



# Steinbach

Bazén Nuovo návod



Art. Nr.: 011101, 011091,  
011111, 011121

weitere frische Ideen für Sommer und Sonne unter [www.steinbach.at](http://www.steinbach.at)

**poolzubehör**



Tato montážní příručka je obecně platná, pro volně stojící bazény. Pokud jste již bazén z části a nebo zcela zaplnili, zkontrolujte pokyny v návodu a ilustracemi.

Abychom Vás usetřili nepříjemných překvapení, následujte prosím pečlivě všechny instrukce, jak bazén postavit a sestavit, na jaký materiál ho položit a jak postupovat dle časového harmonogramu.

Nesestavujte Vás bazén ve větrném dni. Oceva konstrukce se při silném větru může nenapravitelně poškodit. Instalujte bazénovou fólii v průběhu slunečného a teplého dne, fólie lehceji přilne k stěně bazénu. Neměli byste však bazén sestavovat v přímém slunečním slunci, vzhledem k teplotní roztažnosti, byste mohli fólii poškodit. Nejlepší časový úsek k instalaci fólie k bazénu je letní ráno či večer. Neinstalujte fólii v teplotách do 15°C, fólie je velice tuhá a nelze nainstalovat.

Filtrace bazénu a další příslušenství fungují pod elektrickým proudem. Pokud na své zahradě nemáte odpovídající zásuvky, či elektrické zdroje, je nutné je vytvořit.

Potřebné elektrické připojení musí být provedeno a zprovozněno pouze autorizovaným elektrikářem. Privody budou bezpečné a navíc uzemněny pomocí prodového chránice 30 mA. Při instalaci elektrického privodu musí být dodržovány všechny lokální zákony, nariadení a vyhlásky.

Vyvarujte se ostrých předmětů v bazénu, tyto předměty mohou vést k poškození fólie bazénu.

Nestoupejte si na stěny bazénu. Může to vést k poškození stěny bazénu.



Bazény s hloubkou 90 nebo 120 cm nejsou vhodné pro potápění. Nedodržení tohoto pokynu může mít za následek vážné poranění hlavy či páteře!

Nikdy nenechávejte své děti bez dozoru a nebo samostatně vstupovat do okolí bazénu

Pokud máte děti, které jsou malé a nebo neumějí plavat, doporučujeme koupit levné oplocení, které nabízí reťezce a bazén oplotte. Zakryvací a nebo sluneční plachta neposkytují pro děti žádnou ochranu. Nenechávejte proto vaše děti bez dozoru vstupovat do okolí bazénu.



### Umístění bazénu (Zobrazení 1)

Při výběru umístění Vášeho bazénu byste měli vzít v potaz několik faktorů.

Pro správné a pevné umístění Vášeho bazénu doporučujeme provést podklad pod bazén. Váš bazén by neměl být isten na síkme ploše, může to vést k poklesu jedné strany a tím k poškození bazénu. Vyberte pro Vás bazén nejlepe nejslunečnější plochu. Čím větší plocha, na které paprsky dopadají, tím lepe. Kolem bazénu doporučujeme prostor alespoň 90cm.

Bazén by měl být chráněn před větrem. Za žádných okolností neumísťte bazén pod elektrické vedení.



### Umístění filtračního systému

K Vášemu bazénu je vhodné opatřit také pískovou filtrací. Je nutné dodržovat minimální vzdálenost od bazénu k filtraci. Pro další informace viz přiložený popis filtračního systému.



### Příprava na výstavbu bazénu

Rádi bychom, aby Vám bazén dlouho sloužil k Váší spokojenosti a proto prosím dbejte pečlivě na výběr a výstavbu bazénu. Čím lepe a pečlivěji je připraveno místo k umístění Vášeho bazénu, tím dele Vám bude sloužit. Prosíme Vás, venujte svému bazénu tuto péči. Je nezbytné, aby podklad, na kterém bude Váš bazén postaven byl stabilní (bez terenních nerovností).

