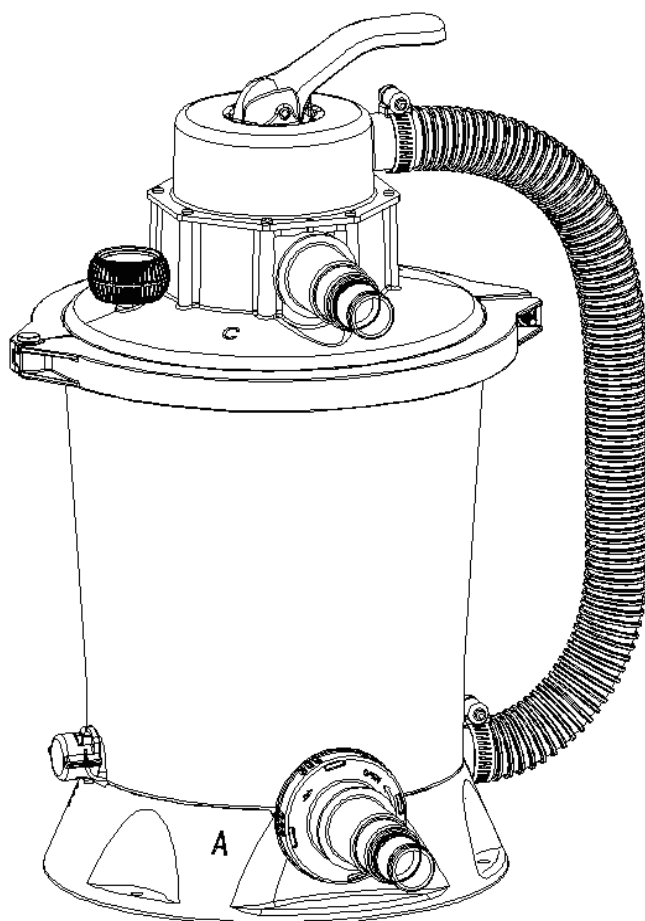


SFP6-23-SK(V1)

avenli

NÁVOD PRE ČERPADLO S PIESKOVÝM FILTROM

290729XX / 290730XX



CE UK
CA

Product specifications

Model	290729XX	290730XX
Maximálny prevádzkový tlak	< 0,2 baru (3 psi)	< 0,3 baru (4,5 psi)
Napätie	220 až 240 V	
Účinná filtračná plocha	0,058 m ² (0,62 ft ²)	0,058 m ² (0,62 ft ²)
Maximálny prietok vody	800 galónov/h (3028 l/h)	1000 galónov/h (3785 l/h)
Maximálna teplota vody	35 °C	
Odporúčané filtračné médium	20# kremenný alebo sklený piesok s veľkosťou častíc 0,45 až 0,85 mm (t. j. 0,018 až 0,033 palca), ktorého celkový koeficient rovnomernosti častíc je menší ako 1,75.	
Odporúčaný objem média	Kremenný piesok alebo sklený piesok, 10 kg	

Pozorne si prečítajte a uschovajte na budúce použitie

Bezpečnostné pokyny

Pri inštalácii a používaní tohto elektrického zariadenia vždy dodržiavajte základné bezpečnostné opatrenia vrátane

VÝSTRAHA: Tento spotrebič môžu používať deti staršie ako 8 rokov a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami, alebo nedostatočnými skúsenosťami a vedomosťami pracujúce pod dohľadom, alebo ak boli oboznámené s pokynmi na používanie prístroja bezpečným spôsobom a chápu riziká spojené s používaním prístroja. Deti sa nesmú s týmto spotrebičom hrať. Čistenie a používateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dohľadu.

VÝSTRAHA: Na deti treba dávať pozor a nesmú sa s týmto spotrebičom hrať.

VÝSTRAHA: Výrobok musí byť v dostatočnej vzdialenosti od výrobu, aby do neho nelenizli deti.

VÝSTRAHA: Existuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom. Tento výrobok sa pripája len do zásuvky s ochranou proti uzemneniu. Ak to nie je možné dosiahnuť, obráťte sa na skúseného elektrikára, aby vykonal inštaláciu; táto zásuvka má maximálny zvodový prúd do 30 mA; nepoužívať premiestniteľnú zásuvku.

VÝSTRAHA: Čerpadlo sa má napájať cez prúdový chránič (RCD) s menovitým zvyškovým prevádzkovým prúdom nepresahujúcim 30 mA.

VÝSTRAHA: Ak chcete tento výrobok premiestniť, pred čistením, údržbou alebo nastavením odpojte sieťovú zástrčku zo zásuvky.

VÝSTRAHA: Vodič nezakopávajúce do pôdy a umiestnite ho na bezpečné miesto, kde ho nemôže poškodiť kosačka a iné zariadenia.

VÝSTRAHA: Napájací kábel sa nedá vymeniť. Ak sa kábel poškodí, spotrebič treba zlikvidovať.

VÝSTRAHA: Aby ste znížili riziko úrazu elektrickým prúdom, neprípájajte k telu filtra žiadny predžiovací kábel, časovač, adaptér zástrčky alebo konvertor. Zabezpečte pevnú zásuvku.

