

Bazén GRE Composite čtverec, obdélník



NEŽ ZAČNETE SE SAMOTNOU MONTÁŽÍ BAZÉNU, POZORNĚ SI PŘEČTĚTE NÁVOD K POUŽITÍ TÝKAJÍCÍ SE VŠECH SOUČÁSTÍ. TATO DŮLEŽITÁ DOPORUČENÍ SI PROSÍM USCHOVEJTE PRO POZDĚJŠÍ NAHLÉDNUTÍ.

Návod k obsluze

Při montáži vezměte v úvahu referenční číslo Vašeho bazénu..

PŘED ZAHÁJENÍM MONTÁŽE SI PŘEČTĚTE PEČLIVĚ NÁVOD K OBSLUZE KAŽDÉHO KOMPONENTU SADY.

UCHOVEJTE TENTO NÁVOD PRO BUDOUCÍ POTŘEBY, FOTKY A OBRÁZKY JSOU NEJSOU SMLUVNĚ VÁZÁNY.

POZOR!

Pečlivě si přečtěte tyto informace a ponechejte si je pro pozdější použití.

Gratulujeme k Vašemu výběru. Model, který jste si vybrali, byl speciálně navržen pro jednoduchou a rychlou instalaci, ale jsou nezbytná jistá opatření pro správné používání Vašeho bazénu. Před zahájením instalace a montáže bazénu vezměte v úvahu aktuální místní regulace týkající se pozemních bazénů a bazénů v zemi.

Používání bazénové sady zahrnuje respektování bezpečnostních instrukcí popsaných v manuálu o údržbě a instrukcích pro používání. Jestliže nejsou respektovány bezpečnostní instrukce, může nastat vážné poškození Vašeho zdraví a zvláště zdraví Vašich dětí. Před zahájením montáže bazénu si přečtěte pečlivě tento návod a dávejte pozor na ilustrace. V případě, že montáž nebude provedena podle tohoto návodu, může být odmítnuta záruka, pokud se vyskytne závada.

Informace v tomto návodu na instalaci ukazují přesně, jak by instalace měla být provedena. Ilustrace mají vysvětlit montážní postup. Smluvní prvky nebudou brány v úvahu, co se týče tvaru, barev a aspektů uvedených v ilustracích.

Manufacturas Gre ve svém závazku k pokračujícímu zlepšování svých produktů si vyhrazuje právo modifikovat kdykoliv a bez předchozího upozornění vlastnosti, technické detaily, standardizované vybavení a zvláštní vybavení svých produktů.

ZÁRUKA

Uchovujte tento manuál spolu se sériovým číslem a stvrzenkou o nákupu (stvrzenkou o platbě) pro jakýkoliv typ reklamace.

Můžete být požádáni o fotografie ke zdůvodnění reklamace.

PO OVĚŘENÍ A POTVRZENÍ VÝROBNÍ VADY

- ZÁRUKA SE NEPOUŽÍJE V NÁSLEDUJÍCÍCH SITUACÍCH:
 - Použití materiálů, které se neshodují s našimi instrukcemi.
 - Škody způsobené nesprávnou manipulací nebo instalací, která se neřídí instrukcemi.

TRVÁNÍ ZÁRUKY:

Folie 2 roky: záruka na pevnost švů a vodotěsnost za podmínek normálního používání. Záruka se nevztahuje na: roztržení fólie, díry, přelomení, skvrny (způsobené nalitím produktů na úpravu vody přímo do vody), skvrny kvůli růstu řas, skvrny kvůli rozkladu cizích těles v kontaktu s fólií, skvrny a odbarvení jako výsledek oxidace výrobků, stálost barev a opotřebení vlivem otěru. Vady materiálu způsobené třením přes různé povrchy. Deformace fólie, která byla ponechána bez vody po dobu 24 hodin (nikdy bazén úplně nevyprazdňujte).

Měli byste uchovat štítek se sériovým číslem bazénové fólie, který je na výrobku a jeho obalu.

Schůdky z nerezové oceli: 2 roky. Záruka na schůdky zaniká v případě použití bazénu se slanou vodou. Filtry: Čerpadlo má 2 roky záruku (elektrické problémy), za normálních podmínek používání. Záruka nekryje rozbití částí (základna čerpadla / pískový filtr, kryt předfiltru, vícecestný ventil...), opotřebování kvůli špatnému spojení, používání čerpadla bez vody, opotřebování kvůli abrazi nebo korozi (filtrace by měla být umístěna na chladném suchém místě, chráněna před vodou).

Ostatní komponenty: 2 roky.

NÁSLEDUJÍCÍ NENÍ DO ZÁRUKY ZAHRNUTO:

Řezy ve fólii

Montáž a zapojení filtrů

Montáž

Plnění vodou

Instalace hran

Zazimování

Údržba

POPRODEJNÍ SERVIS V ZÁRUCE:

(Po zdůvodnění a předložení stvrzenky o nákupu)

DODACÍ náklady uhradí klient.

Změna KOMPOZIT po vizuálním ověření.

Části nebo komponenty od Manufacturas Gre.

V kontextu nahradby vadného komponentu není demontáž a montáž zodpovědností společnosti Manufacturas Gre.

• Folie: 2 roky pro švy a vodotěsnost při normálních podmínkách používání. Záruka nezahrnuje: roztržení, díry, přelomení, skvrny (způsobené nalitím produktů na úpravu vody přímo do vody), skvrny kvůli růstu řas, skvrny kvůli rozkladu cizích těles v kontaktu s krycí vrstvou, skvrny a odbarvení jako výsledek oxidace výrobků, údržbu barev a opotřebení kvůli otěru

BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

Sada filtru (filtr + čerpadlo) by měla být nainstalována minimálně 3.5 metrů od bazénu pro zabránění rizika zranění elektrickým proudem.

Připojení filtrace musí být přes proudový chránič s vybavovacím proudem min 30mA. Nikdy nenechávejte děti bez dozoru v blízkosti bazénu.

Po každém použití bazénu odstraňte externí schůdky, abyste zabránili náhodnému spadnutí dětí nebo domácích mazlíčků do bazénu (Směrnice EN-P90-317).

Tento bazén je navržen výhradně pro rodinnou rekreaci a není určen pro komerční užití. Chůze po hranách nebo skákání do bazénu jsou striktně zakázány.

OBAL, KLASIFIKACE A RECYKLACE

Některé komponenty bazénu jsou zabaleny v plastových sáčcích. Abyste zabránili riziku udušení, nikdy nedovolte dětem si s nimi hrát.

Děkujeme, že respektujete zákony Evropské unie a spolupracujete v ochraně životního prostředí.

TRVÁNÍ INSTALACE

Instalace tohoto bazénu vyžaduje spolupráci minimálně dvou osob a trvá dva dny (mimo přípravy pozemku a plnění).

PŘED POSTAVENÍM BAZÉNU SE UJISTĚTE, ŽE

máte pomoc osoby kvalifikované pro elektrická zapojení;

máte dostatečnou zásobu vody pro naplnění bazénu;

jste si pečlivě přečetli manuál, a to krok za krokem, abyste zcela porozuměli instalaci svého bazénu.

TIPY K INSTALACI

Místo by mělo být připraveno tak, jak je uvedeno v kapitole «instalace» tohoto manuálu.

NEUMISŤUJTE SVŮJ BAZÉN

Pod elektrickými kabely

Pod větvemi stromů

Na nestabilní půdě

Dobrá lokace Vám umožní ušetřit čas a zabránit omezením. Bazén by měl být na slunném místě a měl by být snadno dostupný.

Umístění bazénu by mělo být bez potrubí nebo elektrických vedení.

Vezměte v úvahu, že nejlepší je smontovat bazén ve slunečném dni a vyhnout se velkému větru.

Když jste bazén nainstalovali a všechny komponenty jsou smontovány, děkujeme za vytřídění a recyklaci všech obalů.

DŮLEŽITÉ

Před montáží bazénu si manuál pečlivě přečtěte.

Před zahájením instalace rozprostřete všechny komponenty bazénu a zkонтrolujte, jestli souhlasí s těmi, které jsou uvedeny v seznamu komponentů na následujících stranách..

Buďte velmi opatrní při manipulaci se součástmi bazénu. Mohou se poškodit.

V případě pochybení řídit se těmito instrukcemi bude záruka zcela zrušena.

Pokud máte dotazy, kontaktujte technický servis.

BEZPEČNOSTNÍ TIPY

Pečlivě si přečtěte a držte se všech informací v tomto uživatelském manuálu před instalací a používáním bazénu.

Tato upozornění, instrukce a bezpečnostní směrnice se týkají některých obecných rizik rekreačního vodního užívání, ale nemohou pokrýt všechna rizika a nebezpečí ve všech případech. Vždy buděte opatrní, používejte zdravý rozum a dobrý úsudek při jakékoli vodní činnosti. Uchovejte si tyto informace pro budoucí použití.

Bezpečnost pro neplavce

Stálý, aktivní a pozorný dohled nezkušených plavců a neplavců kompetentními dospělými osobami se vyžaduje vždy (pamatujte, že děti pod pět let jsou v největším riziku utonutí).

- Určete kompetentního dospělého, aby dohlížel na bazén vždy, když je používán.
- Nezkušení plavci a neplavci by měli nosit při používání bazénu osobní ochranné vybavení.
- Když se bazén nepoužívá nebo není nad ním dohled, odstraňte všechny hračky z bazénu a jeho okolí, aby děti nepřitaňovaly.

Bezpečnostní zařízení

- Doporučujeme nainstalovat bariéru (a zajistit všechna dvířka a okénka tam, kde je to použitelné) pro zabránění nechtěnému přístupu do bazénu.
- Bariéry, kryty na bazény, bazénové alarmy nebo podobná bezpečnostní zařízení jsou dobrými pomocníky, ale nenahrazují stálý a kompetentní dohled dospělými.