Pokus by byl postaven na nerovné místo, vedlo by to k poškození bazénu. Umístění bazénu musí být bez plevele, kamenu, korenu a

ostrých předmětů. Všechny tyto předměty musí být odstraněny, aby se neposkodila bazénová fólie.

Pokud byste chtěli postavit bazén na betonu, asfaltu a nebo podobném podkladu, je nutné pod bazén položit podložku.

Pokud postavíte bazén bez podložky jen na výše zmíněných a podobných materiálech, dojde k poškození bazénu.

Bazén není vhodný k zapuštění do země. V takovém případě ztrácí nárok na záruku.



### Jak bazén postavit

Uvažujte prosím místo na bazén a označte si jej předem.

1. Navrhnete si střed Vášeho bazénu, umístíte do středu dlouhý tyč.

2. Vyznačíte si kruh dle středové tyče, například barvou.

Velikost bazénu	R	R + postavený bazén	R+ napuštěný bazén
Ø 3,5 m	1,75 m	2,0 m	2,25 m
Ø 4,0 m	2,0 m	2,25 m	2,5 m
Ø 4,5 m	2,25 m	2,5 m	2,75 m
Ø 5,5 m	2,75 m	3,0 m	3,25 m

R je poloměr Váší požadované stopy

Zobrazení 2, 4

3. Odstraňte všechny ostré předměty, ostré hrany, nečistoty atd. Zobrazení 5



### Vyrovnaní místa instalace

Vodovahou změřte rovný povrch a natahnete si provázek, pravítko, tyč a začnete vyrovnávat podklad bazénu. Shrněte podklad vždy z výše umístěných míst, ne opačně. Vodovahou kontrolujte.

Zobrazení 6, 7



Připravte si místo montáže tak, aby bylo úplně rovno a vyrovnané.

Použití zemní izolace:

Pokud byste použili Styropor- nebo Styrodur k izolaci, je nutné zaizolovat celý bazén.

Provedte maximálně 3cm tlustou, rovnoměrnou vrstvu. Pote naneste další vrstvu.

Zobrazení 9

- 1) Podkladová izolace, trojita
- 2) Sterkový podklad max. 3 cm
- 3) Zemní podložení

Zobrazení 10

- 4) Zemní podložení
- 5) Sterk
- 6) Vložená izolace

Na betonovém podkladu se podložení nemění, betonovou desku je však vhodné nadřadit sterkovou výsep (závisí na podmínkách, 15 až 20cm)



### Postavení bazénové listy

Při instalaci stěn bazénu je nutné zajistit stěny ochrannou listou. Tato lista může být zhotovena z lehkého, tenkého betonu nebo vybudováním lehké obvodové stěny.

Proč? Tlak podložky je násobkem tlaku vody. Není-li vystavena obvodová lista, bazén nebude stabilizovaný a bude se postupně vyprazdňovat.

## Instalace podlahových listů

Umístete spodní díly do podlahových listů, s výjimkou posledního dílu. Tyto dva poslední díly jsou spojeny dvěma plastovými konektory. Zobrazení 11, 12

Postavte ocelové stěny bazenu kolmo k zemi. Stěny bazenu je nutné upevnit pomocí pásky ve směru hodinových ručiček. Zobrazení 13

Dokončete obvodové stěny a upevněte pomocí šroubu, dbejte na to, že hlavy šroubu musí být umístěny na na vnitřní stěně a podložky s maticemi na straně venkovní. Je důležité, aby každá díra ve dvou radách, kromě té poslední, byla zasroubována šroubem, jinak se bazén při plnění prorhne. Ujistěte se, že jsou stěny správné. Můžete dle zobrazení upravit pilkou. Nezapomente také na plastové konektory. Zobrazení 14