VÝSTRAHA: Ak stojíte na mieste s vodou alebo máte mokré ruky, neodpájajte zástrčku napájacieho kábla.

VÝSTRAHA: Po inštalácii tohto výrobu musí byť montážna poloha zástrčky pre používateľa viditeľná a ľahko prístupná.

VÝSTRAHA: Keď je výrobok v prevádzke, nespúšťajte tento výrobok.

VÝSTRAHA: Tento výrobok môže inštalovať a demontovať len dospelá osoba.

VÝSTRAHA: Tento výrobok sa môže používať len s pohyblivým výrobkom. Nepoužívajte ho v spojení s pevným výrobkom. Pohyblivý výrobok možno odstrániť na uskladnenie a opäť ho nainštalovať na pôvodné miesto.

VÝSTRAHA: Aby ste predišli poškodeniu výrobu a riziku poranenia, pred otočením riadiaceho ventilu do inej polohy výrobok vypnite.

VÝSTRAHA: Ak je kryt filtra uvoľnený, poškodený, zničený alebo chýba, nevkladajte filter do výrobu, aby ste znížili riziko jeho nasatia. V prípade vyššie uvedených podmienok okamžite vymeňte kryt filtra.

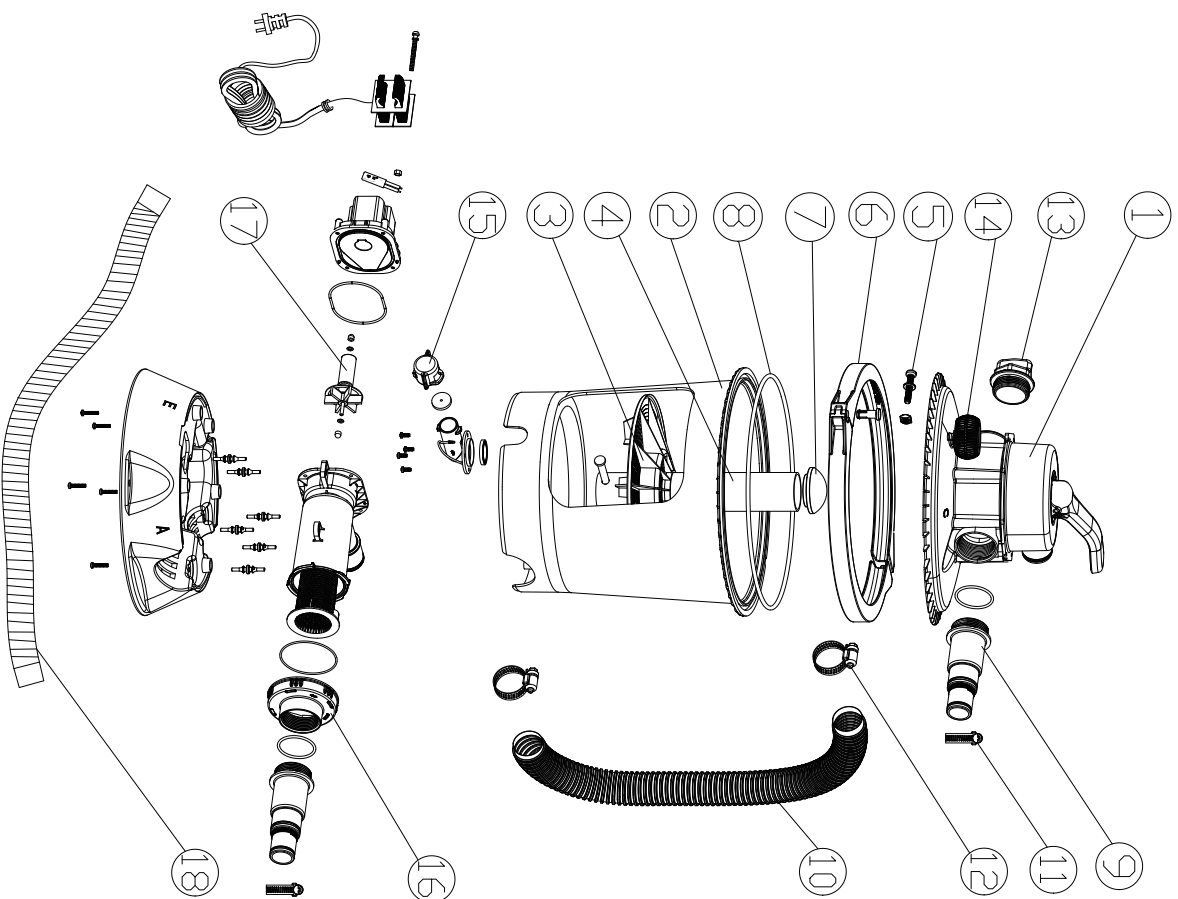
VÝSTRAHA: Nehrajte sa ani neplavte v blízkosti krytu filtra. Vaše telo alebo vlasy môžu byť nasaté, čo môže spôsobiť trvalé poškodenie tela alebo útonenie.

VÝSTRAHA: Ak údaj zobrazený na tlakomeri tela prekročí vopred stanovený maximálny údaj, tento výrobok nespúšťajte.

