



Filtrace ProStar Balls Návod



Důležité bezpečnostní zásady

Tato varování, pokyny a pravidla bezpečnosti představují pouze některá z možných rizik a nebezpečí zábavních vodních zařízení a neuvádí všechna možná rizika a nebezpečí. Při pobytu ve vodě se řiďte zdravým rozumem a úsudkem. Před instalací a použitím tohoto výrobku je nutné si pozorně přečíst, porozumět a řídit se uvedenými pokyny. Tento výrobek smí používat pouze dospělé osoby. Nepatří do ruky dětem. Filtrační zařízení nesmí být zapnuto, pokud jsou v bazénu osoby nebo se bazén používá. Během provozu filtračního zařízení se nepřibližujte rukama či vlasy ke sběrači nečistot! Před začátkem seřizování, čištění, údržby nebo demontáže sběrače nečistot, koše a pod., filtrační zařízení vypněte nebo ho odpojte od zdroje elektrického proudu. Pokud se bazén používá, odstraňte z něj všechny prostředky na údržbu. Zařízení není určeno pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi, pokud není zajištěn jejich dohled a instruktáž odpovědnou osobou; osobami, které nejsou seznámeny s obsluhou v rozsahu tohoto návodu; osobami pod vlivem léků, omamných prostředků apod., snižujících schopnost rychlé reakce. Zařízení zabezpečte tak, aby se k němu děti bez dozoru nemohly dostat.

Uschovejte si tyto pokyny k pozdějšímu nahlédnutí!

NEDODRŽENÍ TĚCHTO VAROVÁNÍ MŮŽE MÍT ZA NÁSLEDEK POŠKOZENÍ MAJETKU, ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEBO JINÉ VÁŽNÉ ZRANĚNÍ, UTONUTÍ ČI SMRT.

UPOZORNĚNÍ: Vyobrazení uvedená v tomto návodu jsou pouze ilustrativní a mohou se lišit od skutečně dodaného výrobku.

Seznam dílů – obrázek A

- 1) Krytka/manometr
- 2) Víko filtrace
- 3) Těsnění víka filtrace
- 4) Spona víka a nádoby včetně šroubu
- 5) Nádoba filtrace
- 6) Sběrač nečistot
- 7) Vypouštěcí ventil nádoby



- 8) Šrouby na upevnění čerpadla
- 9) Základna filtrace
- 10) Čerpadlo
- 11) Redukce
- 12) Hadicové spony
- 13) Hadice propojovací
- 14) Redukce

Technické údaje	ProStar Balls
Průtok	4,5 m ³ /h
Napětí	230 V/ 50Hz
Příkon (W)	200 W
Krytí	IPX 4
Teplota vody max.	35 °C
Hmotnost náplně	550 kg

Umístění filtračního zařízení

Nejprve zvolte vhodné místo pro umístění filtrace. Mělo by mít pevný vodorovný podklad, být dobře přístupné, chráněné před deštěm, slunečními paprsky a před možným zaplavením vodou. Vyberte místo, kde za motorem čerpadla bude prostor nejméně 10 cm pro přívod vzduchu k chlazení motoru. Také nad filtrací a kolem ní musí být dostatečný prostor k provádění kontroly a údržby. V blízkosti musí být jednofázová elektrická zásuvka vyhovující příslušné normě ČSN. Pokud použijete prodlužovací kabel, musí být typu H07RN-F s průřezem žil minimálně 1 mm². Doporučujeme použít pod filtrační jednotku vodorovnou (betonovou, kameninovou apod.) desku o vhodné velikosti a pod čerpadlo doporučujeme vložit gumovou podložku na tlumení vibrací a hluku. Z bezpečnostních důvodů instalujte filtraci tak, aby nejmenší vzdálenost od kraje bazénu byla 2 m. Sací a vratné potrubí/ hadice vedte tak, aby bylo co nejpřímější a pokud možno ve spádu k čerpadlu nebo ventilu. Zvětšování vzdálenosti mezi jednotkou a bazénem a také složitost vedení potrubí mají negativní vliv na vlastnosti filtrační jednotky. Filtrační jednotku instalujte pod úroveň hladiny vody v bazénu. Přívodní kabel čerpadla je vybaven vidlicí pro připojení do zásuvky elektrického obvodu 230V / 50Hz. Tento elektrický obvod musí odpovídat příslušné normě (ČSN 33 2000) a musí být vybaven proudovým chráničem s vypínacím proudem 30 mA. Čerpadlo není vybaveno spínačem chodu. Doporučujeme, aby bylo zapojeno přes zařízení umožňující zapínání a vypínání čerpadla (např. spínací zásuvku).



Sestavení filtrace

Při sestavení filtrace postupujte podle obrázků 1-6. Umístěte sběrač nečistot do prostřed nádoby. Naplňte nádobu 550g filtrační náplně Marimex Balls. Umístěte těsnění na spodní část víka. Těsnění musí být čisté, bez nečistot. Víko s těsněním opatrně vraťte zpět na nádobu. Sponu opět uzavřete a zašroubujte. Propojte čerpadlo a zbytek filtrace pomocí propojovací hadice a hadicových spon. Doporučujeme spoje obalit teflonovou páskou pro větší těsnost. Teflonová páska není součástí balení. Propojení filtrace s bazénem – otvor ve víku - připojte k výstupu z bazénu – tímto otvorem se vrací voda z bazénu do filtrace. Otvor v čerpadle - připojte ke vstupu do bazénu tj. na skimmer (skimmer není součástí balení) – tímto otvorem vtéká voda z bazénu do filtrace, aby se vyčistila.



Provoz filtrace

Ujistěte se, že není filtrace zapojena v elektrické síti. Zkontrolujete dotažení všech hadic a spojů. Ujistěte se, že je filtrace umístěna pod hladinou vody. Filtraci nechte celou zavodnit. Pomocí ventilu průhledného víka filtraci odzdušněte, dokud nezačne vytékat voda. Nyní je filtrace připravena pro zapojení do elektrické sítě a spuštění. Voda z bazénu by měla v průběhu 24 hodin procirkulovat přes čerpadlo alespoň 3-5 krát v závislosti na zatížení systému a jeho velikosti. Nutný čas závisí na kapacitě filtračního zařízení a velikosti bazénu. Pokud je bazén využíván intenzivně, nebo je neobvykle znečištěn, je nutné provozní dobu prodloužit. Pravidelně kontrolujte znečištění filtrační náplně. Náplň případně vyměňte, nebo vyperte v pračce na max. 30°C.

