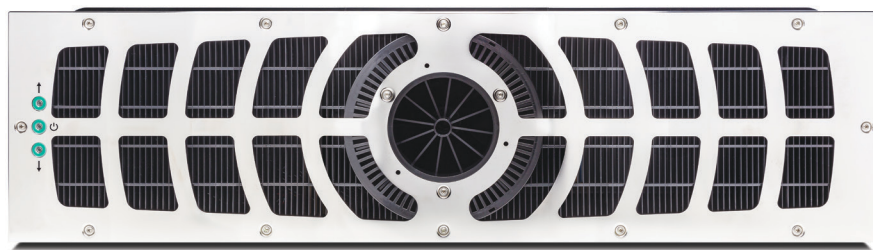


Telepítési kézikönyv

BADUJET® Turbo Pro



Tartalomjegyzék

1	<i>Fontos biztonsági utasítások</i>	4
	Eltömődésmentes SwimJet kombinált szerelvény gyártói figyelmeztetések	4
	Általános biztonsági utasítások	5
2	<i>Telepítési információk</i>	7
	Tervezés	7
	Információk fogadása	8
	Védőcső telepítése	8
	Beton- vagy lövegbevonatú fektetés	9
	Fóliás és/vagy üvegszálás medence telepítése	14
	Végső összeszerelés	16
	Elektromos - vezérlő és frekvenciaváltó telepítése	17
3	<i>Szervíz és karbantartás</i>	20
	Rozsdamentes acél	20
	Téli felkészítés	20
4	<i>Termékspecifikációk</i>	22
	Robbantott ábra	22
	Cserealkatrészek	23
5	<i>Termékinformáció</i>	24
	Termékregisztráció	24
	Korlátozott garancia	24

1 Fontos biztonsági utasítások

FIGYELMEZTETÉS:A termék telepítése előtt olvassa el és kövesse az összes mellékelt figyelmeztető jelzést és utasítást. A biztonsági figyelmeztetések és utasítások be nem tartása súlyos sérülést, halált vagy anyagi kárt okozhat. Hívja a (800) 223-8538-as telefonszámot, vagy látogasson el az usa.speck-pumps.com weboldalra a jelen utasítások további példányaiért.

Eldugulhatatlan úszófúvóka kombinált szerelvény - Gyártói figyelmeztetések

TELEPÍTENDŐ egy tapasztalt és képzett medenceipari szakember által **CSAK**.

Telepítő figyelem: Ez a kézikönyv fontos információkat tartalmaz a termék telepítésével, üzemeltetésével és biztonságos használatával kapcsolatban. Ezeket az információkat a berendezés tulajdonosának és/vagy üzemeltetőjének kell átadni. A legtöbb állam és helyi előírás szabályozza a medencék és jakuzzi építését, telepítését és üzemeltetését. Fontos betartani ezeket az előírásokat, amelyek közül sok a termék telepítését és használatát szabályozza.

1. OLVASSA EL, KÖVESSE ÉS ÉRTSE MEG AZ ÖSSZES UTASÍTÁST ÉS FIGYELMEZTETÉST.

1. **NE** Helyezze el ezt a szerelvényt az ülőhelyeken vagy az ilyen ülőhelyek háttámláin.

2. Ezt a szerelvényt kizárólag a gyártó utasításai szerint szabad a medence függőleges falába szerelni. A swimjet fúvókáján semmilyen módosítás nem megengedett.

3. A becsípődésgátló fedél felszerelés után nem nyúlhat ki 51 mm-nél (2 hüvelyknél) jobban a medence kész felületéből, amelybe a swimjet be van szerelve.

4. **Szolgáltatáshoz való hozzáférés:** Ragasztók vagy más rögzítési módszerek használata, amelyek megakadályozzák a szívócsövekhez vagy a swimjet alkatrészeihez való hozzáférést, tilos. **tiltott**.

5. A becsípődésgátló fedelet a felszerelés után kézzel kell ellenőrizni, hogy szorosan illeszkedik-e a fúvóka házához.

6. A becsípődésgátló burkolatot és a rögzítőelemeket minden üzemnapon meg kell vizsgálni sérülés vagy manipuláció szempontjából.

