce bazénu a manipulaci s ním je nutné postupovat přesně tak, jak je popsáno v návodu k vykládce bazénu ALBIXON. Jakýkoliv jiný postup může vést k nevratnému poškození bazénu a ztrátě záruky.



ALBIXON BOX: 1 kamion pojme až 30 kusů zastřešení!

V roce 2004 přišla firma ALBIXON s novým řešením dopravy zastřešení, které nazývá ALBIXON BOX. Dle typu a velikosti zastřešení lze dopravit od 6 kusů až po 30 kusů zastřešení najednou, a to v bezpečném balení ALBIXON BOX. Díky podrobnému návodu lze zastřešení dodané v ALBIXON BOXU snadno postavit.

Obsah balení ALBIXON BOX

- ➔ profily modulů zastřešení
- ➔ polykarbonátové výplně
- ➔ koleje
- ➔ veškerý spojovací a kotvicí materiál
- ➔ podrobný montážní návod



Reference



Reference



Naskenujte QR kód
pro zobrazení dalších referencí



Orientační přepravní limity zastřešení

Dopravní prostředek	Maximální rozměry přepravovaného zakázkového zastřešení				Počet sériových krabic
	Smontované, přeprava horizontálně	Smontované, přeprava na výšku	Smont. na paletě	Demont. v krabici	Standardní
Nákladní auto - max. 7,5 m ložné plochy	Vnější šířka do 660 cm, výška do 270 cm, při standardní délce modulu	vnější šířka 660 cm, výška min. 100 cm a max. 220 cm, délka 1 modulu do 270 cm	Individuální. Neváhejte nás kontaktovat pro více informací.		až 5 ks
Kamion - max. 13,5 m ložné plochy	Vnější šířka do 900 cm, výška do 270 cm, při standardní délce modulu	vnější šířka 900 cm, výška min. 100 cm a max. 220 cm, délka 1 modulu do 270 cm			až 30 ks
20' kontejner	Individuální. Neváhejte nás kontaktovat pro více informací.		nelze	Individuální. Neváhejte nás kontaktovat pro více informací.	až 5 ks
40' high cube kontejner			nelze		až 10 ks

ZASTŘEŠENÍ	ROZMĚRY BOX	HMOTNOST BOX
CASABLANCA INFINITY A	445 x 48 x 127 cm	440 kg
CASABLANCA INFINITY B	561 x 55 x 127 cm	675 kg
DALLAS A	445 x 48 x 127 cm	310 kg
DALLAS CLEAR A	445 x 48 x 127 cm	420 kg
DALLAS B	561 x 55 x 127 cm	480 kg
DALLAC CLEAR B	561 x 55 x 127 cm	650 kg
KLASIK S	430 x 41 x 157 cm	240 kg
KLASIK CLEAR S	430 x 41 x 157 cm	300 kg
KLASIK A	430 x 41 x 157 cm	290 kg
KLASIK CLEAR A	430 x 41 x 157 cm	380 kg
KLASIK B	563 x 47 x 188 cm	470 kg
KLASIK CLEAR B	563 x 47 x 188 cm	600 kg
KLASIK C	606 x 61 x 175 cm	680 kg
KLASIK CLEAR C	606 x 61 x 175 cm	920 kg
KLASIK D	680 x 73 x 200 cm	880 kg
KLASIK CLEAR D	680 x 73 x 200 cm	1 220 kg
KLASIK PRO B	561 x 55 x 127 cm	470 kg
KLASIK PRO CLEAR B	561 x 55 x 127 cm	610 kg
SYDNEY A	445 x 48 x 127 cm	340 kg
SYDNEY CLEAR A	445 x 48 x 127 cm	420 kg
SYDNEY AS	445 x 48 x 127 cm	325 kg
SYDNEY CLEAR AS	445 x 48 x 127 cm	395 kg
SYDNEY BS	561 x 55 x 127 cm	465 kg
SYDNEY CLEAR BS	561 x 55 x 127 cm	570 kg
SYDNEY B	561 x 55 x 127 cm	490 kg
SYDNEY CLEAR B	561 x 55 x 127 cm	610 kg
SYDNEY BD	561 x 55 x 127 cm	470 kg
SYDNEY CLEAR BD	561 x 55 x 127 cm	550 kg
SYDNEY C	561 x 55 x 127 cm	520 kg
SYDNEY CLEAR C	561 x 55 x 127 cm	652 kg

BAZÉNY QBIG BENEFIT PŘELIV			
	1,2 m	1,35m	1,5 m
3 x 4 m	356 kg	372 kg	387 kg
3 x 5 m	425 kg	443 kg	461 kg
3 x 6 m	461 kg	482 kg	502 kg
3 x 7 m	537 kg	557 kg	576 kg
3 x 8 m	614 kg	632 kg	650 kg
3,5 x 7 m	577 kg	601 kg	624 kg
3,5 x 8 m	659 kg	680 kg	700 kg
4 x 8 m	703 kg	730 kg	757 kg