Údržba a skladování

Používejte pouze originální náhradní díly. Před zimou filtraci odpojte, vypusťte vodu, nechte uschnout. Případně můžete vyčistit běžnými prostředky. Nepoužívejte abrazivní prostředky a rozpouštědla. Po vyčištění nechce uschnout. Skladujte v suchém a temperovaném prostředí, kde je filtrace chráněna před mrazem.

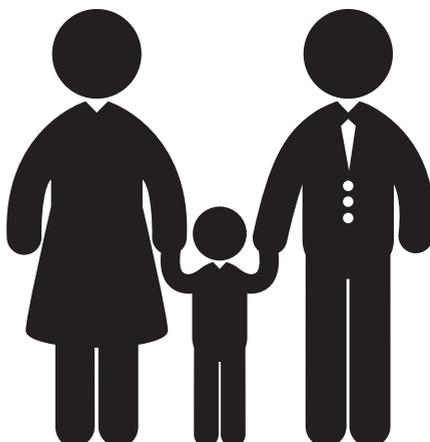
Záruční podmínky

Filtrace byla vyrobena z materiálu vysoké kvality. Všechny součástky byly zkontrolovány a shledány nezávadnými, záruka platí po dobu 24 měsíců od data nákupu. Uschovejte všechny doklady o nákupu společně s návodem. Doklad o nákupu bude požadován při uplatňování záručních nároků. Reklamacce zboží se řídí právním řádem ČR. Záruka se vztahuje na veškeré vady způsobené chybou ve výrobě nebo vadou materiálu. Doporučujeme, aby při zakoupení výrobku byla překontrolována jeho kompletnost. Po zakoupení filtrace doporučujeme, aby byla překontrolována neporušenost transportního obalu a filtrace či jiného znehodnocení. V případě jakéhokoli poškození neprodleně informujte prodejce. Vykazuje-li filtrace zjevné vady, které se projeví ihned po zprovoznění a pro které zařízení nelze užívat, tak vady musí kupující uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu. Při zjištění závady na jednotlivých částech filtrace reklamujte pouze vadnou část. Filtrační zařízení může být instalováno a provozováno dle pokynů uvedených v tomto návodu. Záruka se nevztahuje na opotřebení v důsledku nesprávné instalace, nesprávného

používání, případně nesprávného uskladnění, vady způsobené mechanickým poškozením, vady způsobené vlivem žívelných sil, vady způsobené použitím nestandardních chemických prostředků, běžné opotřebení zařízení odpovídající charakteru a době jeho užívání.

TYTO POKYNY SI USCHOVEJTE! Chyby v tisku vyhrazeny.

Kontakty
www.marimex.cz
Zákaznické centrum
tel.: 261 222 111
e-mail: info@marimex.cz





Filtrácia ProStar Balls Návod



Dôležité bezpečnostné zásady

Tieto varovania, pokyny a pravidlá bezpečnosti predstavujú len niektoré z možných rizík a nebezpečenstiev zábavných vodných zariadení a neuvádza všetky možné riziká a nebezpečenstvá. Pri pobyte vo vode sa riadte zdravým rozumom a úsudkom. Pred inštaláciou a použitím tohto výrobku je nutné si pozorne prečítať, porozumieť a riadiť sa týmito pokynmi. Tento výrobok môžu používať len dospelé osoby. Nepatrí do ruky deťom. Filtračné zariadenie nesmie byť zapnuté, ak sú v bazéne osoby alebo sa bazén používa. Počas prevádzky filtračného zariadenia sa nepribližujte rukami či vlasmi k zberaču nečistôt! Pred začiatkom nastavovanie, čistenie, údržby alebo demontáže zberača nečistôt, koša a pod., Filtračné zariadenie vypnite alebo ho odpojte od zdroja elektrického prúdu. Ak sa bazén používa, odstráňte z neho všetky prostriedky na údržbu. Zariadenie nie je určené pre použitie osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, pokiaľ nie je zaistený ich dohľad a inštruktáž zodpovednou osobou; osobami, ktoré nie sú oboznámené s obsluhou v rozsahu tohto návodu; osobami pod vplyvom liekov, omamných prostriedkov apod., znižujúcich schopnosť rýchlej reakcie. Zariadenie zabezpečte tak, aby sa k nemu deti bez dozoru nemohli dostať.

Uchovajte si tieto pokyny k neskoršiemu nahliadnutiu!

NEDODRŽANIE TÝCHTO VAROVANIE MÔŽE MAŤ ZA NÁSLEDOK POŠKODENIE MAJETKU, úraz elektrickým prúdom, ALEBO INÉ VÁŽNE ZRANENIA, UTOPENIU ČI SMRŤ.

UPOZORNENIE: Vyobrazenie uvedené v tomto návode sú len ilustračné a môžu sa líšiť od skutočne dodaného výrobku.

Zoznam dielov - obrázok A

- 1) Krytka / manometer
- 2) Veko filtrácie
- 3) Tesnenie veka filtrácie
- 4) Spona veka a nádoby vrátane skrutky
- 5) Nádoba filtrácia
- 6) Zberač nečistôt

- 7) Vypúšťací ventil nádoby
- 8) Skrutky na upevnenie čerpadla
- 9) Základňa filtrácia
- 10) Čerpadlo
- 11) Redukcia
- 12) Hadicové spony
- 13) Hadica prepojavací
- 14) Redukcia

Technické údaje	ProStar Balls
Prietok	4,5 m ³ /h
Napätie	230 V/ 50Hz
Príkonnosť	200 W
Krytie	IPX 4
Teplota vody max.	35 °C
Hmotnosť náplne	550 kg