7. A termék használata előtt minden hiányzó, törött vagy repedt szerelvényt ki kell cserélni. Kizárólag eredeti Speck alkatrészek használhatók.

8. Soha ne lépje túl a terméken feltüntetett maximális áramlási sebességet.

9. **FIGYELMEZTETÉS: NE JÁRASSA A RENDSZERT SZÁRAZON, MERT A HAJÓCSAVAR MARADÉKOS KÁROSODÁST OKOZHAT.**

10. A termék használatakor a becsípődésgátló fedélnek a helyén kell lennie. **NE** Használja ezt a terméket, ha a fedél hiányzik, törött vagy laza, és azt ki kell cserélni, mielőtt a fürdőzők használhatnák a medencét.

11. A becsípődésgátló burkolatot (5. cikkszám) a telepítés dátumától számított 10 éven belül ki kell cserélni.

12. A beszereléshez csillagcsavarhúzó szükséges. Csak kézzel húzza meg. **NE** használjon elektromos vagy sűrített levegős fúrókat.

13. A BADUJET® Turbo Pro készülékkel való edzés előtt konzultáljon orvosával.

14. **NEM JÁTÉK! NE HASZNÁLJA!** engedje meg, hogy gyermekek használják ezt a terméket, kivéve, ha folyamatos, szoros felügyelet alatt állnak.

15. **NE** távolítsa el minden biztonsági figyelmeztető címkét, mint például **VESZÉLY**, **FIGYELMEZTETÉS**, vagy **VIGYÁZAT**. Tartsa jó állapotban a biztonsági figyelmeztető címkéket, és cserélje ki a hiányzó vagy sérült címkéket.

Eldugulhatatlan úszófúvóka kombinált szerelvény - Gyártói figyelmeztetések - folytatás

16. Maradj éber, figyelj oda, mit csinálsz, és használd a józan eszedet. **NE** Használja a készüléket, ha fáradt és/vagy kimerült. **NE** használja a készüléket kábítószert, alkohol vagy bármilyen gyógyszer hatása alatt.

17. FIGYELMEZTETÉS: Gyermekek felnőtt felügyelete nélkül nem használhatják a jakuzzikat vagy pezsgőfürdőket. **FIGYELMEZTETÉS:** Ne pa laisser les enfants utiliser une cuve de relaxation sans surveillance.

18. FIGYELMEZTETÉS:NE Ne használjon jakuzzikat vagy pezsgőfürdőket, kivéve, ha minden tapadókorong fel van szerelve a test és a haj beszorulásának megakadályozására.

19. FIGYELMEZTETÉS:NE Elektromos készülékeket (például lámpát, telefont, rádiót vagy televíziót) ne engedjen a medence, a pezsgőfürdő vagy a jakuzzi 1,5 méteres körzetében.

20. FIGYELMEZTETÉS:NE növelje a szivattyú méretét; ez növelni fogja az áramlási sebességet a rendszeren keresztül, és meghaladja a terméken feltüntetett maximális áramlási sebességet.

21. FIGYELMEZTETÉS: A frekvenciaváltót a motorkábellel együtt szállítjuk, amely előre be van kábelezve a hajtás kimenetébe, hogy biztosítsa a motor helyes forgását. **NE MÓDOSÍTSA A KÁBELKÖTÉSI Sémát! SÚLYOS SÉRÜLÉS VAGY HALÁL OKOZHAT, HA A RENDSZERT FORDÍTOTT IRÁNYBAN MŰKÖDIK!**

22. FIGYELMEZTETÉS: A frekvenciaváltó paramétereinek beállítása és programozása gyárilag történik. Ez biztosítja, hogy a motor „be legyen hangolva” a frekvenciaváltóhoz, és hogy a motor forgásiránya helyes legyen. A paraméterek zárva vannak, a bővített paraméterek pedig jelszóval védettek. **A PARAMÉTEREK MÓDOSÍTÁSÁNAK KÍSÉRLETE A GARANCIA ÉRVÉNYTELENSÉGÉT VONJA ÉS SÚLYOS SÉRÜLÉST VAGY HALÁLT OKOZHAT!**

23. FIGYELMEZTETÉS: Abban az esetben, ha a motorkábelt a telepítési helyszínen cserélik ki, **A SZERELŐNEK ELLENŐRIZNIE KELL A MOTOR HELYES FORGÁSÁRÓL ÉS A KÁBELEZÉSI MINTÁRÓL HELYESET! SÚLYOS SÉRÜLÉS VAGY HALÁL OKOZHAT, HA A RENDSZERT FORDÍTOTTÁK!**

A TERMÉK NEM MEGFELELŐ TELEPÍTÉSE VAGY HASZNÁLATA HAJ VAGY TESTBECSÍPÓDÉS ÉS FULLADÁS VESZÉLYÉT JELENTHET. Telepítse ezt a berendezést a mellékelt utasításoknak megfelelően.