Zakryjte hlavy šroubu pomocí PVC-pásky (na vnitřní straně bazénu), aby se zabránilo poškození bazénové fólie. Tato páska musí držet pevně, pokud je to nutné, použijte PVC lepidlo určené pro tyto účely a ujistěte se, že všechny ostré hrany a šrouby jsou zakryty předtím, než započnete další krok. Zobrazení 15

Znovu zkontrolujte, zdali je bazén kulatého tvaru. Zobrazení 16

## Pokud nemáte zadnou izolaci podlahy

Polozte čistý písek (bez kamenu a jiných cizích předmětů) na podložku ve výšce cca. 1 - 2 cm a urovnejte. U stěn můžete vytvořit klínek, trojúhelníkového tvaru – neměl by přesáhnout 7 cm, s tímto malým trikem se vyhnete všem problémům s tlakem vody a k tomu aby se poškodila fólie následkem vodního tlaku na kovovou stěnu. Aby se zabránilo pohybu písku, je vhodné podél nainstalovat, jak je zobrazeno níže, fólii.

Zobrazení 17

- 1) Klínek
- 2) Lista
- 3) Fólie
- 4) Ocelová stěna

Zobrazení 18

## Pokud používáte podlahovou izolaci

Zde můžete použít libovolné polystyrenové klíny. Ty jsou pak přilepeny k podlaze izolace, která je podél stěn bazénu.

Případně můžete udělat klínek z písku.

Bez ohledu na to, jaký použijete klínek, je nutné použít na podlahu izolaci.

## Montáž

Použitá fólie je navržena tak, aby byla schopna vydržet teplo a ultrafialové paprsky. Z tohoto důvodu se vlastnosti fólie mírně mění v závislosti na okolních podmínkách.

Nikdy do bazénu nevstupujte s botami.

Fólie je nejdůležitější a nejcitlivější částí Vášeho bazénu. Vyvarujte se při otírání kartonu s fólií použití nože nebo jiného ostřejšího předmětu. Udržujte fólii v dostatečné vzdálenosti od všech nebezpečných předmětů.

V průběhu slunečného dne (nejméně 20° C), aby se mohla během instalace dobře přizpůsobit bazénu. Fólie je vyrobena na bázi vinylového materiálu, který má určitý stupeň flexibility.

1. Dejte fólii do poloviny stěn bazénu a rozvinte je do stran. Fólie musí být připevněna k podlaze a musí být přilnutá ke stěně bazénu. Část, která spojuje spodní fólii se stěnou, musí na všech místech skvěle přilehat. Zobrazení 19
2. Aby se fólie nezvrásnila, musí být svy fólie svisle k podlaze..
3. Zvednete stěnu k horní straně bazénu a zachyťte kolíčky. Mírně zvrásnění fólie odstraníte povytáhnutím fólie nahoru. Vyhněte se silnému tahu za fólii. Zobrazení 20
4. Je důležité, aby byla fólie bez zvrásnění, centralizována a plně rozvinutá. Naplňte bazén vodou asi 2-3 cm a srovnávejte zbývající

zvrásnění směrem do středu. Fólie se mírně natahne. Ujistěte se, že je stěna bazénu rovna. Pokud nerovnosti přesahují hranici 25 mm vypustte nádrž, zdvihnete stěny a predelejte tak, aby nerovnosti nepřesahovaly 25mm. Zobrazení 21

5. Vložte U- tvarovanou část přes horní okraj stěn bazénu. Pote, co máte namontovány všechny U-části, seriznete poslední část do požadovaného tvaru. Zobrazení 22, 23

## Montáž okraje

1. Nasadte okraj na U-tvarovanou část.

2. Naplňte bazén do poloviny vodou. S vahou vody se bazén mírně rozpína. Měření tak bude přesné. Po dokončení montáže po celém obvodu, upravte potřebnou délku pilkou na zeze. Ujistěte se, že máte všechny stěny a U-tvarované části správně namontovány, předtím než začnete rezať.. Zobrazení 24