Bezpečnostní vybavení

- Doporučuje se ponechat u bazénu záchranné vybavení (např. kruhovou bóji).
- Mějte vždy nabité telefon a seznam pohotovostních telefonních čísel blízko bazénu.

Bezpečné užívání bazénu

- Povzbuzujte všechny uživatele, zvláště děti, aby se naučili plavat,
- Naučte se základní podporu životních funkcí (kardiopulmonální resuscitace - CPR) a osvěžujte si pravidelně tyto znalosti.

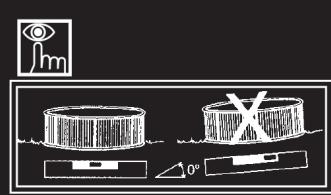
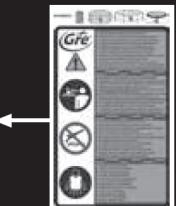
Toto může být rozhodující při záchraně života v případě náhlé události.

- Instruujte všechny uživatele bazénu, včetně dětí, co dělat v případě náhlé události. Nikdy neskákejte do mělké vody. Může to vést k vážnému úrazu nebo úmrtí.
- Nechoďte do bazénu, když jste požili alkohol nebo medikaci, která může zhoršit Vaši schopnost k bezpečnému používání bazénu.
- Při používání krytů bazénu, odstraňte tyto zcela z povrchu vody před vstupem do bazénu.
- Chraňte návštěvníky bazénu před nemocemi z vody tím, že budete udržovat vodu v bazénu upravenou a budete dodržovat hygienické předpisy. Podívejte se do příručky o úpravě vody v uživatelském manuálu.
- Skladujte chemikálie (např. na úpravu vody, čistící nebo dezinfekční výrobky) mimo dosah dětí.
- Piktogramy mají být zobrazeny na viditelném místě do 2 m od bazénu.
- Vytahovatelné schůdky uschovávejte v horizontální poloze.

POZOR :

Každé elektrické zařízení napájené na 220 V musí být umístěno minimálně 3,50 m od okraje bazénu.

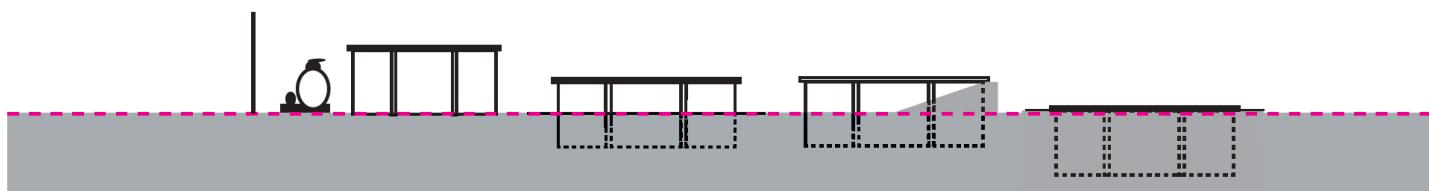
Zařízení by mělo být spojeno k napětí se spojením k zemi, chráněno zbytkovým proudovým zařízením (RCD) a mít vypočtený reziduální provozní proud nepřekračující 30 mA.



Možnosti instalace

Bazén je možno instalovat způsoby zobrazenými níže.

Úroveň terénu



Nadzemní instalace

A

Částečné zapuštění

B

Úplné zapuštění

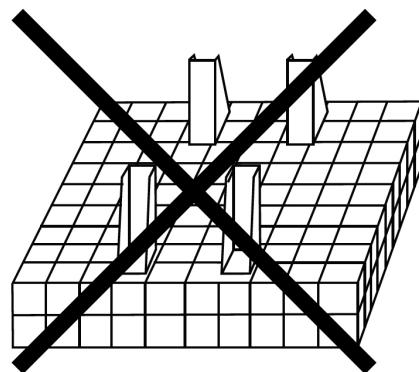
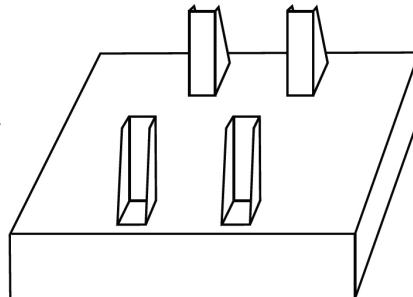
C

BAZÉN MUSÍ BÝT VŽDY INSTALOVÁN NA BETONOVÉ DESCE! Betonová deska musí být minimálně 15 cm silná s armaturou a před samotnou instalací musí být beton správně vyzrálý. Nejlépe 3 týdny od betonáže.

!Venujte také pozornost správnému odizolování bazénu. Viz další postup v tomto návodu.

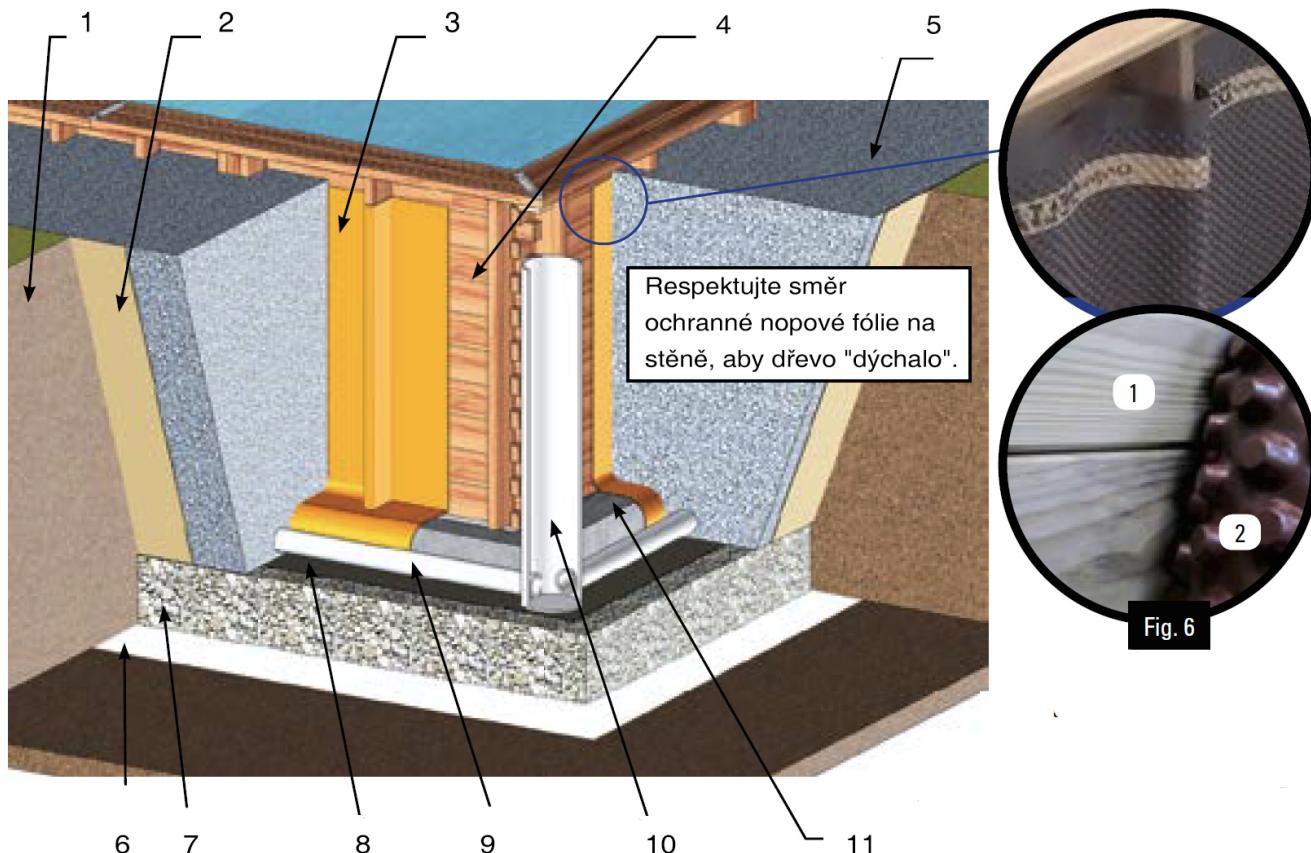
V případě zapuštění bazénu je také nutné brát ohled na umístění filtračního systému. Filtrace musí být umístěna pod hladinou vody a ideálně na úrovni podlahy bazénu.

Bazén neinstalujte na prostory, kde je položená dlažba. Neinstalujte bazén ani na zámkovou dlažbu!



Částečná nebo úplná instalace v zemi

Podle povahy země měli instalovat periferní drenáž a připojit jej k odvodňovací studni. Studnu vyhlouběte před výstavbou bazénu, aby nedocházelo k tomu, že výkopy naplní v průběhu práce. Měla by se nacházet v blízkosti bazénu, o několik centimetrů nižší, než je nejhlubší bod toho samého a dosahovat až k povrchu. Odvodňovací vrstva se nachází v nejvíce vlhkém místě. Předchází přetečení v případě infiltrace vody nebo jílovité půdy, a to na základě skutečnosti, že voda rychleji prochází trubkou než přes půdu.