Gyártóként a Speck Pumps-Pool Products, Inc. ezennel igazolja, hogy az általuk gyártott úszófúvóka-kombinált szerelvény megfelel, vagy meghaladja a Virginia Graeme Baker Pool & Spa Safety Act, a VGBA 2017 és az ANSI/APSP 16 szabványok és biztonsági előírások követelményeit, a Fogyasztói Termékek Biztonsági Bizottsága (Consumer Products Safety Commission) által meghatározottak szerint.

ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT!

Általános biztonsági utasítások

Az alábbi irányelvek tájékoztatást nyújtanak a medencék, jakuzzik és pezsgőfürdők használóinak sérülésveszélyének minimalizálásáról.

FIGYELMEZTETÉS: A BECSAPDÁTÁS VESZÉLYÉNEK CSÖKKENTÉSE ÉRDEKÉBEN



A medence- és jakuzzi szivattyúk nagy szívóerőt produkálnak, ami rendkívüli veszélyt jelenthet, ha valaki nyitott medence- vagy jakuzzi lefolyó közelébe kerül, vagy ha a lefolyó fedele laza, repedt, törött vagy hiányzik. A medence- és jakuzzi szivattyúk nagy mennyiségű vizet mozgatnak, ami rendkívüli veszélyt jelenthet, ha valaki haja olyan lefolyó közelébe kerül, amely nem megfelelő méretű a szivattyú vagy szivattyúk számára.

Általános biztonsági utasítások - folytatás

Ha nem jóváhagyott, egyetlen, eltömődésmentes kimenetről van szó, akkor szivattyúként legalább két működő szívókimenetet kell felszerelni. Az azonos síkban (azaz padlón vagy falon) lévő szívókimeneteket legalább három (3) láb (1 méter) távolságra kell felszerelni egymástól, a középponttól mérve. Kettős szívószerelvények nem helyezhetők el ülőhelyeken vagy az ilyen ülőhelyek háttámláján. Ha a szívókimenetek közelebb helyezkednek el, akkor két különböző síkon kell elhelyezkedniük (azaz egyet alul és egyet a függőleges falon, vagy egyet-egyét két külön függőleges falon).

FIGYELMEZTETÉS: Ha a szívókimeneti alkatrészeket nem tartják tisztán a törmelékektől, például levelektől, szennyeződésektől, hajtól, papírtól és egyéb anyagoktól, az növelheti a szívócsőben történő beszorulás kockázatát.

Ha nincs egyetlen eldugulhatatlan kimenet, akkor az egyik szívócső teljesen eldugulása esetén a rendszert kiszolgáló többi szívócső áramlási sebességének képesnek kell lennie a szivattyú(k) vagy az adott szívórendszer teljes áramlására. Ha kétségei vannak a rendszer névleges értékével és/vagy nyomásvesztés-görbéjével kapcsolatban, konzultáljon képzett medence- vagy jakuzzi-szakemberrel és/vagy a megfelelő berendezés gyártójával/gyártóival. Ezenkívül ellenőrizze a helyi építési/egészségügyi hatóságoknál az egy- vagy többletlefolyós telepítésekkel stb. kapcsolatban.

Rendszeresen ellenőrizze az összes lefolyófedőt repedések, sérülések és előrehaladott időjárási hatások szempontjából. Ha egy lefolyófedél meglazul, megreped, megsérül, eltörik vagy hiányzik, azonnal zárja be a medencét vagy a jakuzsit, helyezzen el figyelmeztetést, és tartsa zárva a medencét vagy a jakuzsit, amíg egy megfelelő, VGBA 2017 tanúsítvánnyal rendelkező lefolyófedőt megfelelően fel nem szerelnek.