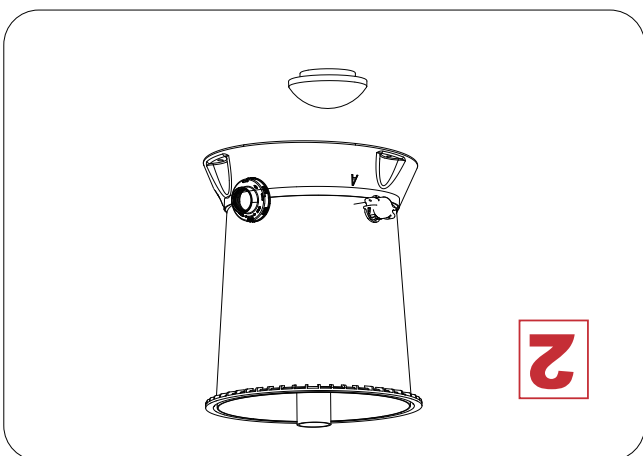
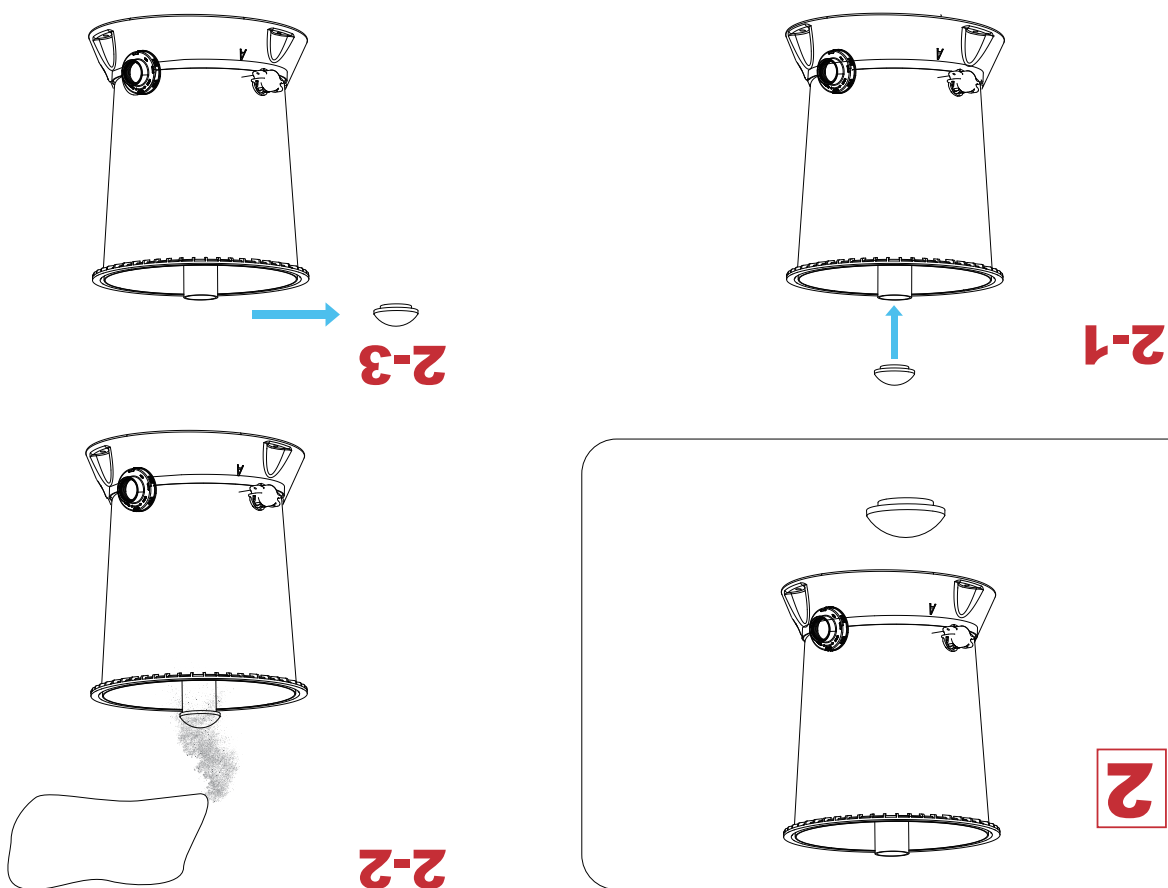
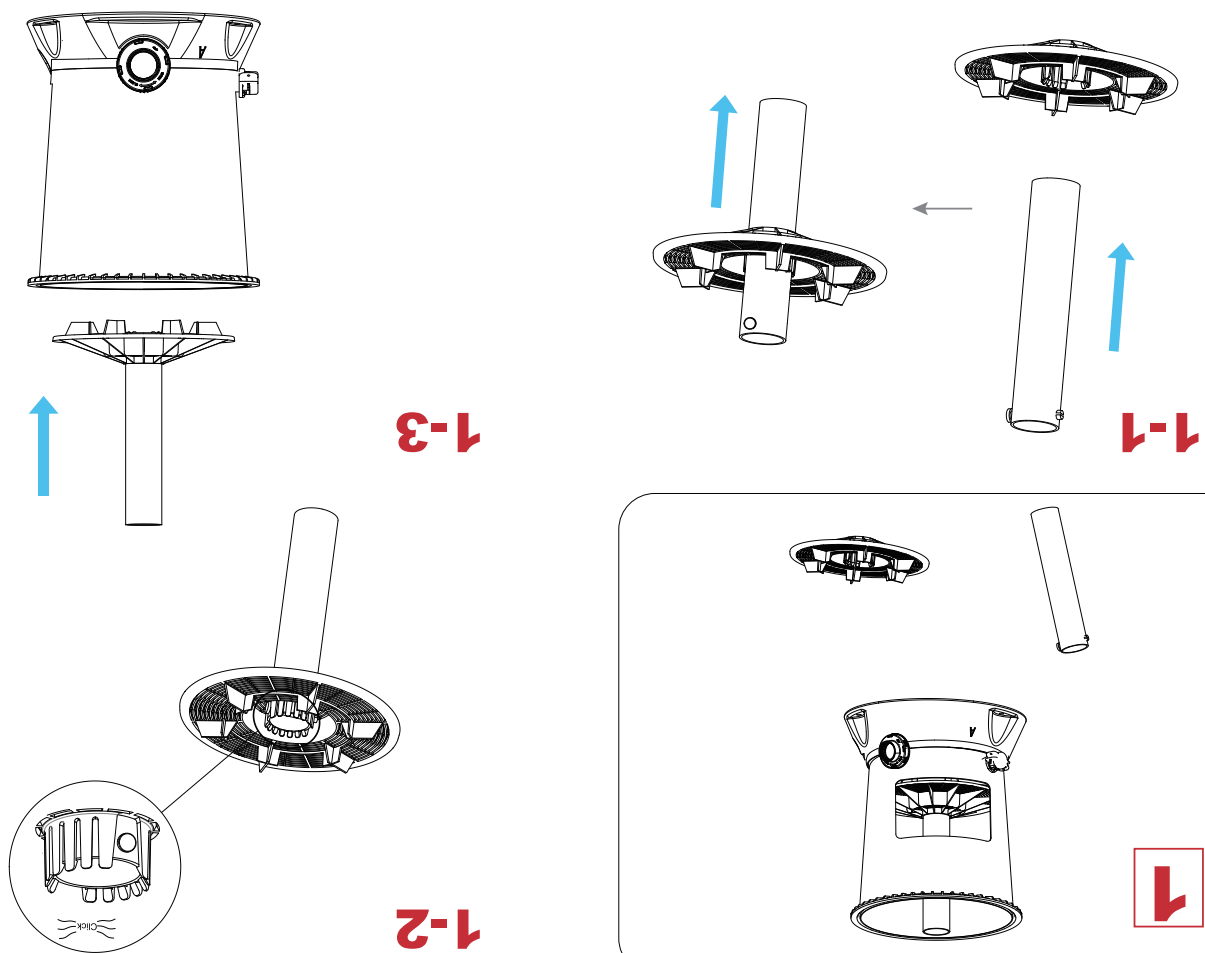
VÝSTRAHA: Existuje riziko tlaku; akákoľvek nesprávna inštalácia hlavy valcov môže spôsobiť poškodenie s následkom vážneho zranenia, smrti alebo poškodenia akéhokoľvek majetku.