1 Přírodní půda

2 Protikořenová nebo plstěná folie

3 Ochranná nopová fólie

4 Dřevěný rám

5 Odvodnění - štěrk Ø 10-30

6 Geotextilní podložka

7 Vrstva stabilizovaného štěrku

8 Vodotěsný film

9 Periferní drenáž

10 Odvodňovací studna

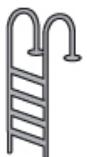
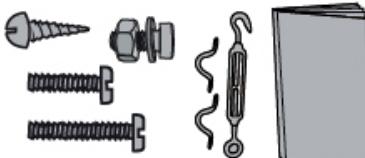
11 Betonová deska

KOMPONENTY

Před montáží si vytáhněte a roztržte všechny komponenty. Nyní je čas ke smontování schůdků a čerpadla, říďte se příslušnými instrukcemi. Sady s chybějícími částmi budou pokryty zárukou pouze tehdy, pokud budou oznameny poprodejném servisu do 15 dnů od data nákupu bazénu. Pro zabránění jakémukoliv možnému poranění musí být všechny přístupy do bazénu pravidelně kontrolovány.

Vyhledejte v následující tabulce model svého bazénu a zkontrolujte, zda POČET KUSŮ v každé krabici nebo v každém balíku souhlasí s touto tabulkou (*pro sadu)

REF	IMAGE	KPCOR60	KPCOR46	KPCOR28	KPCOR2814
PNCOMP331400		11	09		
PNCOMRF140090				7	5
PNCOMP331400SK		1	1		
PNCOMRF1400905K				1	1
PVALM0812101090		4	4		
PVAL089001090				4	4
PVALM161210180		8	6		
PVAL16900180				4	2
PLYCOMP9045		6	6	6	2
PLYCOMP9045SK		2	2	2	-
PLYCOMP45SK		-	-	-	1
PLYCOMP90		4	2	-	-
ANG90		4	4	4	4
ANG60180		8	6	4	2

REF	IMAGE	KPCOR60	KPCOR46	KPCOR28	KPCOR2814
SABOT		8	6	4	2
SABOTCOVER		8	6	4	2
ETCOMP ETCOMP90		1	1	1	1
AR1174CO AR1173CO		1	1	1	1
KITENCOR46 KITENCOR2814 KITENVCOR60 KITENVCOR28		1	1	1	1
LINER		1	1	1	1
FILTER		1	1	1	1
SK101G		1	1	1	1
SILEX		2	1	1	1
MPROV		1	1	1	1

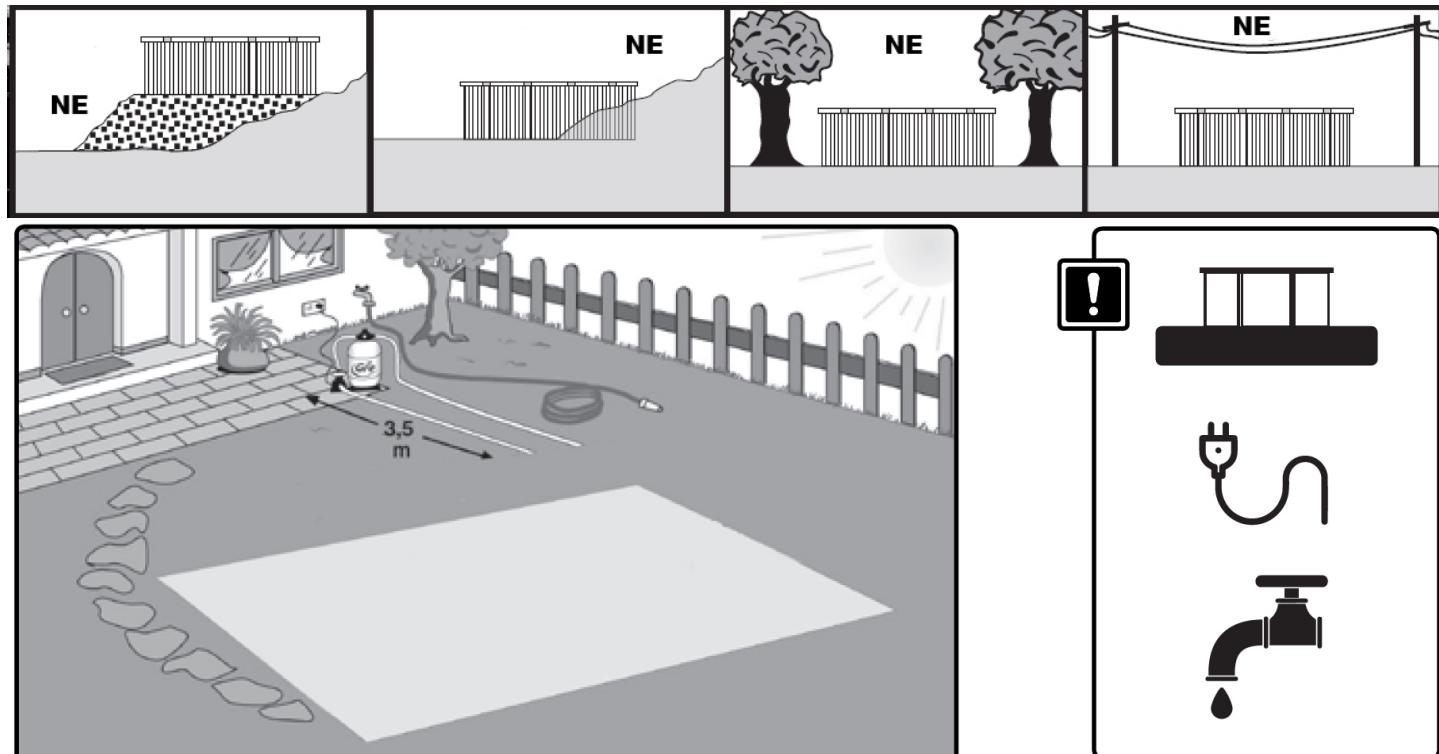
PŘÍPRAVA UMÍSTĚNÍ

Místo instalace: Naše bazény jsou navrženy pro montáž nad zemí a pro venkovní použití pro rodinnou rekreaci. Země musí být pevná, plochá a dokonale vodorovná. Pamatujte: 1000 I vody = 1 m³ = 1000 kg.

Tipy pro výběr nejlepší lokace Vašeho bazénu:

Vyberte místo, kde budete muset uskutečnit co možná nejméně výkopů k vyrovnání země. • Nesnadno zaplavitelná oblast v případě deště. • Tam kde není podzemní vedení (voda, plyn, elektřina,...). • Neinstalujte pod elektrické vedení. • Chráněné před větrem a bezem stromů, protože pyl a listí bazén znečišťuje. • Slunné místo, kde je nejvíce slunce dopoledne. • Blízko dodávky vody a energie a drenážního systému.

NEAKCEPTOVATELNÉ LOKACE: svah, nerovná půda, písčitá, kamenitá nebo mokrá půda.



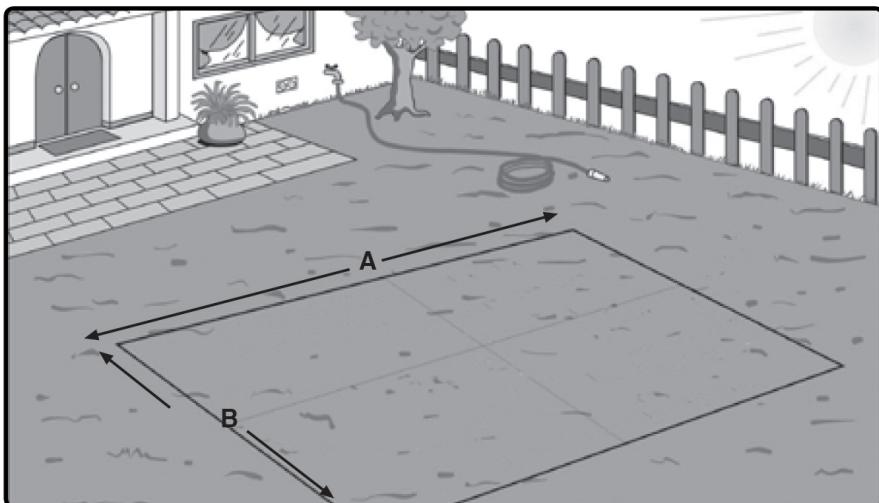
Vyznačte si plochu pro instalaci:

Identifikujte svůj model bazénu v této tabulce kvůli rozměrům potřebným na instalaci.

Pro vyznačení plochy použijte dřevěné kolíky, šroubovák, nálevku nebo plastovou láhev a prášek nebo vápno. Je důležité vyrovnat celý povrch před vyznačením, abyste si zajistili správnou instalaci bazénu. Zkontrolujte tabulku a vyznačte si lokaci svého bazénu pokud možno centrováně do obdélníku.

Místo potřebné pro stavbu

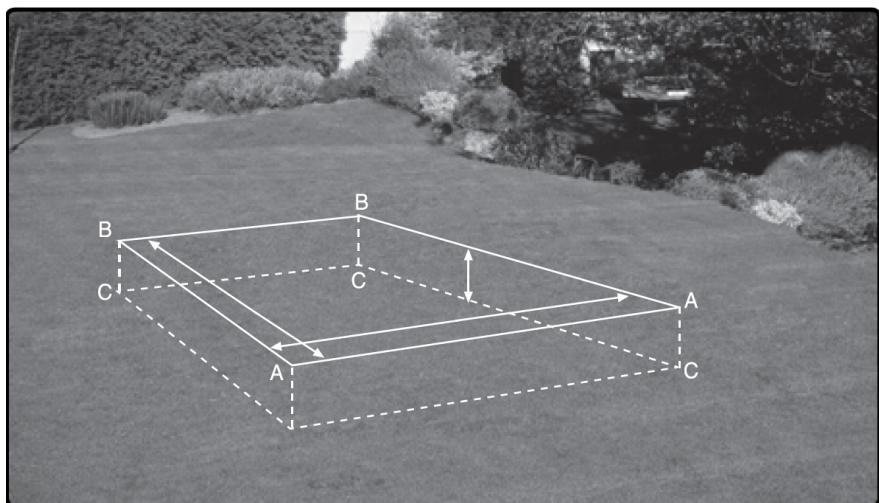
Pamatujte si, že místo potřebné pro stavbu bazénu je zapotřebí větší, než je samotný rozměr bazénu! V nákresu níže, naleznete rozměry potřebného prostoru pro jednotlivé typy bazénů.