VÍZSEBESSÉG ÉS ÁRAMLÁSI SEBESSÉG

A lefolyófedeleken keresztüli maximális vízsebességet bizonyos helyi előírások korlátozzák, például egyes állami egészségügyi szervek a nyilvános medencék lefolyófedelén keresztüli sebességet másodpercenként 1,5 lábra korlátozzák. Ez a sebességkorlátozás alacsonyabb, mint az ANSI/APSP 16 tanúsítvány által megadott áramlási sebesség; ezért a helyi határérték érvényes, és azt be kell tartani. Soha ne lépje túl a fedélen feltüntetett áramlási sebességet, még akkor sem, ha a helyi előírások nem határoznak meg sebességkorlátozást.

A megfelelő telepítéssel kapcsolatos további információkért lásd a Medence- és Spa-szakemberek Szövetségének ANSI/APSP-7 szabványát és az Egyesült Államok Fogyasztói Termékbiztonsági Bizottságának becsípődésveszélyre vonatkozó irányelveit.

VGB-megfelelőség-VIRGINIA GRAEME BAKER MEDENCE- ÉS WELLNESS BIZTONSÁGI TÖRVÉNY

A Virginia Graeme Baker uszodák és gyógyfürdők biztonsági törvénye bizonyos új követelményeket támaszt az úszómedencék és gyógyfürdők tulajdonosaival és üzemeltetőivel szemben.

A 2008. december 19-én vagy azt követően épült medencéknek vagy jakuzsiknak a következőket kell használniuk:

- (A) Nincsenek víz alatti szívókivezetések, gravitációs vízvezető rendszer ANSI/APSP szabványnak megfelelő fedéllel/fedelelkel, egy vagy több eltömíthetetlen kivezetés; vagy
- (B) Több fő lefolyórendszer szigetelőképeség nélkül, szívócsatlakozó fedelelkel, amelyek megfelelnek az ANSI/APSP 16 szabványnak, úszómedencékben, pancsolómedencékben, jakuzsikban és pezsgőfürdőkben való használatra vonatkozó szívószerelvények esetében, és amelyek a következők egyikét tartalmazzák:
 - (i) Biztonsági vákuumos kioldórendszer (SVRS), amely megfelel az ASME/ANSI A112.19.17 szabványnak a Lakó- és Kereskedelmi Uszodákhoz, Jakuzsikhoz, Pezsgőfürdőkhoz és Pancsolómedencékhez való Gyártott biztonsági vákuumos kioldórendszerekre (SVRS) és/vagy az ASTM F2387 szabványnak az Úszómedencékhez, Jakuzsikhoz és Pezsgőfürdőkhoz való Gyártott biztonsági vákuumos kioldórendszerekre (SVRS) vonatkozóan.
vagy
 - (ii) Megfelelően tervezett és tesztelt szíváskorlátozó szellőzőrendszer vagy
 - (iii) Automatikus szivattyúleállító rendszer.

A 2008. december 19. előtt épített, egyetlen víz alatti szívókimenettel rendelkező medencékhez és jakuzsikhoz ANSI/APSP 16 szabványnak megfelelő szívókimenet-fedelet kell használni, és a következők egyikét kell teljesítenie:

- (A) Több fő lefolyórendszer elszigetelési lehetőség nélkül, vagy egyetlen (VGBA 2017 szabványnak megfelelő) eltömődésmentes szívókimenet, vagy
- (B) Egy ASME/ANSI A112.19.17 és/vagy ASTM F2387 szabványnak megfelelő biztonsági vákuumos kioldórendszer (SVRS), vagy
- (C) Megfelelően tervezett és tesztelt szíváskorlátozó szellőzőrendszer, vagy
- (D) Automatikus szivattyúleállító rendszer, vagy
- (E) Letiltott, víz alatti aljzatok, vagy
- (F) A szívókimeneteket visszatérő bemenetekké kell átalakítani.

Általános biztonsági utasítások - folytatás

A Virginia Graeme Baker uszodák és fürdők biztonsági törvényével kapcsolatos további információkért forduljon a Fogyasztói Termékbiztonsági Bizottsághoz a (301) 504-7908 telefonszámon, vagy látogasson el a www.cpsc.gov weboldalra.