Umiestnenie filtračného zariadenia

Najprv vyberte vhodné miesto pre umiestnenie filtrácie. Malo by mať pevný vodorovný podklad, byť dobre prístupné, chránené pred dažďom, slnečnými lúčmi a pred možným zaplavením vodou. Vyberte miesto, kde za motorom čerpadla bude priestor najmenej 10 cm pre prívod vzduchu na chladenie motora. Tiež nad filtráciou a okolo nej musí byť dostatočný priestor na vykonávanie kontroly a údržby. V blízkosti musí byť jednofázová elektrická zásuvka vyhovujúca príslušnej norme STN. Ak použijete predlžovací kábel, musí byť typu H07RN-F s prierezom žíl minimálne 1 mm². Odporúčame použiť pod filtračnú jednotku vodorovnú (betónovú, kameninovú pod.). Dosku o vhodnej veľkosti a pod čerpadlo odporúčame vložiť gumovú podložku na tlmenie vibrácií a hluku. Z bezpečnostných dôvodov inštalujte filtráciu tak, aby najmenšia vzdialenosť od kraja bazéna bola 2 m. Sacie a vratné potrubie / hadice vedzte tak, aby bolo čo najpriamejšie a pokiaľ možno v spáde k čerpadlu alebo ventilu. Zväčšovanie vzdialenosti medzi jednotkou a bazénom a tiež zložitosť vedenia potrubia majú negatívny vplyv na vlastnosti filtračnej jednotky. Filtračnú jednotku inštalujte pod úroveň hladiny vody v bazéne. Prívodný kábel čerpadla je vybavený vidlicou pre pripojenie do zásuvky elektrického obvodu 230V / 50Hz. Tento elektrický obvod musí zodpovedať príslušnej norme (STN 33 2000) a musí byť vybavený prúdovým chráničom s vypínacím prúdom 30 mA. Čerpadlo nie je vybavené spínačom chodu. Odporúčame, aby bolo zapojené cez zariadenie umožňujúce zapínanie a vypínanie čerpadla (napr. Spínací zásuvku).



Zostavenie filtrácia

Pri zostavení filtrácia postupujte podľa obrázkov 1-6. Umiestnite zberač nečistôt do prostred nádoby. Naplňte nádobu 550g filtračné náplne Marimex Balls. Umiestnite tesnenie na spodnú časť veka. Tesnenie musí byť čisté, bez nečistôt. Veko s tesnením opatrne vráťte späť na nádobu. Sponu opäť uzavrite a zaskrutkujte. Prepojte čerpadlo a zvyšok filtrácie pomocou prepojovacie hadice a hadicových spôn. Odporúčame spoje obaliť teflónovou páskou pre väčšiu tesnosť. Teflónová páska nie je súčasťou balenia. Prepojenie filtrácia s bazénom - otvor vo veku - pripojte k výstupu z bazéna - týmto otvorom sa vracia voda z bazéna do filtrácie. Otvor v čerpadle - pripojte k vstupu do bazéna tj. Na skimmer (skimmer nie je súčasťou balenia) - týmto otvorom vteká voda z bazéna do filtrácie, aby sa vyčistila.

Prevádzka filtrácia

Uistite sa, že nie je filtrácia zapojená v elektrickej sieti. Skontrolujte dotiahnutie všetkých hadíc a spojov. Uistite sa, že je filtrácia umiestnená pod hladinou vody. Filtráciu nechajte celú zavodiť. Pomocou ventilu priehľadného veka filtráciu odvzdušnite, dokud nezačne vytekať voda. Teraz je filtrácia pripravená pre zapojenie do elektrickej siete a spustenie. Voda z bazéna by mala v priebehu 24 hodín procirkulovať cez čerpadlo aspoň 3-5 krát v závislosti na zaťažení systému a jeho veľkosti. Nutný čas závisí od kapacity filtračného zariadenia a veľkosti bazénu. Ak je bazén využívaný intenzívne alebo pri neobvykle veľkom znečistení bazéna, je nutné prevádzkovú dobu predĺžiť. Pravidelne kontrolujte znečistenie filtračnej náplne. Náplň prípadne vymeňte alebo vyperte v práčke na max. 30° C.



Údržba a skladovanie

Používajte len originálne náhradné diely. Pred zimou filtráciu odpojte, vypustite vodu, nechajte uschnúť. Prípadne môžete vyčistiť bežnými prostriedkami. Nepoužívajte abrazívne prostriedky a rozpúšťadlá. Po vyčistení nechce uschnúť. Skladujte v suchom a temperovanom prostredí, kde je filtrácia chránená pred mrazom.

Záručné podmienky

Filtrácia bola vyrobená z materiálu vysokej kvality. Všetky súčiastky boli skontrolované a nezistil neškodnými, záruka platí po dobu 24 mesiacov od dátumu nákupu. Uschovajte všetky doklady o nákupe spoločne s návodom. Doklad o nákupe bude požadovaný pri uplatňovaní záručných nárokov. Reklamácia tovaru sa riadi právnym poriadkom SR. Záruka sa vzťahuje na všetky vady spôsobené chybou vo výrobe alebo vadou materiálu. Odporúčame, aby pri zakúpení výrobku bola prekontrolovaná jeho kompletnosť. Po zakúpení filtrácie odporúčame, aby bola prekontrolovaná neporušenosť transportného obalu a filtrácie či iného znehodnotenia. V prípade akéhokoľvek poškodenia neodkladne informujte predajcu. Ak vykazuje filtrácie zjavné vady, ktoré sa prejavujú ihneď po sprevádzkovaní a pre ktoré zariadenie nemožno užívať, tak vady musí kupujúci uplatniť u predávajúceho bez zbytočného odkladu. Pri zistení závady na jednotlivých častiach filtrácie reklamujte len vadnú časť. Filtračné zariadenie môže byť inštalované a prevádzkované podľa pokynov uvedených v tomto návode.