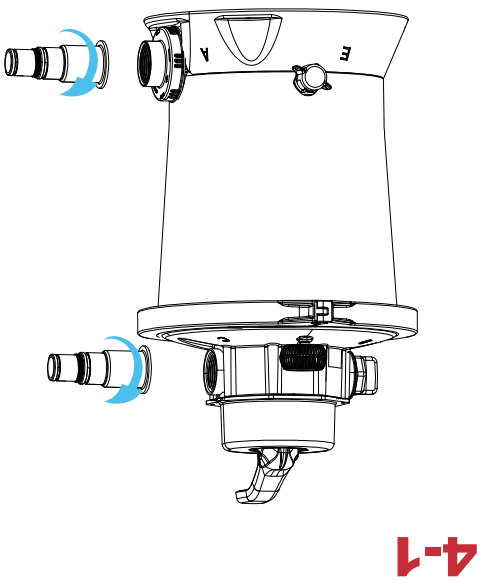
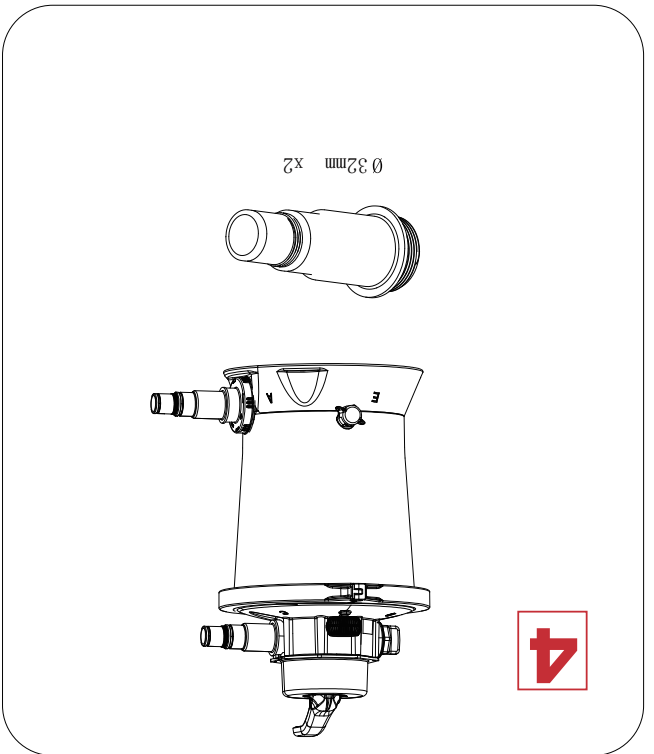
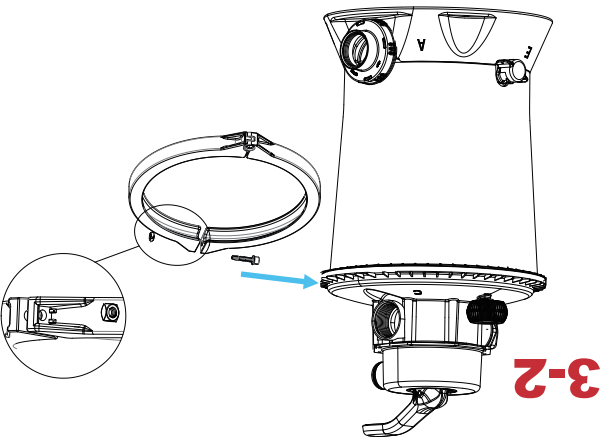
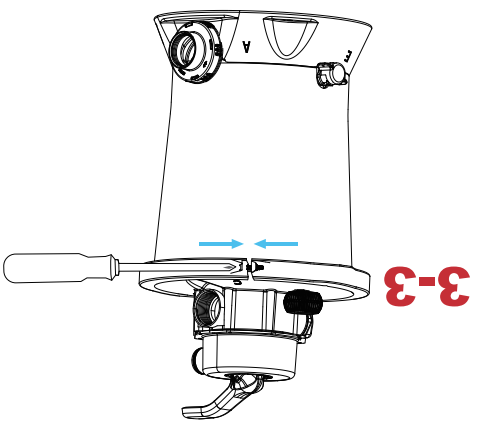
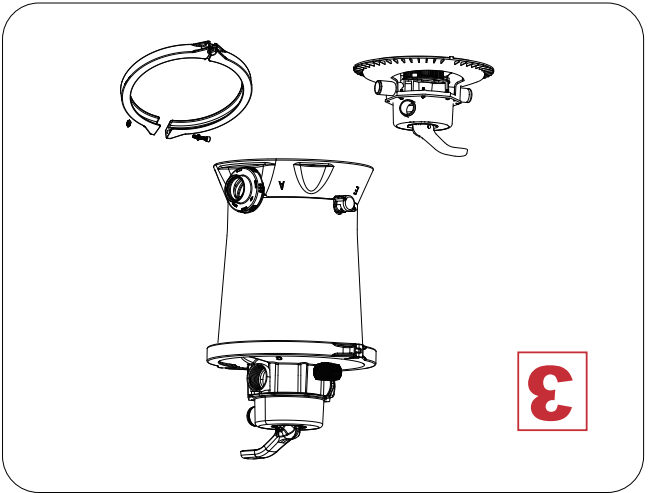
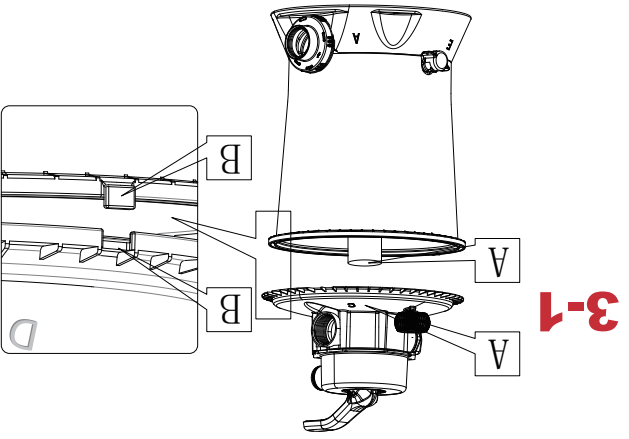
POZNÁMKA: tento výrobok je obmedzený na účely opísané v technických parametroch.