## Montáž Dekoracní fólie (volitelně)

Připevníte fólii k ocelovým stěnám a ujistěte se, že není zvrásněna. Je nutné fólii upravit v místech skimmeru a odtokovou trysku cca. 2 cm. Zobrazení 25, 26

## Pokyny pro montáž vratné trysky

**Pokyny pro montáž vratné trysky**  
Ostrým nožem z vnější strany stěny bazénu vyříznete fólii z kruhového otvoru pro připojení vratné trysky. Otvor ve fólii vyříznete o cca 5-10 mm menší, než je otvor ve stěně. Vezmete druhý hadicový trn a nasroubujete ho do tělesa vratné trysky. Jako těsnění použijte teflonovou pásku (nepoužívejte žádná lepidla nebo těsnící tmely). Do kruhového otvoru ve stěně, zevnitř bazénu, vložte vratnou trysku tak, aby jedno gumové těsnění bylo zevnitř bazénu a vně pak jedno korkové a druhé gumové těsnění. Vratnou trysku dobře utáhněte. Do otvoru v tělese vratné trysky nasroubujte směrovou koncovku a nasmerujte tak, aby nesmerovala k otvoru sberace.

Sberac a vratnou trysku propojte s filtračním zařízením pomocí hadic. Spojte zajistete hadicovými sponami! Zobrazení 27

Zobrazení 28

- 1) Těsnění
- 2) Ocelová stěna
- 3) Bazénová fólie



Sollte Ihre Einströmdüse mit einem losen Pumpenanschlussstück ausgestattet sein, so ist es erforderlich das Gewinde mit Teflonband abzudichten!

Nachdem Sie die Einströmdüse ordnungsgemäß montiert haben füllen Sie Ihr Schwimmbecken bis auf 5 cm unterhalb des Skimmers.

Stecken Sie zuerst die Skimmerklappe in das Skimmergehäuse. Je nach Ausführung des Skimmers beinhaltet dieser 2 Dichtungen einzeln oder 1 Lippendichtung.

## Montáž tělesa sberace na stěnu bazénu

**Poznámka:** K montáži budete potřebovat krizový šroubovák anuz s ostrým hrotem. Hrany předražených otvorů sberace a vratné trysky obrousením zbavte ostrých ostřepů. Toto doporučujeme provést před montáží fólie do bazénu. Vezmete jeden hadicový trn a nasroubujete ho do tělesa sberace. Jako těsnění použijte teflonovou pásku (nepoužívejte žádná lepidla nebo těsnící tmely). Před započetím samotné instalace je nutné, aby bylo těleso sberace ke stěně bazénu již částečně přisroubováno. Z vnější strany bazénu k vyznačeným otvorům přiložte jedno těsnění a těleso sberace. Polohu zajistíte párem kratsích šroubů v prostředních otvorech na stranách sberace. Před tím zkontrolujte správné nasazení klapky ve vstupní přírubě tělesa a sberace. Klapka se musí volně pohybovat. Nyní

nainstalujte bazenovou folii a napustte vodou tak, aby hladina vody dosahovala cca 5cm pod uroveň pripojovacího otvoru vratné trysky. Ostrým hřebíkem z vnější strany bazenu propichnete folii ve všech otvorech pro pripojení telesa sberace. Z vnitřní strany bazenu přiložte druhé těsnění a přírubu. Do otvoru v přírubě vložte zbylých 10 delších šroubů a krížovým šroubovákem postupně dotáhněte. Ostrým nožem vyříznete folii z příruby. Nyní namontujte vratnou trysku. Zobrazení 29



#### Montáž V Skimmeru

Vyjmete těsnění na výpusti sberace. Dejte pozor na přírubu! Postup je stejný, jak je popsáno výše..