- 6) Schmutzfänger
- 7) Ablassventil des Behälters
- 8) Pumpenbefestigungsschrauben
- 9) Basis der Filtration
- 10) Pumpe
- 11) Reduzierung
- 12) Schlauchklemmen
- 13) Verbindungsschlauch
- 14) Reduzierung

Technische Daten	ProStar Balls
Durchflussrate	4,5 m ³ /h
Spannung	230 V/ 50Hz
Stromverbrauch	200 W
Schutz	IPX 4
Wassertemperatur max.	35 °C
Füllung	550 kg

Standort des Filtrationsgeräts

Wählen Sie zunächst den geeigneten Speicherort für die Filtration aus. Es sollte ein solides horizontales Substrat haben, gut zugänglich sein, vor Regen, Sonnenlicht und vor dem Fluten mit Wasser geschützt sein. Vermeiden Sie die Installation in Brunnen, Schächten usw., da die Gefahr besteht, dass die Elektropumpe mit Wasser überflutet wird. Wählen Sie einen Platz, an dem sich mindestens 10 cm Luft für die Motorkühlung hinter dem Pumpenmotor befinden. Außerdem muss genügend Platz für Filtration und Wartung über die Filtration und um sie herum vorhanden sein. Es muss eine einphasige Steckdose vorhanden sein, die der einschlägigen ČSN-Norm entspricht. Wenn Sie das Verlängerungskabel verwenden, muss es vom Typ H07RN-F mit einer Querschnittsfläche von mindestens 1 mm² sein. Es wird empfohlen, eine geeignete Plattengröße unter der Filtereinheit (Beton, Steinzeug usw.) zu verwenden, und wir empfehlen, eine Gummiunterlage einzusetzen, um Vibrationen und Lärm zu reduzieren. Installieren Sie den Filter aus Sicherheitsgründen so, dass der geringste Abstand vom Beckenrand 2 m beträgt: Verlegen Sie die Saug- und Rücklaufleitungen / -schläuche so gerade wie möglich zur Pumpe oder zum Ventil so weit wie möglich. Die Vergrößerung des Abstandes zwischen dem Gerät und Pool sowie die Komplexität der Verrohrung wirken sich negativ auf die Eigenschaften der Filtereinheit aus. Installieren Sie die Filtereinheit unterhalb des Wasserspiegels im Pool mit einer Pumpe am Boden des Pools (dies ist eine Strömungspumpe). Das Kabel der Pumpe ist mit einem Stecker zum Anschluss an einen 230V / 50Hz Stromkreis ausgestattet. Dieser Stromkreis muss der einschlägigen Norm (ČSN 33 2000) entsprechen und mit einem Stromschutzschalter mit einem Auslösestrom



von 30 mA ausgestattet sein. Die Pumpe ist nicht mit einem laufenden Schalter ausgestattet. Wir empfehlen den Anschluss über ein Gerät, mit dem die Pumpe ein- und ausgeschaltet werden kann (z. B. eine Schaltsteckdose).

Montage Filtration

Befolgen Sie bei der Filterung die Abbildungen 1-6. Stellen Sie den Schmutzfänger in die Mitte des Behälters. Füllen Sie die 550mg Marimex Balls Filterpatrone. Legen Sie die Dichtung auf die Unterseite des Deckels. Die Dichtungen müssen sauber und frei von Schmutz sein. Bringen Sie den Deckel vorsichtig zum Behälter zurück. Schließen und ziehen Sie die Schnalle wieder fest. Verbinden Sie die Pumpe und den Rest des Filters mit dem Anschlussschlauch und den Schlauchklemmen. Wir empfehlen, die Fugen für größere Leckage mit Teflonband abzudecken. Teflonband ist nicht enthalten. Verbinden Sie die Filtration mit dem Pool - die Öffnung im Deckel - verbinden Sie mit dem Pool-Auslass - durch dieses Loch kehrt das Wasser aus dem Pool zur Filtration zurück. Pump in the pump - Verbinde mit dem Pooleingang, dh der Skimmer (der Skimmer ist nicht enthalten) - Durch dieses Loch fließt das Wasser aus dem Pool in die Filtration, um es zu reinigen.

Filtrationsbetrieb

Stellen Sie sicher, dass der Filter nicht am Stromnetz angeschlossen ist. Überprüfen Sie, dass alle Schläuche und Gelenke festgezogen sind. Stellen Sie sicher, dass die Filtration unter dem Wasserspiegel liegt. Lassen Sie alle Filtrationen überfluten. Verwenden Sie ein klares Deckelventil, um den Filter zu entlüften, bis das Wasser anfängt zu fließen. Jetzt ist die Filterung für die Stromversorgung und den Start bereit. Das Schwimmbeckenwasser sollte je nach Systembelastung und -größe mindestens 24 Stunden lang mindestens 3 bis 5 Mal durch die Pumpe fließen. Die benötigte Zeit hängt von der Kapazität des Filtergeräts und der Größe des Pools ab. Wird der Pool intensiv genutzt oder ist der Pool ungewöhnlich schwer, muss die Betriebszeit verlängert werden. Regelmäßig auf Verschmutzung der Filterpatrone prüfen. Falls erforderlich, ersetzen oder füllen Sie die Maschine bis 30° C.

Wartung und Lagerung

Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile. Vor dem Winter den Filter abtrennen, Wasser ablassen und trocknen lassen. Alternativ können Sie mit herkömmlichen Mitteln reinigen. Verwenden Sie keine Scheuermittel oder Lösungsmittel. Nach der Reinigung möchte es nicht trocknen. In einer trockenen und gemäßigten Umgebung lagern, in der die Filtration vor Frost geschützt ist.

Garantiebedingungen

Die Filtration wurde aus hochwertigem Material hergestellt. Alle Teile wurden überprüft und für sicher befunden. Die Garantie gilt 24 Monate ab Kaufdatum. Bewahren Sie alle Kaufdokumente zusammen mit den Anweisungen auf. Bei der Geltendmachung von Gewährleistungsansprüchen ist ein Kaufnachweis erforderlich. Die Reklamation von Waren unterliegt der tschechischen Rechtsordnung. Die

Garantie umfasst alle Mängel, die durch Fabrikationsfehler oder Materialfehler verursacht werden. Wir empfehlen Ihnen, beim Kauf des Produkts dessen Vollständigkeit zu überprüfen. Nach dem Kauf Filtration empfehlen wir, dass die Integrität des Transportbehälters und Filter oder eine andere Beeinträchtigung geprüft. Im Falle von Schäden, informieren Sie bitte sofort den Händler. Wenn Filter offensichtliche Mängel haben, die sofort nach der Inbetriebnahme auftreten und für das Gerät nicht als Mangel verwendet werden, muss der Käufer für den Verkäufer unverzüglich anzuwenden. Wenn ein Defekt an den einzelnen Teilen des Filters festgestellt wird, reklamieren Sie nur das fehlerhafte Teil. Das Filtergerät kann gemäß den Anweisungen in diesem Handbuch installiert und betrieben werden.