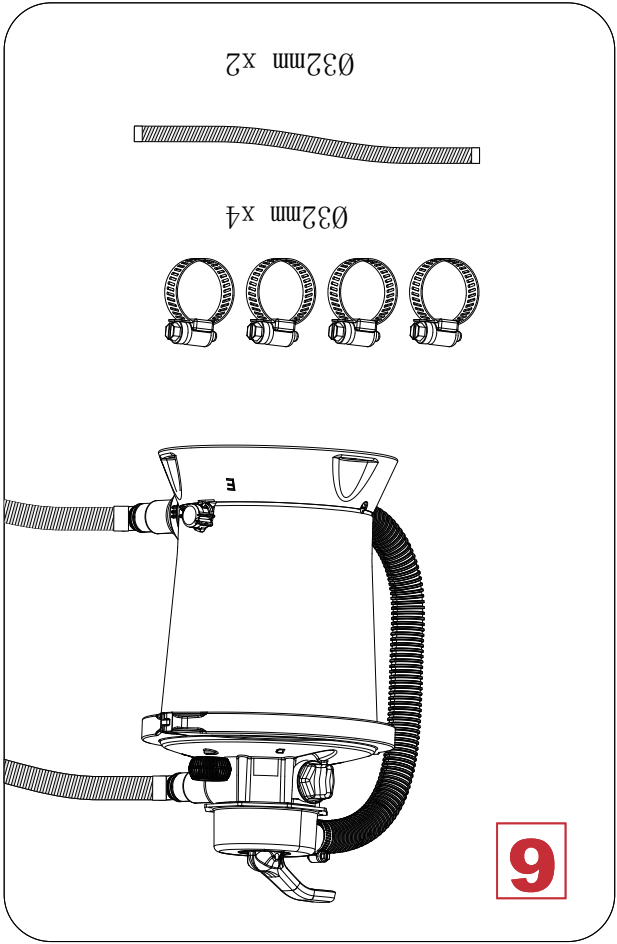
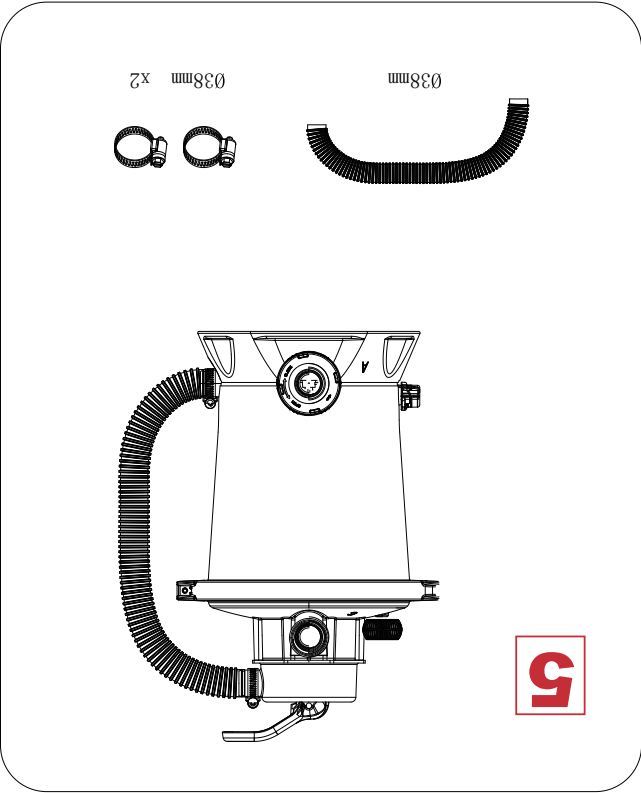
VÝSTRAHA: Maximálna celková výška: 1,5 m.