	KPCOR60 800cm 520cm	KPCOR46 660cm 520cm
	KPCOR28 520cm 520cm	KPCOR2814 520cm 380cm

Pamatujte, že betonová deska s armaturou musí být minimálně **350 kg na m²** silná a její tloušťka musí být alespoň 15 cm. Dbejte na správné betonování, ale také na dobu potřebnou pro zrání betonu.

Stavbu podkladové desky by měl provést kvalifikovaný stavitel.



	KPCOR60 730cm 450cm	KPCOR46 590cm 450cm
	KPCOR28 450cm 450cm	KPCOR2814 410cm 300cm

Vnitřní rozměry bazénu

Konečná úprava terénu musí být bez chyb. Dříve než začnete s instalací bazénu, musí být terén dokonale vyrovnán.

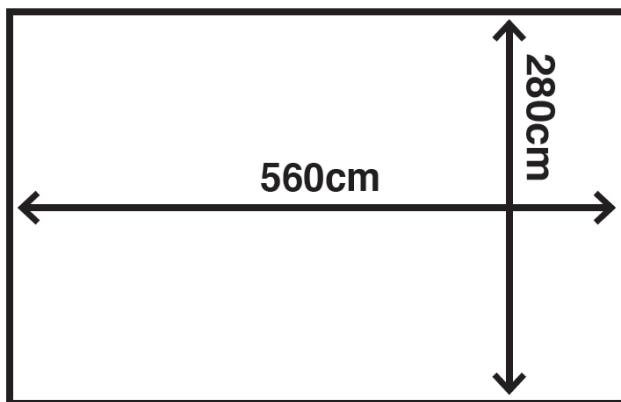
Pokud tomu tak není, mohly by se v bazénu objevit nerovnosti, které deformují konstrukci a mohou ji dokonce rozštěpit.

Voda, která by vytekla, by mohla způsobit škodu na životním prostředí nebo dokonce způsobit nehody.

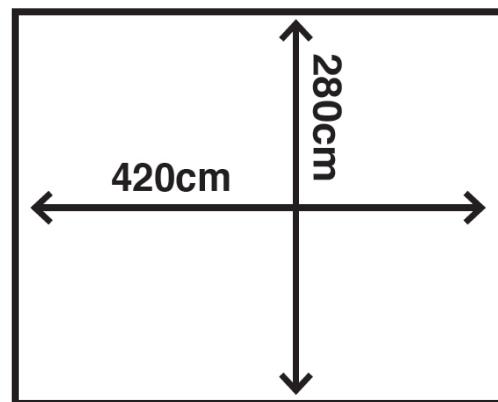
Zkontrolujte znovu celou oblast před zahájením následujícího postupu: úspěch celé montáže závisí zejména na kvalitě této fáze.

Jakmile je perfektně připraven terén, nebo vyzrálá betonová deska, je na čase vyznačit si vnitřní rozměry bazénu a zkontolovat je. Rozložte si vnější panely bazénu, abyste si mohli zkontolovat výsledný vnitřní rozměr bazénu. Nasedí-li rozměry, proveděte vyměření místa znovu.

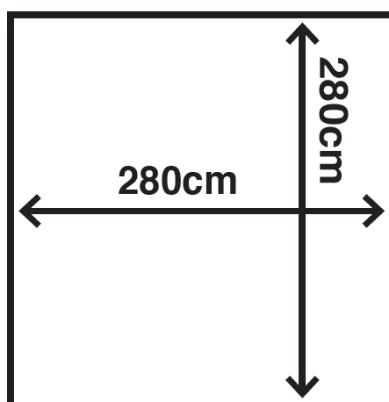
KPCOR60



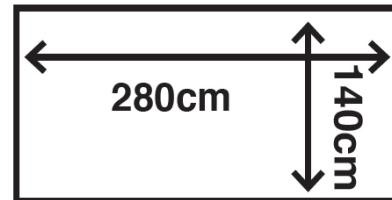
KPCOR46



KPCOR28

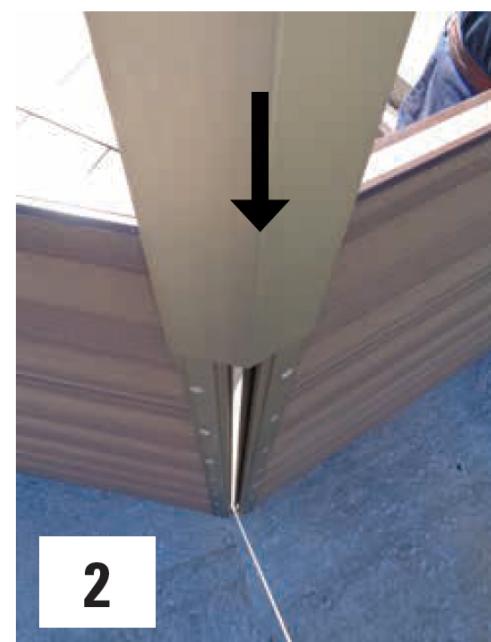


KPCOR2814



Umístění panelů

- Všechny panely bazénu jsou identické vyjma těch pro filtrace. Umístěte jej do středu jedné ze dvou delších stran Vašeho bazénu. (Foto 1)
- Vnitřní čelo panelů (hladký povrch) musí být nad mnohoúhelníkem vyznačeným v předcházejícím odstavci.
- Použijte vertikální profily ke spojení panelů k sobě.(foto 2) Doporučujeme, aby plastový ochranný profil na vnitřní straně byl před montáží odstraněn.
- Je velmi důležité pohybovat panely s velkou opatrností a jsou k tomu zapotřebí dva lidé.
- Odérky nebo škrábance způsobené kvůli špatné manipulaci nejsou pokryty zárukou. Jestliže máte problémy s vložením profilu, pohybujte panely, dokud nemají stejný úhel a vzdálenost jako profil. Pak se profil zasune snadněji.



Nyní je čas odstranit vnější ochranu svislých hliníkových profiliů

Zrevidujte vnitřní měření vašeho bazénu. Vezměte kovové klíny a umístěte je jako na obrázku 1. Díly musí být vystředěny na svislé ose

profily (foto 3).

Sloupy dobře dotáhněte kolem celé vrstvy desek.

- Vrstvu svisle vyvrtejte pomocí vrtáku s bitem ø 10 mm do betonu a pomocí sloupec jako průvodce (foto 4). Hloubka otvoru by měla být alespoň 100 mm, aby bylo zajištěno dobré upevnění
- Umístěte upevňovací šrouby (s podložkami a maticemi) do otvorů a upevněte je pomocí kladiva (foto 5). KOMPLETNĚ je zatlučte (viditelná by měla být pouze hlava)
- Utáhněte křížem 4 matice (foto 6).



Je normální, že mezi panely a sloupky je volný prostor (foto 7). Když naplníte bazén vodou, panely se budou dotýkat sloupků kvůli tlaku vody.

Vyhledejte reference A, B, C a D a umístěte je do bazénu, jak je znázorněno na obrázku 10. Jedna část má výřez pro skimmer (foto 9).

Toto musí být umístěno ve filtračním panelu.



7

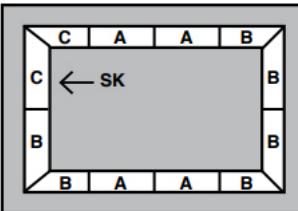
8



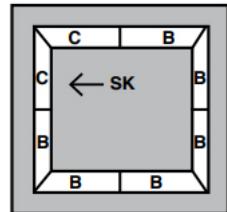
9

KPCOR60

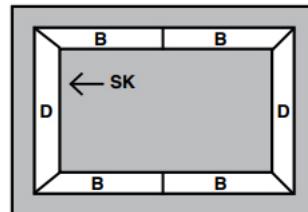
KPCOR46



KPCOR28



KPCOR2814



A = PLYCOMP90

B = PLYCOMP9045

C = PLYCOMP9045SK

D = PLYCOMP45SK

10

UMÍSTĚNÍ SKIMERU

Zcela skimer namontujte a zašroubujte jej z vnitřku bazénu.

Jestliže je nesnadné zašroubovat jej ke stěně, můžete použít 2 mm vrták a předvrtat si otvor pro šroubek. Toto práci usnadní.

Pomocí lepidla umístěte těsnění směrem dovnitř. Je velmi důležité, abyste plastové pouzdro nasadili správně a zabránili tak průsaku vody, foto 13.



11



12



13

Doporučuje použít lepící pásku k zakrytí nýťů vertikálních profilů, které budou v kontaktu s bazénovou fólií. Zabráňte tak možnosti proděravění fólie. (foto 14)

Před zakrytím dna doporučujeme pozametat a vysát betonovou podlahu a odstranit nečistoty, jako jsou kamínky, větvičky, listí atd.

Umístěte kryt na ochranu dna. Odstraňte a vyhlaďte záhyby tak, aby se neobjevily, jakmile bude bazén naplněn vodou.

Odřežte geotextilní podložku podle modelu bazénu, přizpůsobte ji tvaru svého bazénu.



14



15

UMÍSTĚNÍ FÓLIE

Vyndeje fólii opatrně z boxu. Natáhněte a rozprostřete ji ve stínu tak, aby získala zpět svůj tvar. Proveďte tento krok minimálně dvě hodiny před umístěním do bazénu. Ideální teplota pro montáž fólie je 20 - 25°C.

- Nepoužívejte ostré předměty, mohli byste ji natrhnut. Záruka nepokrývá proděravění kvůli špatné manipulaci. Vyzujte si boty.