Die Garantie erstreckt sich nicht auf Verschleiß durch unsachgemäße Installation, unsachgemäße Verwendung oder unsachgemäße Lagerung, durch mechanische Schäden, die Defekte aufgrund natürlicher Kräfte verursacht Defekte, verursachten Defekte durch Verwendung von Nicht-Standard-Chemikalien, normale Verschleiß Ausrüstung je nach Art und Dauer ihrer Benutzung.

HILFE DIESE ANWEISUNGEN! Druckfehler sind vorbehalten

Kontaktinformationen

www.marimex.cz

Kundencenter
tel.: +420 261 222 111

e-mail: info@marimex.cz





Filtrowanie piłek ProStar

Instrukcja obsługi



Ważne wytyczne bezpieczeństwa

Te ostrzeżenia, instrukcje i zasady bezpieczeństwa dotyczą tylko niektórych możliwych zagrożeń i zagrożeń związanych z urządzeniami do rozrywki wodnej i nie wskazują na wszelkie możliwe zagrożenia i niepewności. Pozostając w wodzie, kieruj się zdrowym rozsądkiem i rozsądkiem. Przed zainstalowaniem i użyciem tego produktu należy uważnie przeczytać, zrozumieć i stosować się do tych instrukcji. Ten produkt może być używany tylko przez osoby dorosłe. Nie należy do dzieci. Urządzenie filtrujące nie może być włączone, gdy pula jest w użyciu lub używana jest pula. Nie dotykaj rąk ani włosów na kolektorze podczas pracy filtra. Przed ustawieniem, czyszczeniem, konserwacją lub demontażem kolektora brudu, kosza itp. Należy wyłączyć filtr lub odłączyć go od źródła zasilania. Jeśli używasz basenu, usuń cały sprzęt do konserwacji. Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, chyba że są nadzorowane i poinstruowane przez odpowiedzialną osobę; przez osoby nie znające operatora w zakresie tego podręcznika; ludzie pod wpływem narkotyków, narkotyków itd., co zmniejsza zdolność szybkiego reagowania. Upewnij się, że dzieci nie mogą dotrzeć do dzieci bez nadzoru.

Zachowaj te instrukcje do późniejszego wykorzystania!

Nieprzestrzeganie tych gwarancji może skutkować uszkodzeniem mienia, porażeniem prądem elektrycznym lub innymi poważnymi obrażeniami, śmiercią lub poniżającą karą.

OSTRZEŻENIE: Ilustracje w niniejszym podręczniku są jedynie przykładowe i mogą różnić się od rzeczywistego dostarczonego produktu.

Lista części - zdjęcie A

- 1) Pokrywa / manometr
- 2) Pokrywa filtracyjna
- 3) Uszczelka pokrywy filtra
- 4) Pokrywa i zacisk kontenera łącznie ze śrubą
- 5) Zbiornik filtracyjny



- 6) Zbierak zanieczyszczeń
- 7) Zawór spustowy pojemnika
- 8) Śruby mocujące pompy
- 9) Baza filtracji
- 10) Pompa
- 11) Redukcja
- 12) Zaciski węży
- 13) Wąż połączeniowy
- 14) Redukcja

Dane techniczne	piłtek ProStar
Natężenie przepływu	4,5 m ³ /h
Napięcie	230 V/ 50Hz
Zużycie energii	200 W
Ochrona	IPX 4
Temperatura wody max.	35 °C
Wypełnienie kulkami	550 kg

Lokalizacja urządzenia filtracyjnego

Najpierw wybierz odpowiednią lokalizację do filtrowania. Powinien mieć solidne, poziome podłoże, być łatwo dostępny, chroniony przed deszczem, światłem słonecznym i przed zalaniem wodą. Unikaj instalowania w studniach, szybach itp., Ponieważ istnieje duże ryzyko zalania pompy elektrycznej wodą. Wybierz miejsce, w którym za silnikiem pompy będzie znajdować się co najmniej 10 cm powietrza do chłodzenia silnika. Ponadto musi być wystarczająca przestrzeń do filtrowania i konserwacji ponad filtracją i wokół niej. Musi być jednofazowe gniazdko elektryczne zgodne z odpowiednią normą ČSN. Jeśli używasz przedłużacza, musi to być typ H07RN-F o polu przekroju co najmniej 1 mm². Zaleca się użycie odpowiedniego rozmiaru płyty pod jednostką filtrującą (beton, kamionka itp.) I zalecamy wstawienie gumowej podkładki, aby zmniejszyć wibracje i hałas. Ze względów bezpieczeństwa należy zainstalować filtr tak, aby najmniejsza odległość od krawędzi basenu wynosiła 2 m. Rury ssące i powrotne / węże należy poprowadzić możliwie jak najbliżej pompy lub zaworu. Zwiększenie odległości między urządzeniem a basenem, a także złożoność rurociągów, mają negatywny wpływ na właściwości jednostki filtrującej. Zainstaluj filtr poniżej poziomu wody w basenie za pomocą pompy znajdującej się w dolnej części basenu (jest to pompa przepływowa). Przewód zasilający pompy jest wyposażony we wtyczkę do podłączenia do obwodu elektrycznego 230V / 50Hz. Ten obwód elektryczny musi być zgodny z odpowiednią normą (ČSN 33 2000) i musi być wyposażony w zabezpieczenie prądowe o prądzie wyzwalającym 30 mA. Pompa nie jest wyposażona w biegnący przetłącznik. Zalecamy podłączenie go za pomocą urządzenia, które pozwala na włączanie i wyłączenie pompy (np. Gniazdo przetłącznika).