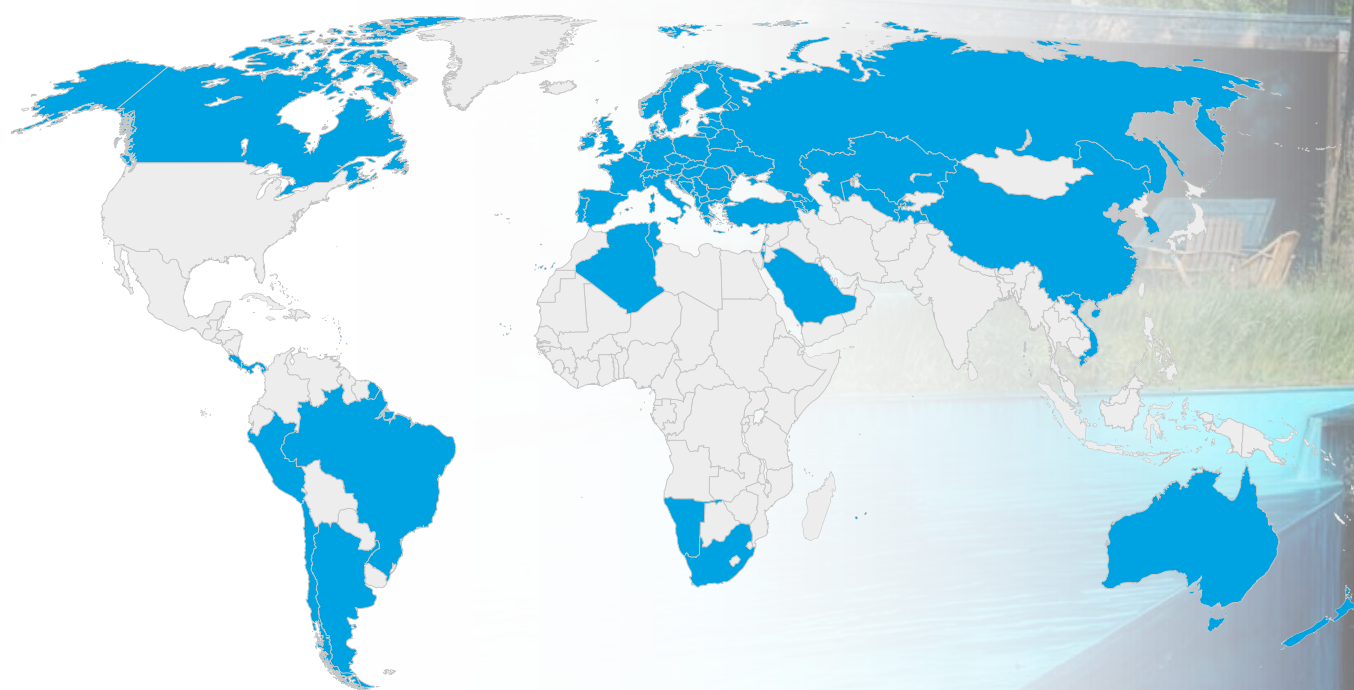
BAZÉNY QBIG BENEFIT SKIMMER			
	1,2 m	1,35m	1,5 m
3 x 4 m	246 kg	262 kg	277 kg
3 x 5 m	300 kg	318 kg	336 kg
3 x 6 m	321 kg	341 kg	361 kg
3 x 7 m	374 kg	397 kg	419 kg
3 x 8 m	427 kg	453 kg	478 kg
3,5 x 7 m	413 kg	437 kg	460 kg
3,5 x 8 m	472 kg	496 kg	520 kg
4 x 8 m	517 kg	544 kg	570 kg

**DĚKUJEME, ŽE JSTE
SI VYBRALI ALBIXON**



POOL SOLUTIONS

EXPORTUJEME DO VÍCE NEŽ 72 ZEMÍ SVĚTA



ALBIXON a.s.

Zbraslavská 55/5a | Praha 5 | Malá Chuchle 159 00 | Česká republika

[f/albixon](#) | [@albixon](#) | [albixon.cz](#)

V katalogu jsou použity ilustrační fotografie. Společnost ALBIXON a.s. si s ohledem na vývoj a zdokonalení výrobků, balení i technologických postupů vyhrazuje právo na změny veškerých údajů uvedených v tomto katalogu, a to bez předchozího upozornění. Chyby v sazbě i tisku vyhrazeny. Vydáno v roce 2025.



VYDÁNÍ 09/25
Stáhněte si
aktuální verzi
katalogu online



IMAGE KATALOG
Stáhněte si
aktuální verzi
katalogu online



ZÁKAZNICKÁ PODPORA
+420 477 070 711
podpora@albixon.cz