Zobrazení 29

- 1) Ocelová stěna
- 2) Bazénová fólie
- 3) Těsnění
- 4) Příruby sberace

Při pripojení filtračního systému musí být voda naplněna do cca. ½ výšky sberace. Zobrazení 30



Vas sberac je spojen s filtračním systémem, je nutné utěsnit závitů teflonovou páskou!



#### Konec sezony

Na konci koupací sezony, musí být hladina vody snížena pod úroveň sberace a trysky.

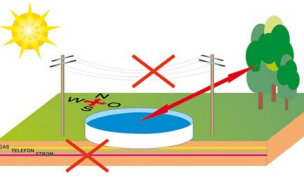
Kromě toho je nutné odstranit spojovací trubky k filtračnímu zařízení. Filtrační systém a filtrační čerpadlo je odvodňováno otevřením vypouštěcího ventilu. Filtrační zařízení je nutné mít uskladněno v suché a mrazu odolné místnosti. Doporučujeme zazimování pokud je teplota vody pod 12° C. Na škody způsobené mrazem se nevztahuje záruka.



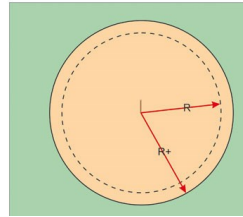
Steinbach VertriebsgmbH,

**Bazenonline.cz**

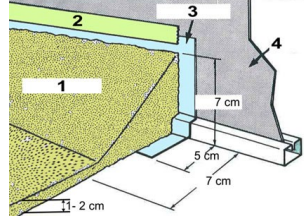
1



2



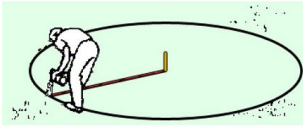
17



18



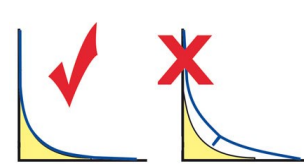
4



5



19



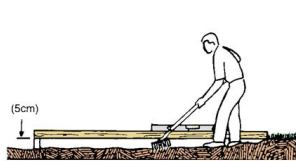
20



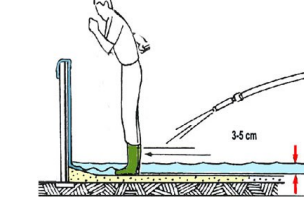
6



7