Montaż filtracji

Podczas kompilacji filtracji postępuj zgodnie z rysunkami 1-6. Umieść kolektor brudu na środku pojemnika. Wypełnij 550meg wkład filtra Marimex Balls. Umieść uszczelkę na dnie pokrywki. Uszczelki muszą być czyste, wolne od zanieczyszczeń. Ostrożnie odciągnij pokrywkę do pojemnika. Zamknij i ponownie dokręć klamrę. Podłącz pompę i resztę filtra za pomocą węża przyłączeniowego i zacisków węża. Zalecamy, aby fugi były pokryte taśmą teflonową dla większego wycieku. Taśma teflonowa nie jest wliczona w cenę. Podłączenie filtracji do basenu - otwór w pokrywie - podłącz do wylotu basenu - przez ten otwór woda z basenu wraca do filtracji. Pompa w pompie - Podłącz do wejścia do basenu, czyli skimmer (nie ma skimmera) - Przez ten otwór woda z basenu wpływa do filtracji, aby ją oczyścić.



Operacja filtracji

Upewnij się, że filtr nie jest podłączony do sieci. Sprawdź, czy wszystkie węże i złącza są dokręcone. Upewnij się, że filtracja znajduje się poniżej poziomu wody. Zezwalaj na zalanie całej filtracji. Użyj przezroczystego zaworu, aby odpowietrzyć filtr, aż woda zacznie płynąć. Teraz filtrowanie jest gotowe do zasilania i uruchomienia. Woda w basenie powinna przepływać przez pompę co najmniej 3-5 razy w ciągu 24 godzin, w zależności od obciążenia i wielkości systemu. Wymagany czas zależy od pojemności urządzenia filtrującego i wielkości puli. Jeśli basen jest używany intensywnie lub wyjątkowo duży basen zanieczyszczenia, konieczne jest, aby wydłużyć czas pracy. Regularnie sprawdzaj, czy nie doszło do zanieczyszczenia wkładu filtra. W razie potrzeby wymień lub uzupełnij maszynę do temperatury 30°C.

Konserwacja i przechowywanie

Używaj tylko oryginalnych części zamiennych. Przed zimą należy odłączyć filtr, spuścić wodę, pozostawić do wyschnięcia. Alternatywnie można czyścić za pomocą konwencjonalnych środków. Nie używaj środków ściernych ani rozpuszczalników. Po oczyszczeniu nie chce wyschnąć. Przechowywać w suchym i umiarkowanym środowisku, w którym filtracja jest chroniona przed mrozem.

Warunki gwarancji

Filtracja została wykonana z wysokiej jakości materiału. Wszystkie elementy zostały sprawdzone i uznane za nieszkodliwe, gwarancja jest ważna przez okres 24 miesięcy od daty zakupu. Zachowaj wszystkie dokumenty zakupu wraz z instrukcjami. Dowód zakupu będzie wymagany przy składaniu wniosków gwarancyjnych. Reklamacje towarów reguluje czeski porządek prawny. Gwarancja obejmuje wszystkie usterki spowodowane wadami produkcyjnymi lub wadami materiałowymi. Zalecamy sprawdzenie jego kompletności przy zakupie produktu. Po zakupie filtracji zalecamy sprawdzana integralność pojemnika transportowego i filtrem lub innym zaburzeniem. W przypadku jakichkolwiek uszkodzeń należy niezwłocznie skontaktować się ze sprzedawcą. Jeśli filtrowanie ma oczywiste wady, które występują natychmiast po uruchomieniu, a do tego sprzętu nie powinien być stosowany jako wady kupujący

musi ubiegać się o sprzedawcy bez zbędnej zwłoki. Po wykryciu usterki poszczególne części filtra należy narzekać tylko na wadliwą część. Urządzenie filtrujące można zainstalować i obsługiwać zgodnie z instrukcjami zawartymi w tej instrukcji. Gwarancja nie obejmuje zużycia z powodu nieprawidłowej instalacji, niewłaściwego użycia lub niewłaściwego przechowywania, uszkodzeń spowodowanych przez uszkodzenia mechaniczne, wady spowodowane w wyniku działania sił fizycznych, wady spowodowane użyciem niestandardowych hemikalii, typowego wyposażenia nosić odpowiednie do charakteru i okres jego użytkowania.

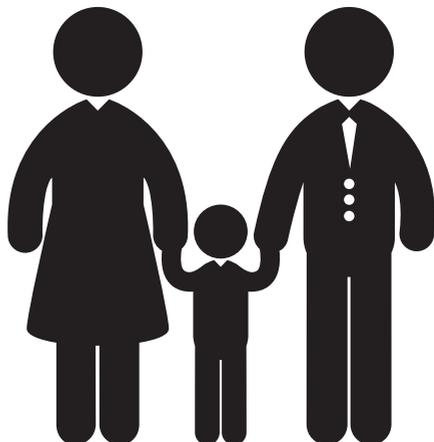
POMÓŻ TE INSTRUKCJE! Błędy drukowania są zastrzeżone

Kontakt

www.marimex.cz

Centrum obsługi klienta
tel.: +420 261 222 111

zakaznickecentrum@marimex.cz



- 9) Base of filtration
- 10) Pump
- 11) Reduction
- 12) Hose clamps
- 13) Connection hose
- 14) Reduction

Specifications	pittek ProStar
Flow rate	4,5 m ³ /h
Voltage	230 V/ 50Hz
Power consumption	200 W
Protection	IPX 4
Maximum water max.	35 °C
Balls filling	550 kg

Filtration device location

First, select the appropriate location for filtering. It should have a solid horizontal substrate, be well accessible, protected from rain, sunlight and before flooding with water. Avoid installing in wells, shafts, etc., because there is a high risk of flooding the electric pump with water. Select a place where at least 10 cm of air for engine cooling will be located behind the pump motor. Also, there must be sufficient space for filtering and maintenance over filtration and around it. There must be a single-phase electric socket complying with the relevant ČSN standard. If you use the extension cable, it must be H07RN-F type with a cross-sectional area of at least 1 mm². It is recommended to use a suitable plate size under the filter unit (concrete, stoneware, etc.) and we recommend inserting a rubber pad to reduce vibration and noise. For safety reasons, install the filter so that the smallest distance from the edge of the pool is 2 m. Route the suction and return pipes / hoses as straight as possible and as far as possible in the direction of the pump or valve. Increasing the distance between the unit and the pool, as well as the complexity of the pipework, have a negative impact on the properties of the filter unit. Install the filter unit below the water level in the pool with a pump located at the bottom of the pool (this is a flow pump). The pump supply cable is equipped with a plug for connection to a 230V / 50Hz electrical circuit. This electrical circuit must conform to the relevant standard (ČSN 33 2000) and must be equipped with a current protector with a tripping current of 30 mA. The pump is not equipped with a running switch. We recommend that it be connected via a device that allows the pump to be switched on and off (eg a switch socket).