Rozprostřete fólii, vytáhněte ji k rohům bazénu. Je velmi důležité provést tento krok rádně, protože finální estetika Vašeho bazénu bude záviset na pečlivosti umístění fólie.

- Vložte fólii do přípojných lišť. Jestliže během dokončování této operace je pozorován nadbytečné množství fólie na stěně, rozprostřete nadbytek rovnoměrně okolo obvodu bazénu. Bude to sloužit jako prevence proti vrásnění.

- Až bude fólie na místě, naplňte bazén 2 - 3 cm vody a roztáhněte záhyby fólie. Pokud záhyby zůstávají na dně, není důvod nahrazovat fólii novou, protože to není výrobní závada. Nepospíchejte.

Velmi důležité: (Foto 18) Umístěte sériové číslo na horní část stěny fólie, blízko svaru, který spojuje strany. Zapište je do políčka instruktážního seznamu pro potenciální reklamace.



16



17



18

INSTALACE KRYTŮ HORNÍCH LIŠT

Najděte si krytky horních lišť. Všechny bazény mají 4 rohové obruby s hranatým tvarem. Umístěte je do rohových spojů (foto 19)

- Rovná oblast: Konce jsou jiné. Umístěte nejdelenší část na vnitřní stranu bazénu. (fotografie 20 a 21).

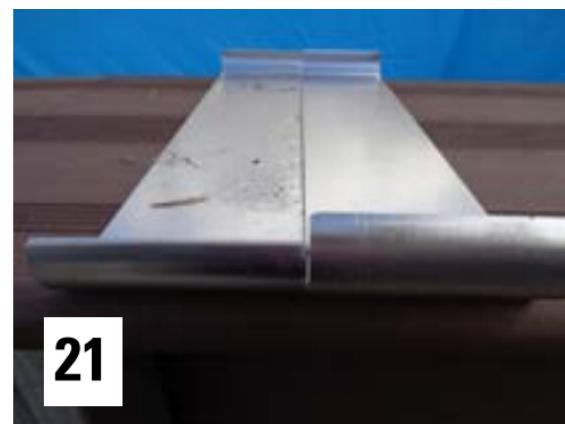
- Šrouby nejsou nutné



19



20



21

INSTALACE OBRUBY KONSTRUKČNÍHO SYSTÉMU

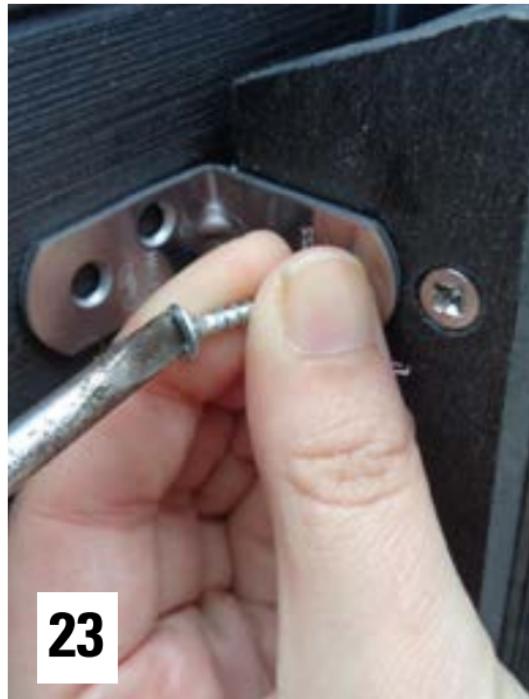
Je to určeno k zakrytí vertikálních sloupků (foto 22), aby bazén vypadal lépe a estetičtěji. Tento díl je pouze pro dekoraci.

Najdete si kryty a šrouby (4 x 16 mm), které najdete v krabici (KITENVCOR60/KITENVCOR28).

Zašroubujte kryty. Na fotce 23 je příklad. Použijte dva šrouby pro každý kryt. Toto je dostačující upevnění.



22



23



24

UPEVNĚNÍ ZPĚTNÉ TRYSKY): (V)

Tato tryska je umístěna u dna stěny bazénu a vrací vodu do bazénu po úpravě ve filtrace. Začněte lít vodu do bazénu pomocí zahradní hadice a zastavte se 4 cm pod spodní hranou otvoru na trysku. Vyznačte si pozici na bazénové fólii fixou a udělejte řez ve tvaru kříže ve středu značky pomocí nože nebo podobného nástroje.

Neřežte za hranu otvoru (foto 25). Fólii můžete proříznout také před vložením trysky pomocí kruhového řezu podepřeného na zadní straně plochého povrchu. Tryska se vkládá zevnitř bazénu přes řez, který je opatřen těsnícím kroužkem (F) a těsněním (J) , které je již na místě na trysce. Tímto způsobem je těsnění (J) v kontaktu s fólií.

Ve vašem balení naleznete dva druhy zpětné trysky. Jedna má plochý povrch, který lze použít s hadicí dodávanou v sadě vašeho bazénu. Druhá varianta trysky je se závitem. Trysku se závitem jenutně použít, pokud chcete místo hadic vést vodu PVC potrubím (není součástí bazénu). V tomto případě budete potřebovat spojku pro změnu z průměru 38 mm na 50 mm průměr.



25

Odstraňte kousek fólie, která se objeví vně (obrázek 26). Další těsnění (J) se dá na místo z vnějšku, ohněte je a otočte tak, aby byl v kontaktu s fólií a panelem (foto 27). Umístěte další třetí kroužek (foto 28)(F) a utáhněte pevně matici (T) (obrázek 29). Pro lepší uchycení je zapotřebí vratnou trysku uvnitř bazénu trochu zatáhnout k sobě do interiéru bazénu, aby se dosáhlo lepšího utažení z exteriéru bazénu za pomocí matice.



26



27



28



29



30

Vložte vratnou hadici (M), která prochází výstupem z filtrace ke zpětné trysce (V) a zajistěte ji svorkou (A). (foto 31) Když filtrování funguje, musí být bezpečnostní kryt nainstalován jako na fotografií 32. Použijte šrouby dodané v sadě.

Tip: Můžete použít 2 mm vrták pro vyrobení vodítka na panelu. Tímto způsobem se dá snadněji šroubovat. Doporučujeme, aby tento krok byl připojen, teprve až vyzkoušíte funkčnost filtrace a jejího správného zapojení. Tak můžete opravit jakékoli problémy s filtrací bez potřeby odstraňovat tuto krytku.



31

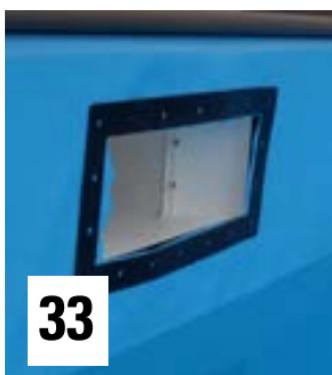


32

PŘIPOJENÍ TĚLA SKIMMERU (S) K VENKOVNÍ STRANĚ BAZÉNU:

Naplňte bazén vodou až do výšky hladiny 4 cm od spodní hrany perforace pro skimer. Připevněte těsnící kroužek a upravte do správné pozice rám skimeru. Zašroubujte šroubovákem. Použitím ulamovacího nože prořízněte fólii (L) uvnitř bazénu naproti perforaci. Na závěr umístěte krycí rámeček. Povšimněte si, že rámeček má značení "max" a "min". Indikuje maximální a minimální hladinu vody, kterou by Váš bazén měl mít. Přikryjte spojovací průchodku (C) a vstup jednotky na úpravu vody teflonem. Zašroubujte spojovací průchodku (C) pevně ke skimeru, spojte jeden konec hadice ke spojovací průchodce skimeru (C) s použitím svorky (A) a upevněte další konec ke vstupu do filtrace. Rovněž použijte svorku na tento konec. Pozor! Dejte teflon na všechny spojovací závity hadic pro zajištění pevnosti proti průsakám.

Vyhledejte hliníkovou krytku na skimer. Zajistěte ji stejným způsobem jako krytku na zpětný ventil (foto 36). Použijte 8 šroubů (4 x 16 mm) z balení: (KITENVCOR60/KITENVCOR28).



33



34



35



36

UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍCH SCHŮDKŮ

Vyjměte schůdky a řídte se instrukcemi na instalaci. Přemýšlejte, kde chcete mít vstup do svého bazénu. Pro lepší představu je můžete smontovat a dát je do bazénu před připevněním. Pouze je opřete o podpěru.

Vyhledejte dvě kovové desky. Tyto části jsou důležité pro správné připevnění schůdků.

Vložte dvě kovové desky na horní lem (foto 37) a udělejte otvor zespod s použitím vrtáku o průměru 10mm (foto 38).

Umístěte část 8, upevněte ji tak, aby lícovala s otvorem. Vložte kratší čep a zajistěte jej maticí a podložkou (foto 39).

Dokončete zajištění desky vyrobením dalšího otvoru a zajištěním jej delším šroubem (foto 40).

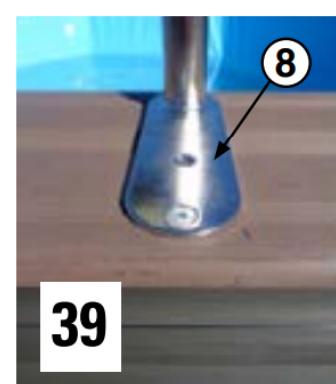
Jakmile je jedno upevnění schůdek zajištěno, vložte další upevnění. Vyznačte místo, kde by měl být udělán otvor na šroub. Tento krok je velmi důležitý, protože odstup mezi schůdky a madly musí souhlasit.



37



38



39



40

UMÍSTĚNÍ VNĚJŠÍCH SCHŮDKŮ

Vyjměte opatrně schůdky z boxu. Najděte si 8 šroubů (3.5 x 25 mm) a dva háčky.