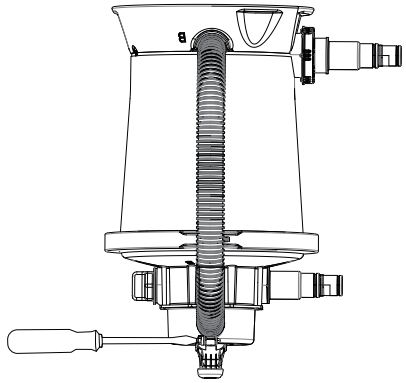
Ref.No	Item.No	Quantity
①	395059	1
②	395053	1
③	395061	1
④	395064	1
⑤	395069	1
⑥	395062	1
⑦	395068	1
⑧	395072	1
⑨	395063	1
⑩	395065	1
⑪	395067	4
⑫	395066	2
⑬	395060	1
⑭	395058	1
⑮	395054	1
⑯	395055	1
⑰	395057	1
⑱	395234	2



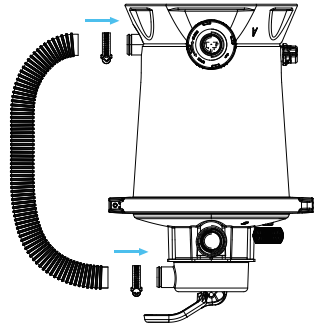




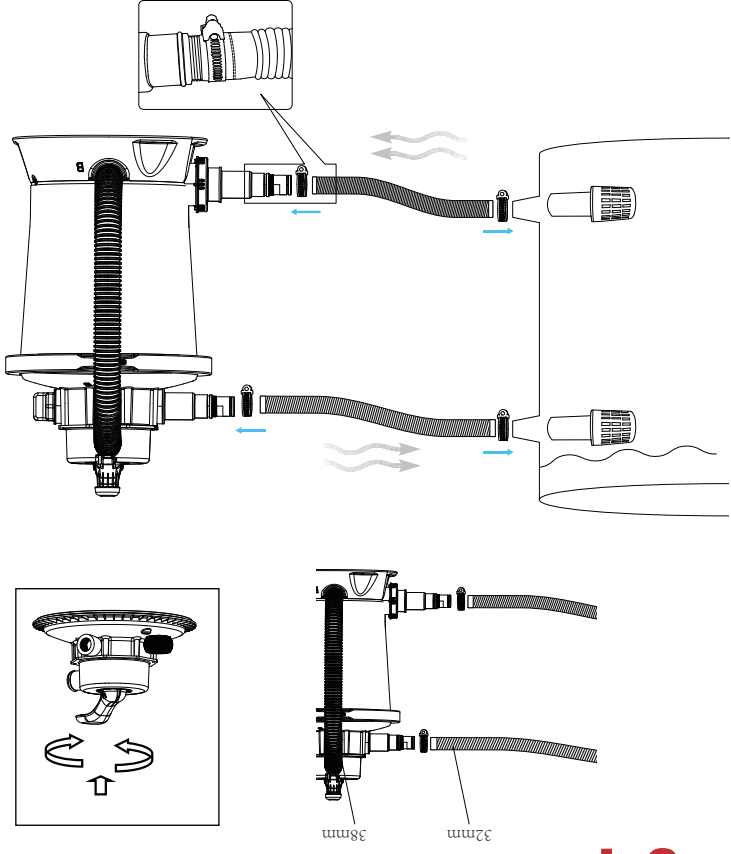
5-2

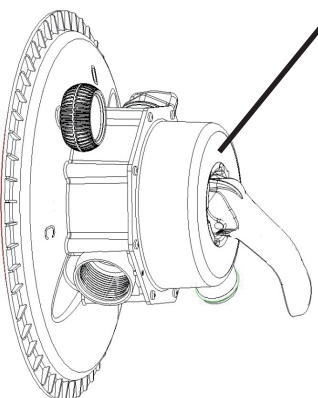
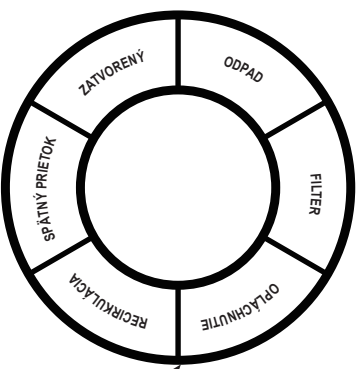


5-1



6-1





Umiestnenie riadacieho ventilu	Funkcie	Smer vodného toku
Filter	Štandardné filtrovanie na opláchnutie bazéna	Voda preteká cez filtračné lôžko, kde sa nachádza čerpadlo s pieskovým filtrom, a potom sa dostáva do bazéna.
Spätný prietok	Reverzný smer toku vody na opláchnutie filtračného lôžka	Voda preteká cez filtračné lôžko, v ktorom sa nachádza čerpadlo s pieskovým filtrom, a potom sa priamo vypúšťa z odtoku.
Opláchnutie	Táto funkcia sa používa na prvé spustenie. Piesok v nádži na piesok sa prepláchnie a pieskové lôžko sa po spätnom prepláchnutí vyrovná.	Voda preteká cez filtračné lôžko, v ktorom sa nachádza čerpadlo s pieskovým filtrom, a potom sa priamo vypúšťa z odtoku.
Vypúšťanie	Vypúšťa sa priamo z odtoku, používa sa na zníženie hladiny vody alebo vypúšťanie vody z bazéna.	Vypúšťa sa priamo z odtoku čerpadla s pieskovým filtrom bez prechodu cez filtračné lôžko.
Recirkulácia	Cirkuluje vodu v bazéne bez prechodu cez filtračné lôžko.	Voda prúdi priamo do bazéna cez riadiaci ventil čerpadla s pieskovým filtrom, bez prechodu cez filtračné lôžko.
Zatvorený	Uzavretý prietok vody medzi filtrom a bazénom	/

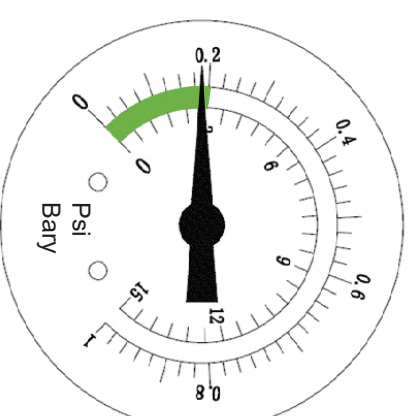
Poznámka: Počas prevádzky čerpadla s pieskovým filtrom kontroluje hodnotu tlaku na manometri.

Ak je tlak odporúčaného čerpadla s pieskovým filtrom nižší ako 0,2 baru (3 psi) (zelená oblasť), čerpadlo pracuje normálne.

Poznámka: Musíte zabezpečiť, aby sa udržba začala až po odpojení čerpadla s pieskovým filtrom. V opačnom prípade môže dôjsť k vážnym rizikám, ako sú zranenia osôb alebo dokonca smrť.