Assembling filtration

When compiling filtration, follow the figures 1-6. Place the dirt collector in the middle of the container. Fill the 550g Marimex Balls filter cartridge. Place the seal on the bottom of the lid. The seals must be clean, free from dirt. Carefully return the lid to the container. Close and tighten the buckle again. Connect the pump and the rest of the filter with the connection hose and hose clamps. We recommend that the joints be covered with Teflon tape for greater leakage. Teflon tape is not included. Connecting the filtration with the pool - the opening in the lid - connect to the pool outlet - through this hole the water from the pool returns to the filtration. Pump in the pump - Connect to the pool entrance, ie the skimmer (the skimmer is not included) - Through this hole, the water from the pool flows into the filtration to clean it.



Filtration operation

Make sure that the filter is not plugged into the mains. Check that all hoses and joints are tightened. Make sure the filtration is located below the water level. Allow all filtration to flood. Use a clear lid valve to vent the filter until the water starts to flow. Now, filtering is ready for power and startup. Swimming pool water should flow through the pump at least 3-5 times over 24 hours, depending on system load and size. The time required depends on the capacity of the filter device and the size of the pool. If the pool is used intensively or when the pool is unusually heavy, it is necessary to extend the operating time. Regularly check for contamination of the filter cartridge. If necessary, replace or refill the machine up to 30° C.

Maintenance and storage

Only use original spare parts. Before winter, disconnect the filter, drain the water, let it dry. Alternatively, you can clean with conventional means. Do not use abrasives or solvents. After cleaning it does not want to dry. Store in a dry and temperate environment where the filtration is protected from frost.

Warranty conditions

Filtration was made of high quality material. All parts have been inspected and found to be safe, the warranty is valid for 24 months from the date of purchase. Keep all purchase documents together with the instructions. Proof of purchase will be required when applying warranty claims. Complaints of goods are governed by the Czech legal order. The warranty covers all defects caused by manufacturing faults or material defects. We recommend that you review its completeness when purchasing the product. After the filtration purchase, we recommend that the integrity of the packaging and filtering or other degradation be checked. In case of any damage, please inform the dealer immediately. If the filter shows obvious defects that occur immediately after commissioning and for which equipment can not be used, defects must be applied by the buyer to the seller without undue delay. When defect is detected on the individual parts of the filter, complain only the faulty part. The filter device can be installed and operated according to the instructions in this manual.



A ProStar Balls golyók szűrése

Kezelési útmutató



Fontos biztonsági irányelvek

Ezek a figyelmeztetések, utasítások és biztonsági szabályok csak néhányat jelentenek a vízi szórakoztató létesítmények lehetséges veszélyeiről és veszélyeiről, és nem utalnak minden lehetséges kockázatra és bizonytalanságra. A vízben maradva kövesse a józan ésszet és az ítéletet. A termék telepítése és használata előtt olvassa el alaposan, olvassa el és kövesse az alábbi utasításokat. Ezt a terméket csak a felnőttek használhatják. Nem tartozik a gyermekekhez. A szűrőt nem szabad bekapcsolni, amikor a medence használatban van, vagy a medencét használja. Ne érintse meg kezét vagy haját a porgyűjtővel a szűrő használata közben. A szennyvízgyűjtő, a kosár stb. Felállítása, tisztítása, karbantartása vagy leszerelése előtt kapcsolja ki a szűrőt, vagy húzza ki az áramforrásból. Ha a medencét használja, távolítsa el az összes karbantartási eszközt. A készüléket nem olyan személyek (beleértve a gyermekeket is) használják, akik csökkentett fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel rendelkeznek, kivéve, ha a felelős személy felügyeli és utasítja őket; azok a személyek, akik nem ismerik az üzemeltetőt ezen kézikönyv hatálya alá; az emberek a kábítószerek, kábítószerek stb. hatására, csökkentve a gyors reagálási képességet. Győződjön meg róla, hogy a gyermekek felügyelet nélkül nem tudnak gyermekeket elérni.

Tartsa meg ezeket az utasításokat későbbi felhasználás céljából!

Az ilyen garanciák be nem tartása anyagi kárhoz, áramütéshez vagy más súlyos sérüléshez, halálhoz vagy megalázáshoz vezethet.

FIGYELMEZTETÉS: A jelen kézikönyv illusztrációi csak illusztrációk, és eltérhetnek a mellékelt terméktől.

Alkatrészlista - A kép

- 1) Fedél / nyomásmérő
- 2) Szűrési fedél
- 3) Szűrje le a fedelet
- 4) Fedél és tartály bilincs, beleértve a csavart
- 5) Szűrő tartály
- 6) Dirt kollektor
- 7) A tartály leeresztő szelepe



- 8) Szivattyú rögzítő csavarokat
- 9) A szűrés alapja
- 10) Szivattyú
- 11) Csökkentés
- 12) Tömlőbilincsek
- 13) Csatlakozó tömlő
- 14) Csökkentés

Műszaki adatok	ProStar Balls
Áramlási sebesség	4,5 m ³ /h
Feszültség	230 V/ 50Hz
Teljesítményfelvétel	200 W
Védelem	IPX 4
Víz hőmérséklet max.	35 °C
Golyóstöltő	550 kg