Umístěte schůdky oproti stěně bazénu (foto 41) a udělejte si značku podle fotky 42. Změřte 2 cm od horní hranice schůdků a 1 cm od panelu. Toto bude místo pro horní otvor pro hák. Mělo by to být podle obrázku 43.

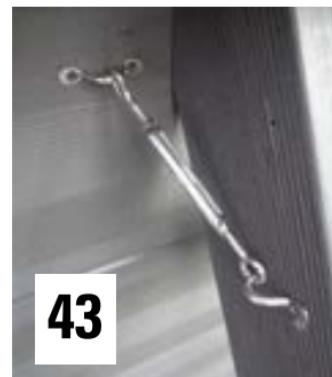
Najděte si hák a vložte jej podle fotky 43. Stejný postup použijte pro montáž zajištění k boku schůdků (foto 44).



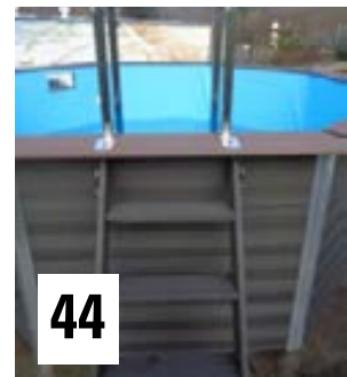
41



42



43



44

**RESPEKTUJTE ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ NEROZEBÍREJTE BAZÉN, LEDAŽE BY TO BYLO NEZBYTNĚ NUTNÉ. POKUD TAK UČINÍTE, VODU ZNOVU POUŽIJTE.
VODA JE VZÁCNÝ ZDROJ.**

Když je Váš bazén na konci své životnosti, měl by být demontován, různé materiály (plasty a ocel) by měly být roztržiděny a odevzdány do sběrného dvora podle instrukcí místních úřadů.

ÚDRŽBA A POUŽÍVÁNÍ:

- Zapínejte filtrační systém minimálně jedenkrát denně v závislosti na zatížení vody pro zajištění kompletní cirkulace vody a nezapínejte jej nikdy, když je někdo v bazénu (viz manuál k filtru).
- Kontrolujte filtr na upínání pravidelně v létě, když je bazén používán.
- Kontrolujte šrouby, matice a podložky (na rez).
- Hladina bazénové vody má být vždy minimálně 15 cm od horní hrany bazénu.
- Nikdy nevyprazdňujte bazén zcela. Nízká hladina vody může způsobit vážné poškození bazénu.
- Nesplnění instrukcí k údržbě může vést k vážným zdravotním rizikům, zvláště pro děti.
- Používání plavek znamená respektování bezpečnostních pravidel stanovených v průvodci pro údržbu a používání.
- Nikdy nenechávejte prázdnou bazénovou sadu venku, na zemi.
- Čistěte pravidelně fólii PVC a vodní linku neabrazivními výrobky. Pravidelně čistěte spojení dna k bokům fólie, protože to je oblast, kde se hromadí znečištění. Pokud náhodou uděláte malou dírku do krycí vrstvy, můžete ji opravit naší gumovou náplastí AR202 nebo V12.

Solární plachty (na léto) chrání Váš bazén před hmyzem, prachem, listím... a zabraňují ztrátě teploty vody. Nasazujte je vždy tak, aby bubliny byly v kontaktu s vodou.

ZIMNÍ SEZÓNA:

A) POKUD SE ROZHODNETE BAZÉN NEDEMONTOVAT:

Vyčistěte dno krycí vrstvy a vody neabrazivním výrobkem.

Upravte vodu chemickými výrobky na zazimování. Doporučujeme použít zazimovací roztok a do vody dejte zazimovací plováky.

Nechejte vodu v bazénu a vezměte v úvahu:

Pro bazény se skimerem a vratnou tryskou redukuje hladinu vody 5 cm pod skimer a uzavřete ventil zazimovací zátkou, která je dodávána spolu s filtrem.

Rozpojte hadice. Nedemontujte skimer a plnící a čerpací trubky.

Chraňte bazén zimním krytem a vložte plovák mezi kryt a vodu, abyste ji uchránili před mrazem.

Filtrace: odpojte ji od bazénu. Vyčistět, vyprázdněte písek nebo odstraňte náplň, vysušte jej a dejte na kryté místo chráněné před vnějšími vlivy.

Příslušenství: odstraňte veškeré příslušenství (schůdky, alarm, reflektor, sloupky), vypláchněte je měkkou vodou a uklid'te je.

PRO OPĚTOVNÝ PROVOZ: Odstraňte zimní kryt, nainstalujte filtr, vyměňte minimálně 1/3 vody a dejte chlor. Zapněte filtr po dobu minimálně 8 hodin nepřerušovaně, respektujte kontinuální pracovní dobu uvedenou v manuálech pro filtry.

B) POKUD SE ROZHODNETE BAZÉN DEMONTOVAT:

Vyprázdněte bazén. Opatření: filtrace, automatické čerpadlo pro manipulaci s čistou vodou nebo vypuštění do kanalizace : Použijte hadici z filtru s nejmenším průřezem. Dejte závaží k jednomu jejímu konci a ponořte do bazénu. Po té ponořte celou hadici, dokud uvnitř nebude žádny vzduch. Jednou rukou a pod vodou uzavřete hermeticky konec hadice a dejte ji do bodu pro vyprazdňování. Dejte ruku pryč a voda začne téct. Nepoužívejte tuto vodu pro zalévání rostlin, protože obsahuje chemikálie.

Vyčistěte každou složku bazénu houbou a mýdlem s neutrálním pH. Vysušte je a uklid'te na suché a čisté místo. Je normální, že po instalaci a demontování bazénu několikrát, fólie se dilatuje a uvolní svou elasticitu.

PRO OPĚTOVNÝ PROVOZ: Přečtěte si ještě jednou instrukce v tomto manuálu od začátku.

CHEMICKÉ PROSTŘEDKY:

Přečtěte si pečlivě instrukce výrobce chemických prostředků. POZOR: uchovávejte chemické výrobky na čistém suchém místě a z dosahu dětí. Důležité: každý chemický produkt, který používáte, musí být kompatibilní s krycí vrstvou PVC:

První plnění: Udělejte rozbor vody na pH a chlor (Cl) a upravte je do optimálního stupně: pH: 7,2 - 7,6; chlor: 0,5 - 2 ppm. Úprava chlorem: Spočívá ve zvýšení hladiny chloru až do přibližně 20 ppm pro eliminaci bakterií a řas. Tento proces musí být prováděn pouze, když voda v bazénu je z řek nebo rybníků, nebo pokud stála delší dobu bez úpravy.

Kontrola: Kontrolujte minimálně jednou týdně hladinu chloru (používejte analyzátor chloru a pH). Stejným způsobem doporučujeme přidávat algicid k zabránění vzniku řas. Nikdy se nekoupejte před stabilizací hladiny chloru. Vždy používejte plovací dávkovač pro chemické výrobky (tablety). Dávkování chemikálií musí být prováděno v souladu s: obsahem vody v bazénu, četnostní koupání, klimatickými podmínkami, teplotou vody a lokací. Vždy vodu promíchejte a počkejte na rozpuštění chemikálií před přidáním dalších. Čekejte přibližně 12 hodin mezi úpravou pH, chloru nebo algicidu, s použitím filtrovacího systému.

Dbejte instrukcí k použití a dávkování chemie uvedených na nádobách s chemií.

MECHANICKÁ OPATŘENÍ:

Kontrolujte filtr, skimer, ventily a trubky, zda jsou dobře spojeny k bazénu. Vezměte v úvahu, že vyšší teplota vody znamená delší dobu pro filtrování. Teoretická doba filtrování = objem vody / výstup filtrovacího systému (obecně 8h/denně s teplotou vody 21°C), (Ideálně: 2h dopoledne - 4h kolem poledne - 2h odpoledne). PROSÍME RESPEKTUJTE KONTINUÁLNÍ PRACOVNÍ DOBU UVEDENOU V MANUÁLECH O FILTRECH.

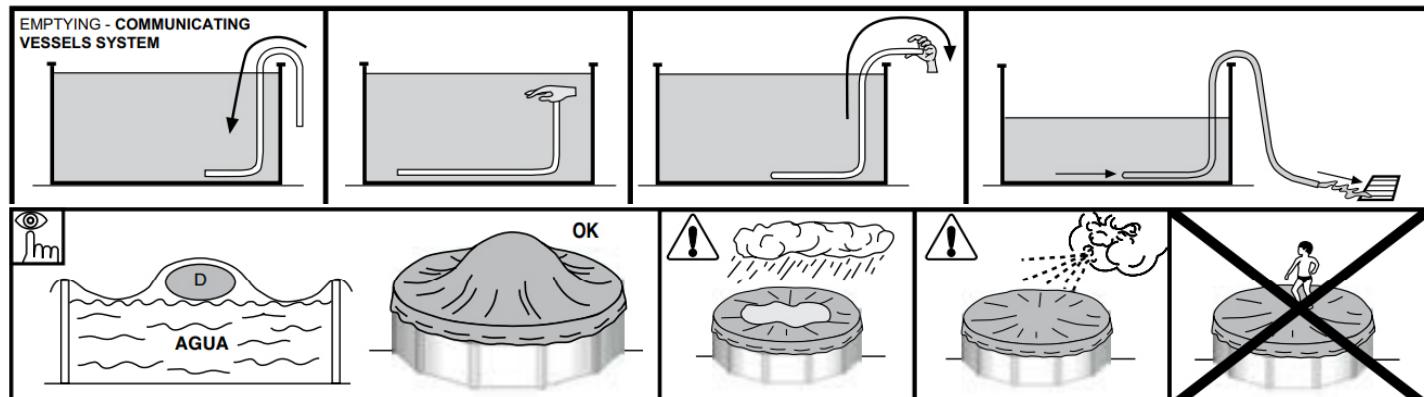
VAKUOVÝ ČISTIČ (MANUÁLNÍ NEBO AUTOMATICKÝ VYSAVAČ):

Pouze pro bazény se skimerem. Spojte konec hadice k hlavě kartáče a ponořte do vody, aby se naplnila hadice vodou. Spojte další konec hadice k adaptéru pro vyčerpávání (TA) a umístěte jej nad košík skimeru. Zapněte filtr do pozice FILTER a začněte čistit dno. Dávejte zvláště pozor na oblasti se záhyby, kde se hromadí nečistoty.