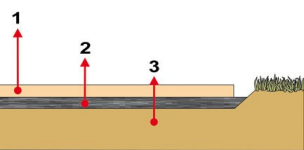
21



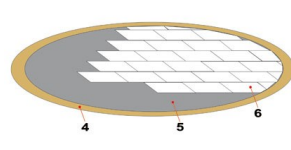
22



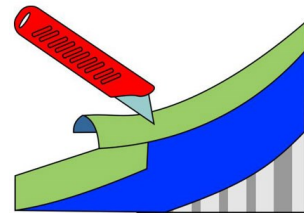
9



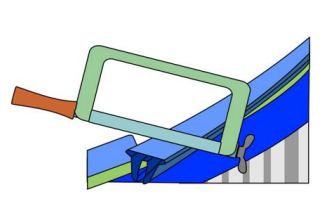
10



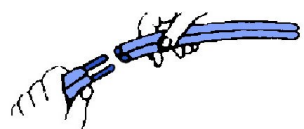
23



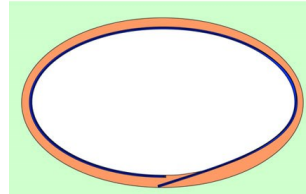
24



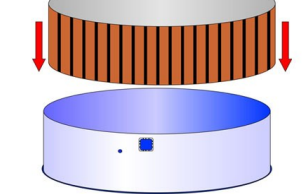
11



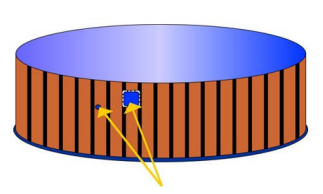
12



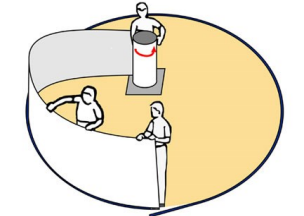
25



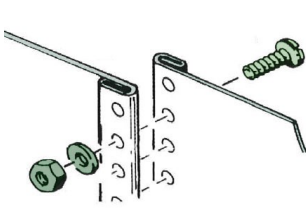
26



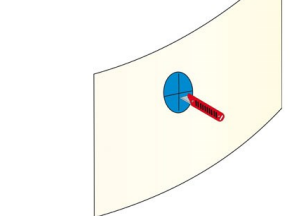
13



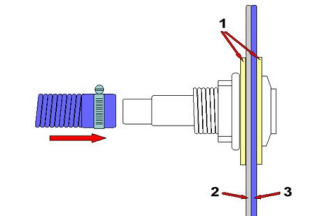
14



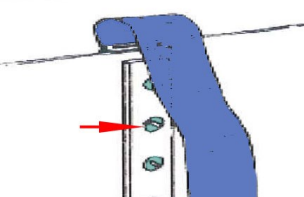
27



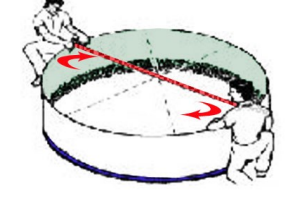
28



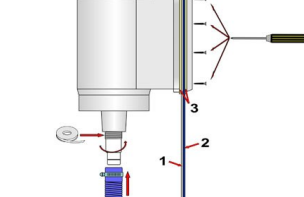
15



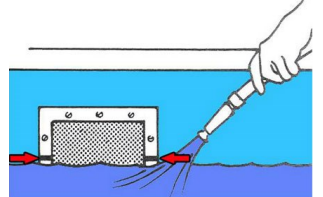
16

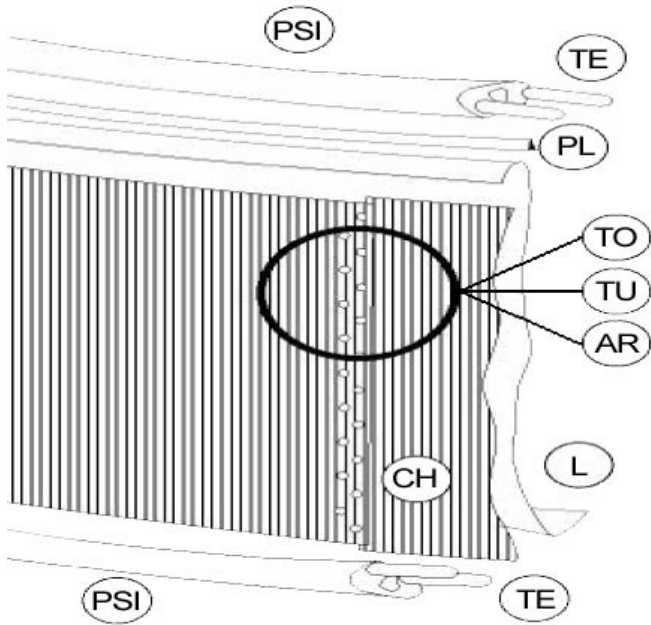


29



30





	<b>011101</b> Ø 3,5 x 1,2 m	<b>011091</b> Ø 4,0 x 0,9 m
TO/TU/AR	011301	011300
CH	011331	011333
TE	011345	011345
PSI	011361	011350
PL	011370	011370
L	011383	011385

	<b>011111</b> Ø 4,5 x 1,2 m	<b>011121</b> Ø 5,5 x 1,2 m
TO/TU/AR	011301	011301
CH	011334	011338
TE	011345	011345
PSI	011362	011363
PL	011370	011370
L	011386	011389