Poznámka: Zaznamenajte údaj manometra počas prevádzky čerpadla s pieskovým filtrom. Ak manometer ukazuje tlak 0,2 baru (3 psi) alebo vyšší, vyčistite pieskové lôžko alebo vymeňte piesok. Použite funkciu „spätný prietok“ alebo „opláchnutie“.

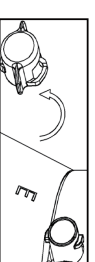
Poznámka: odporúča sa pravidelné oplachovanie podľa situácie použitia.



Dlhodobé uskladnenie a uskladnenie počas zimy

Používanie výrobku v zamrznutom bazéne môže spôsobiť poškodenie výrobku a stratu záruky na kvalitu. Ak sa výrobok musí používať s nemrznúcou zmesou, môže sa použiť aj propylénglykol. Propylénglykol je netoxická chemikália, ktorá nepoškodzuje žiadne plastové diely. Iné typy nemrznúcich zmesí sú vysoko toxické a môžu byť škodlivé pre plastové diely výrobku.

1. Pred vypúšťaním vody alebo premiestnením bazéna sa uistite, že smer vypúšťania je smerom k vypúšťacej priekope a od domu. Preštudujte si miestne predpisy týkajúce sa osobitných požiadaviek na úpravu vody.
2. Vypnite výrobok a vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky.
3. Po vyprázdnení odstráňte všetky pripojené čerpadla s pieskovým filtrom, vnútne rúrky a kryty filtrov na stene bazéna.
4. Odskrutkujte vypúšťací ventil (8) proti smeru hodinových ručičiek, aby ste úplne vyprázdňili vodu vnútri tela. Vypúšťacia zátka sa nachádza v spodnej časti tela.



5. Vysušte diely čerpadla s pieskovým filtrom a vnútne rúrky.
6. Pred dlhodobým skladovaním namažte tesniace kružky a podložky v nižšie uvedenom poradí.
7. Najlepši postup pri skladovaní výrobku je vysušiť diely a motor a vložiť ich do pôvodného obalu. Aby ste zabránili zmršteniu alebo korózii, motor nezakrývajte ani neobalujte plastovým vreckom.
8. Motor a diely skladujte na suchom mieste pri teplote 32 °F (0 °C) až 104 °F (40 °C).

Diagnostika problémov a riešenia

Problémy	Kontrola	Riešenia
Motor nedokáže štandardne naštartovať.	Elektrická zástrčka nie je správne zastrčená. Ochrana proti zvodovému prúdu je odpojená. Motor je prehriaty alebo preťažený. Spôsobuje zastavenie motora.	Skontrolujte, či je zástrčka napájacieho kábla zasunutá do 3-žilovej uzemnenej kovovej zásuvky. Resetujte istič. Ak problém pretrváva, môže byť poškodený systém napájania. Okamžite vypnite napájanie a poraďte sa s odborníkom. Nechajte motor prirodzene vychladnúť a znovu ho naštartujte.
Filter Bazén nemožno opláchnuť.	V tele nie je žiadny piesok. Chyby polohy riadiaceho ventilu Nadmerne znečistená voda Filtračný valec je zablokovaný.	Naplnenie piesku Pozrite si pokyny na naplnenie piesku. Riadiaci ventil sa otáča do polohy filtra, aby sa predĺžil čas chodu. Vyčistite filtračný valec.
Filter nie je schopný vypúšťať vodu alebo je prietok vody príliš pomalý.	Prívod je zablokovaný. V medzere na prívode dochádza k úniku vzduchu. Nadmerné znečistenie vody Filtračné médium je blokové nečistotami. Bazén je spojený s čistiacim zariadením.	Skontrolujte a odstráňte upchatie vodovodného potrubia. Utiahnite matice dýzy a skontrolujte poškodený bod dýzy a výšku vody. Vyčistite filtračnú mriežku. Spätný prietok Demontujte čistiace zariadenie pripojené k bazénu.
Filter sa nespúšťa.	Hladina vody je príliš nízka. Filtračná mriežka je zablokovaná. Únik vzduchu z prívodného potrubia. Motor alebo čepeľ sú zablokované.	Vstrekujte vodu na úpravu hladiny vody. Vyčistite filtračnú mriežku v bazéne. Utiahnite dýzu a skontrolujte poškodené miesto. Vymeňte armatúry.
Únik vody na riadiacom ventile alebo hornom kryte	Tesniaci krúžok telesa chýba alebo je príliš znečistený. Držiak riadiaceho ventilu nie je pevne zaistený alebo je poškodený.	Odstráňte horný kryt riadiaceho ventilu a nasadte tesniaci krúžok tela. Vyčistite tesniaci krúžok tela vodovodnou rúrkou. Utiahnite skrutku skrutkovačom. Vymeňte armatúry.
Manometer sa nespúšťa.	Vnútoraná stena manometra je zablokovaná. Manometer je poškodený.	Vyberte manometer z riadiaceho ventilu a odstráňte nečistoty na vnútornej stene. Vymeňte armatúry.
Do bazéna vniká piesok.	Častice piesku sú veľmi jemné.	Používajte len 20# kremenný piesok. Veľkosť častíc piesku má byť 0,45 až 0,85 mm. Alebo vymeňte piesok.