ČISTIČ DNA TYP VENTURY:

Spojte zahradní hadici ke dnu čističe a vložte ji do bazénu. Otevřete kohoutek až do normálního tlaku a nechte vodu vytékat proti dnu bazénu se vzestupným proudem, který ponechává nečistotu ve filtru (sáčku), který je upraven na dně čističe.

PROBLÉM	PŘÍCINA	ŘEŠENÍ
Kalná voda	Špatná filtrace. Vysoké PH. Nadbytek organických reziduí	Vyčistěte filtrace, provedte chlorové ošetření vody. Použijte rozjasňovač..
Zelená voda	Tvoření řas nebo kalu	Jemně vyčistěte dno a stěny bazénu. Analyzujte pH a upravte ho mezi 7,2-7,6. Použijte algicid.
Hnědá voda	Přítomnost železa nebo manganu	Analyzujte PH a upravte ho mezi 7,2-7,6. Provedte zachlorování bazénu a poté použijte projasňovač.
Inkrustace	Přítomnost vápníku ve vodě	Analyzujte PH a upravte ho mezi 7,2-7,6. Použijte výrobek na odstranění vápníku.
Podráždění pokožky a oči. Zápach.	Neupravené PH. Nadbytek organických reziduí.	Analyzujte PH a upravte ho mezi 7,2-7,6. Provedte chlorové ošetření bazénu..



Filtrace

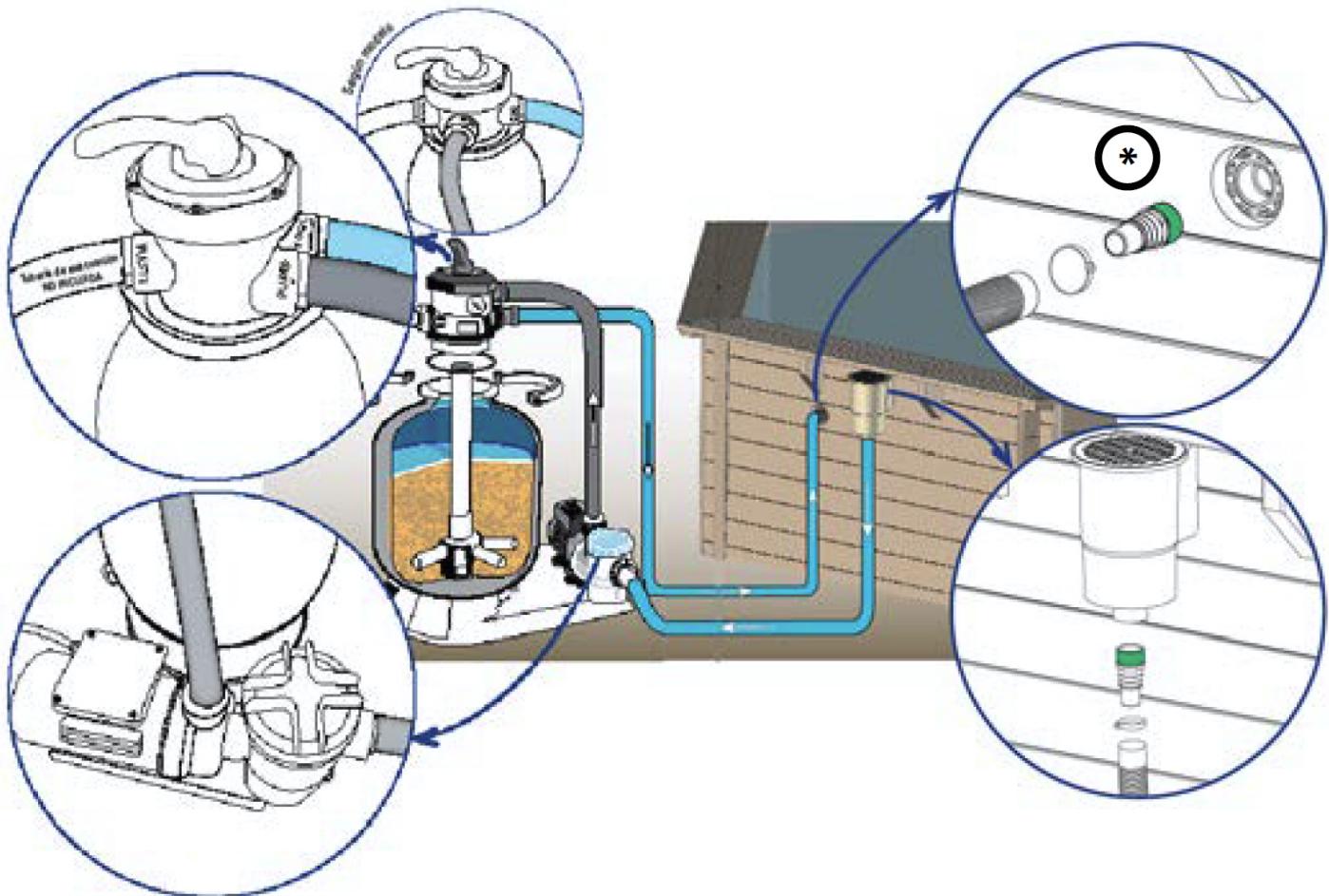
Montážní instrukce:

Filtraci umístěte minimálně 3,5m od kraje bazénu. Vždy mějte připojenou filtrace přes proudový chránič.

Následující diagramy vysvětlují směr pohybu vody. Pokyny pro montáž naleznete v příručce dodané se skupinou filtrů.

Poznámka: Filtr naplňte 2/3 čistého kalibrovaného písku: dodává se pouze jedna kalibrace. (1) Barvy a spojení filtru se mohou lišit podle modelů. Zkontrolujte specifický manuál.

Vícesměrný ventil určuje směr proudění. Značky "PUMP", "RETURN", "WASTE" jsou na vstupech a vývodech čerpadla.



Všechny závitové spoje by měly být opatřeny vodotěsnou teflonovou páskou, kromě spojení s O kroužky. Teflon by měl být navinut kolem proti směru hodinových ručiček.

Následující schémata vysvětlují směr pohybu vody. Pokyny k montáži naleznete v příručce dodávané se skupinou filtrů. Poznámka: Naplňte filtr 2/3 čistého, kalibrovaného písku: dodává se pouze jedna kalibrace, která zaručuje dobré využití filtru. (1) Barvy a připojení filtru se může lišit podle modelu. Zkontrolujte konkrétní příručku.

Směr proudění určuje vícesměrná klapka. Na vstupech a výstupech čerpadla jsou vyryty značky „PUMP“, „RETURN“, „WASTE“.

instalace všech elektrických systémů by měla vyhovovat předpisům.

Připojení bazénové filtrace musí být provedeno přes proudový chránič!!!!

Sací čerpadlo by nemělo být umístěno nad hladinou vody, protože existuje riziko poškození během na sucho. Při provádění změn poloh vícesměrového ovládacího ventilu musí být čerpadlo vždy zastaveno z důvodu rizika vážného poškození ovládacího ventilu a tím zánik záruky.

POLOHY OVLÁDACÍHO VENTILU FILTRAČNÍ NÁDOBY

1) Filtrování (filtration)

je nejpoužívanější filtrační poloha ventilu, při které se bazénová voda odebírá z bazénu (přes skimmer, sací trysky, dnovou výpust, z přelivového žlábku) a prochází přes čerpadlo, šesticestný ventil, filtr – filtrační písek (kde se usazují nečistoty) a vrací se zpět do bazénu. (přes výtlacní trysky). Při této poloze se filtrační písek zanáší nečistotami z bazénu

2) Zpětný proplach (Back wash)

Při této poloze voda v filtrace proudí v opačném směru. Dochází k zvíření filtračního písku uvnitř filtru a následnému odplavení nečistot do kanalizace. Doba propírání vody je závislá na stavu znečištění filtračního písku. (cca. 2–3 min). Při propírání lze znečištění vody kontrolovat na průhledném vizoru umístěném na boku ventilu. Při propírání dochází k vypouštění znečištěné vody do odpadu, a proto je nutno dát pozor kolik vody se vypouští. Tuto vodu je pak nutno znova dopustit do bazénu.

3) Čistící výplach (Rinsing)

Používá se proto, aby se zvířený písek usadil zpět ve filtrační nádobě. Průtok vody ze zvířenou nečistotou do odpadu. Doba dopírání cca. 0,5–1 min.

4) Vyprazdňování (Waste)

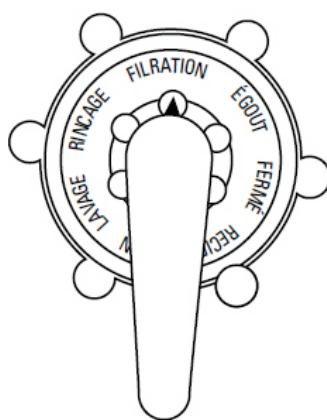
Veškerá bazénová voda je odvedena do odpadu. Používá se nejčastěji k vypouštění bazénu. Voda odchází přes čerpadlo (mimo filtr) do odpadu.