FIGYELMEZTETÉS:Áramütés vagy áramütés veszélye



A rendszert engedéllyel rendelkező vagy minősített villanyszerelőnek, illetve szakképzett medenceszerelőnek kell telepítenie a Nemzeti Villamos Szabályzatnak és az összes vonatkozó helyi előírásnak és rendeletnek megfelelően. A nem megfelelő telepítés áramütést okozhat, ami halált vagy súlyos sérülést okozhat a medencehasználóknak, a szerelőknek vagy másoknak áramütés miatt, és anyagi kárt is okozhat.

A szivattyú szervizelése előtt mindig válassza le a rendszer áramellátását a kismegszakítónál. Ennek elmulasztása áramütés miatt halált vagy súlyos sérülést okozhat a karbantartónak, a medence használóinak vagy másoknak.

2 Telepítési információk

Tervezés

A BADUJET Turbo Pro rendszerint beépül az eredeti medencetervbe. Szükséges hozzá **nincs vízvezeték**, így a korábbi Swimjet rendszereinkhez képest egyszerűbb a telepítése.

A BADUJET Turbo Pro tiszta felületet igényel. akadálytalan területe 2,4 méter széles x 6 méter hosszú x 9 méter mély úszómedencében, hogy hatékonyan működjön teljes potenciáljával. Ez az „úszóburok” elegendő hosszúságot biztosít ahhoz, hogy az úszó kényelmesen visszasodródjon és az áramlattal szemben ússzon. **NEA** Swimjet házát ülőhelyeken vagy az ilyen ülőhelyek háttámláin helyezze el.

A Turbo Pro mögött egy 61 cm x 61 cm x 71 cm méretű medencét kell kialakítani, amely hozzáférést biztosít a motorhoz, és biztosítja a megfelelő vízvezetést. **A megfelelő vízvezetés rendkívül fontos** Az árvíz okozta motorkárosodásra nem vonatkozik a garancia.

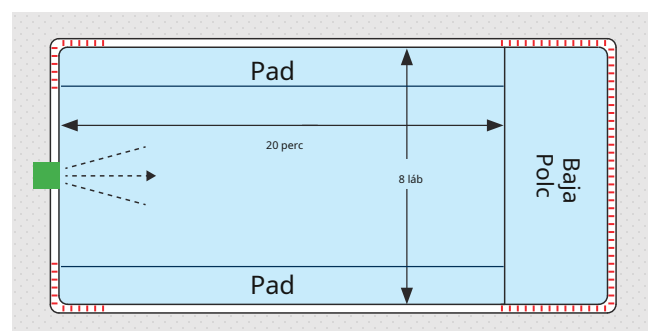
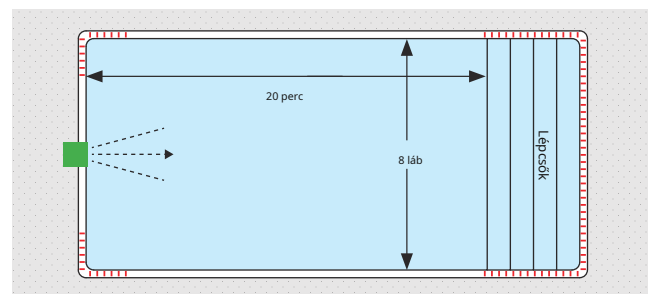
Helyszín kiválasztása:

A szabad, akadálytalan úszósáv biztosítása érdekében kulcsfontosságú, hogy a swimjet-et a környező falaktól, padoktól, lépcsőktől stb. távol helyezze el. Az is fontos, hogy **fontos az általános szimmetria biztosítása** A medence kialakításánál, ha például a fűvókával ellentétes oldalon napozópole vagy lépcső van, elengedhetetlen, hogy ezek a medence hátsó részének teljes hosszában végigfussanak. Lásd az ábrát. Ügyeljen arra, hogy a fűvókát a medence lehető leghosszabb úszózónájában helyezze el.

A BADUJET Turbo Pro ajánlott szabad területét lásd a jobb oldali ábrán.

- IDEÁLIS HELYSZÍN
- || KEDVEZŐTLEN HELYEK

Megjegyzés: A BADUJET Turbo Pro...nem ajánlott szabad formájú medencékhez. A BADUJET Turbo Pro telepítéséhez egyenes falra van szükség a medencében.