A szűrőberendezés helye

Először válassza ki a megfelelő szűrési helyet. Megfelelő vízszintes alapfelületet kell biztosítani, jól hozzáférhetőnek, eső, napfény és víz elárasztása előtt védeni kell. Kerülje a kútokba, tengelyekbe stb. Való beszerelést, mivel nagy az a veszélye, hogy az elektromos szivattyút vízzel elárasztják. Jelölje ki azt a helyet, ahol legalább 10 cm levegő a motorhűtéshez a szivattyú motor mögött található. Szintén elegendő hely kell, hogy legyen a szűréshez és a karbantartáshoz a szűrés és a körülötte. Egységes fázisú elektromos csatlakozónak kell lennie, amely megfelel a vonatkozó ČSN szabványnak. Ha a hosszabbítókábelt használja, akkor H07RN-F típusnak kell lennie legalább 1 mm² keresztmetszettel. Ajánlott megfelelő lemez méretet használni a szűrőegység alatt (beton, kőagyag stb.), és javasoljuk, hogy gumibetéttel helyezzen a rezgés és a zaj csökkentése érdekében. Biztonsági okokból telepíteni a szűrőt úgy, hogy a legkisebb távolság a medence szélén volt 2 m. A szívó és visszatérő cső / tömlő útvonalon úgy, hogy az a lehető legegyszerűbb, és ha lehetséges, a gradiens a szivattyú vagy szelep. Az egység és a medence közötti távolság növelése, valamint a csővezeték összetettsége negatív hatással van a szűrőegység tulajdonságaira. Szerelje fel a szűrőegységet a medence alatti vízszint alatt a medence alján található szivattyúval (ez egy átfolyó szivattyú). A szivattyú tápkábele 230V / 50Hz-es áramkörhöz csatlakoztatható. Ennek az elektromos áramkörnek meg kell felelnie a vonatkozó szabványnak (ČSN 33 2000), és fel kell szerelni egy áramvédővel, 30 mA kioldási árammal. A szivattyú nincs felszerelve futó kapcsolóval. Javasoljuk, hogy csatlakoztassa azt a készüléket, amely lehetővé teszi a szivattyú be- és kikapcsolását (pl. Kapcsoló aljzat).



Szűrés összeállítása

A szűrés összeállításakor kövesse 1-6. Helyezze a szennyfogó kollektorot a tartály közepére. Töltse fel az 550meg Marimex Balls szűrőbetétet. Helyezze a tömlőt a fedél aljára. A pecsétnek tisztának és piszoktól mentesnek kell lennie. Óvatosan helyezze vissza a fedelet a tartályba. Zárja vissza és húzza meg újra a csatot. Csatlakoztassa a szivattyút és a többi szűrőt a csatlakozótömlőhöz és a tömlőcsatlakozókhoz. Azt javasoljuk, hogy az ízületeket nagyobb teflonszalaggal lehessen borítani. Teflon szalag nem szerepel. A szűrés összekapcsolása a medencével - a fedél nyílása - csatlakozás a medence kimenetéhez - ezen a lyukon keresztül a medencéből származó víz visszatér a szűrészhez. Szivattyú a szivattyúban - Csatlakozás a medence bejáratához, azaz a skimmerhez (a skimmer nem tartozék) - Ezen a nyíláson keresztül a medencéből származó víz áramlik a szűrészbe, hogy megtisztítsa.

Szűrési művelet

Ellenőrizze, hogy a szűrő nincs-e bedugva a hálózati csatlakozóba. Ellenőrizze, hogy az összes tömlőt és csatlakozót meghúzza. Ügyeljen arra, hogy a szűrés a vízszint alatt legyen. Hagyja az összes szűrést árvízbe. Használjon tiszta fedőszalaggal a szűrőt, amíg a víz el nem kezd folyni. Most a szűrés készen áll a tápfeszültségre és az indításra. Az uszoda vízének a szivattyún keresztül legalább 3-5 alkalommal kell lennie 24 órán keresztül, a rendszertöltéstől és a mérettől függően. A szükséges idő függ a szűrőeszköz kapacitásától és a medence méretétől. Ha a medence intenzíven használják vagy szokatlanul nagy medencében a szennyezés, akkor ki kell terjeszteni a működési időt. Rendszeresen ellenőrizze a szűrőpatron szennyeződését. Szükség esetén cserélje ki vagy töltsse fel újra a gépet 30° C-ig.

Karbantartás és tárolás

Csak eredeti pótalkatrészeket használjon. Tél előtt húzza ki a szűrőt, engedje le a vizet, hagyja megszáradni. Alternatív megoldásként hagyományos módszerekkel tisztíthatja. Ne használjon súrolószereket vagy oldószereket. A tisztítás után nem szárad meg. Tárolja száraz és mérsékelt környezetben, ahol a szűrés védve van a fagytól.

Jótállás feltételei

A szűrés kiváló minőségű anyagból készült. Minden alkatrészt megvizsgáltunk, és biztonságosnak találtuk, a garancia a vásárlás napjától számított 24 hónapig érvényes. Tartsa meg az összes beszerzési dokumentumot az utasításokkal együtt. A jótállási igények alkalmazásakor a vásárlás igazolására lesz szükség. Az áruk panaszát a cseh jogrend szabályozza. A garancia kiterjed minden olyan hibára, amelyet a gyártási hibák vagy anyaghibák okoznak. Javasoljuk, hogy a termék megvásárlásakor ellenőrizze annak teljességét. A szűrés vásárlása után javasoljuk, hogy ellenőrizze a csomagolás sértetlenségét, szűrését vagy más lebomlását. Ha bármilyen sérülést észlel, azonnal értesítse a forgalmazót. Ha a szűrés nyilvánvaló hibák, amelyek azonnal jelentkeznek az üzembe helyezés után, és hogy a berendezés nem használható hibákat a vevő köteles alkalmazni az eladóhoz indokolatlan késelem nélkül. Ha a szűrő egyes részein hibát észlel, csak a hibás részt panaszolja. A szűrőberendezést a jelen kézikönyv utasításai szerint lehet telepíteni és működtetni.

A garancia nem terjed ki a kopás miatt nem megfelelő telepítés, helytelen használat vagy helytelen tárolás okozta hibák mechanikai sérülés, hiba miatti természeti erők, hibák által okozott, nem szabványos vegyszerek, normál kopás berendezés jellegének megfelelő és tartamát.

SEGÍTSÉG ELŐFORDULÓ! A nyomtatási hibák fenntartva vannak

Érintkezés

www.marimex.cz

Ügyfélközpont

tel.: +420 261 222 111

zakaznickecentrum@marimex.cz