5) Cirkulace (Circulation)

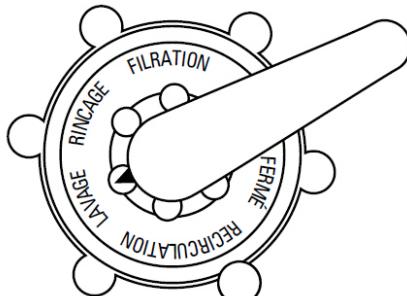
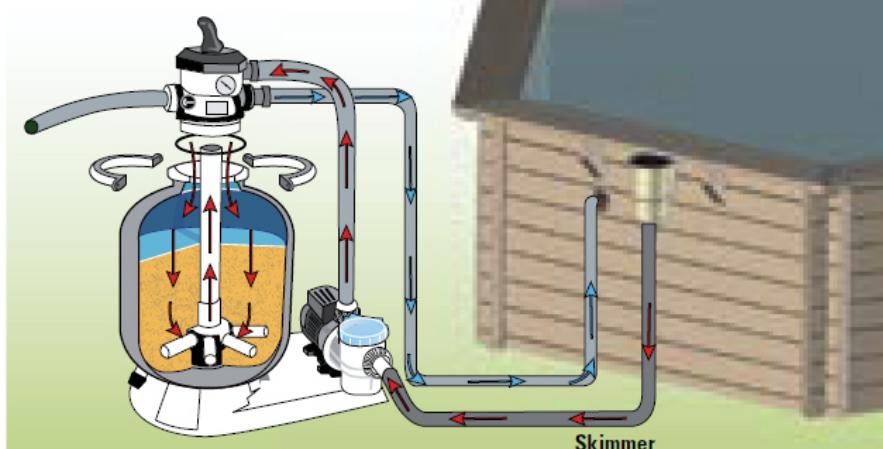
Vodní okruh obchází filtrační nádobu. Používá se například k rychlému promíchání vody s bazénovou chemií.

6) Zavřeno (Valve closed)

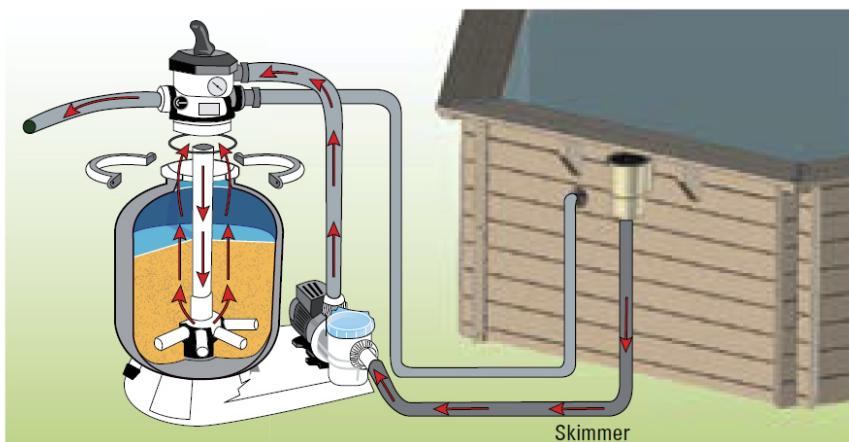
Ventil je uzavřen, vodní okruh nepracuje. POZOR! Nikdy nezapínejte čerpadlo v této poloze ventilu!

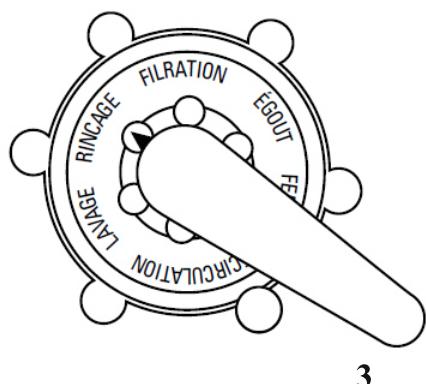


1

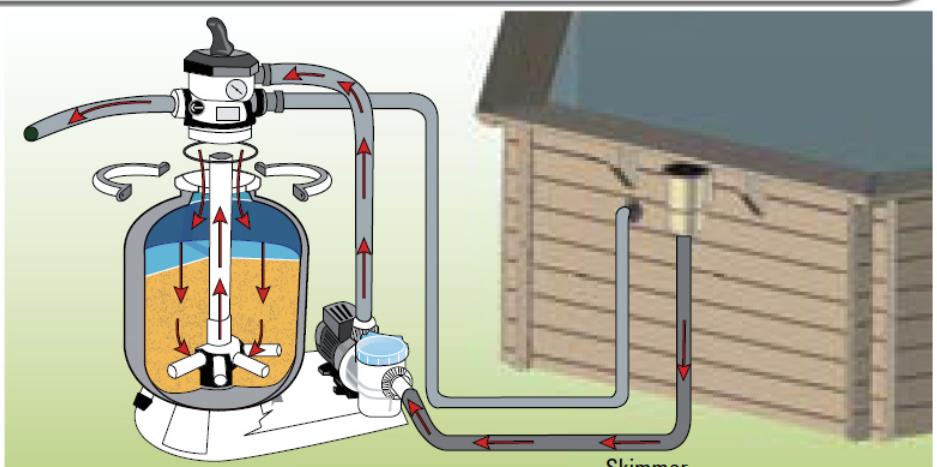


2

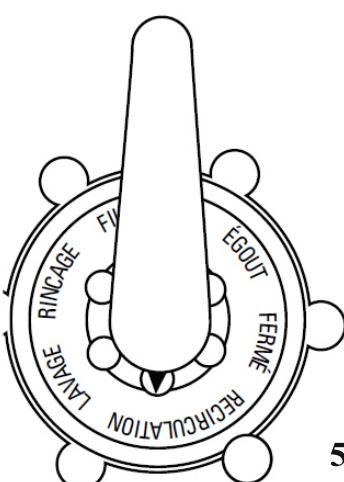




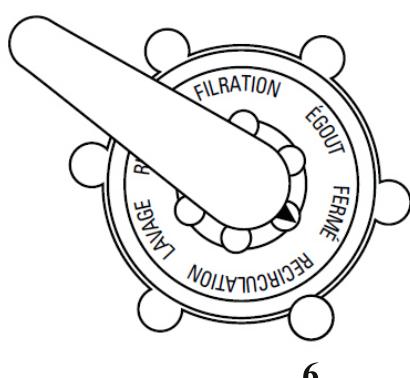
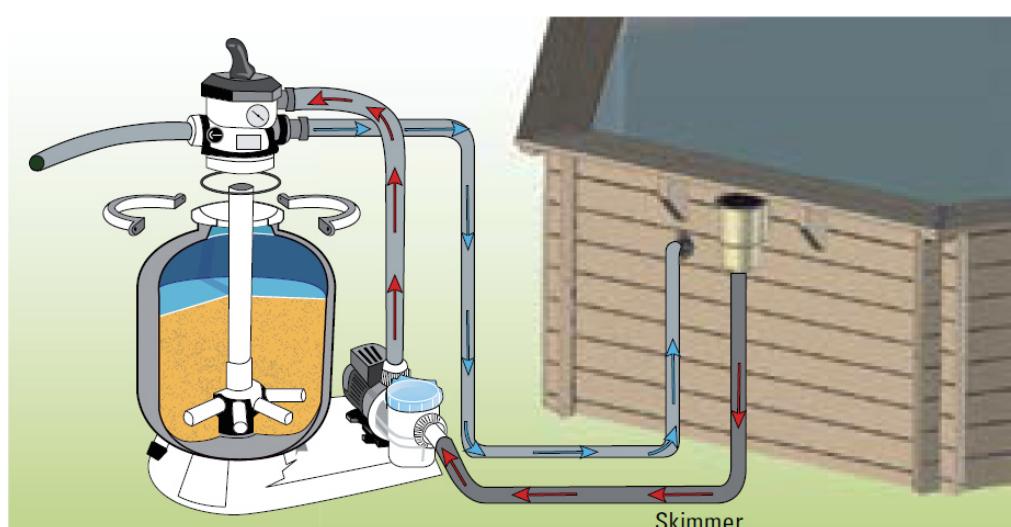
3



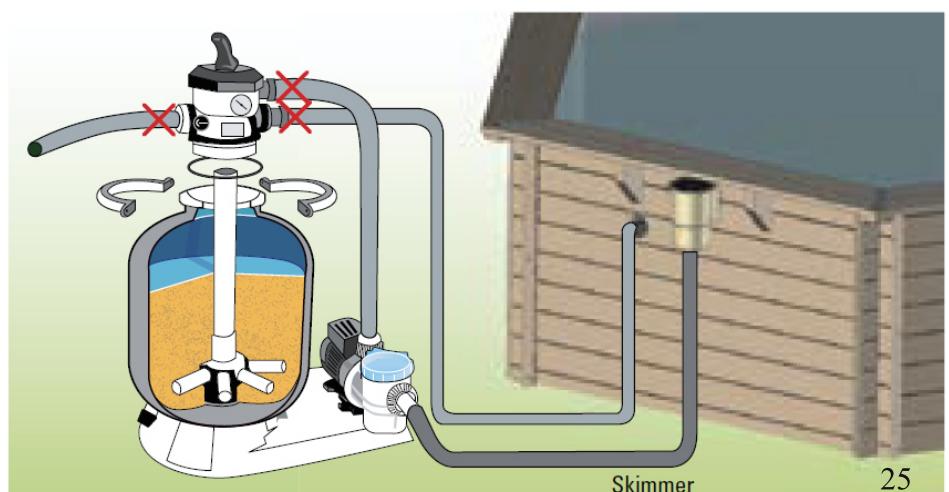
4



5



6



25