A BADUJET Turbo Pro ajánlott szabad területet biztosítani.

* * A padok szimmetrikusak. (Ha csak az egyik oldalon van pad, az áramlási zavart okoz.)

Információk fogadása

1. A Swimjet rendszer átvételekor ellenőrizze a dobozokat sérülések szempontjából. Nyissa ki mindegyik dobozt, és ellenőrizze a motort, a fúvóka házát, a változtatható frekvenciájú meghajtót (VFD) és a vezérlődobozt rejtett sérülések, például repedések, horpadások vagy görbült talp szempontjából. Ha sérülést talál, vegye fel a kapcsolatot a szállítóval vagy a forgalmazóval, akitől a terméket vásárolta.

2. Vizsgálja meg minden egyes doboz tartalmát, és győződjön meg arról, hogy minden alkatrész megvan-e. (Lásd az 1. képet)

A. Süllyesztett fúvókaház (nem látható)

B. Rozsdamentes acél fedél

C. Kétrészes szívófedél és középső fedél

D. Légcsavar

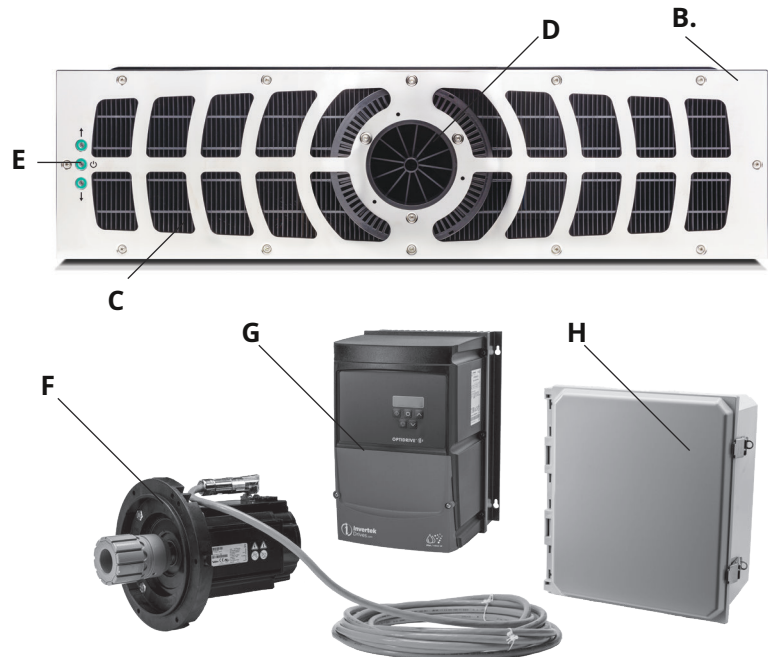
E. LED-es nyomógombok 30 méteres kábellel:

- n Start/Stop (középső)
- n Sebesség növelése (felül)
- n Sebesség csökkentése (alul)

F. Mágneses hajtómotor egység 80 láb hosszú narancssárga frekvenciaváltós kábellel.

G. Változtatható frekvenciájú meghajtó NEMA 4X

H. SPECK BJC-Turbo Pro vezérlődoboz



1. kép
BADUJET Turbo Pro rendszer

Védőcső telepítése

1. Szerelje fel a védőcsövet a fúvókaházról a vezérlődobozig és a frekvenciaváltó helyéig:

nRagassa fel az M25 x 1"-es csőadapter metrikus oldalát (112. cikkszám) a BADUJET Turbo Pro hátulján található csatlakozóház. Lásd a 2. képet. A három (3) nyomógomb kábele ezen a nyíláson keresztül van elvezetve.

nRagasszon egy 2,5 cm-es flexibilis (folyadékzáró) vagy merev PVC védőcsövet a fenti lépésben kapott védőcső-adapterre. Fűzze a védőcsövet a vezérlődoboz helyére, **A VÍZVONAL FELETT.**

VIGYÁZAT: A BADUJET Turbo Pro készülékhez tartozó három (3) nyomógomb mindegyikéhez 100 láb (kb. 30 méter) kábel tartozik. Ha a vezérlődoboz eléréséhez nagyobb távolságra van szükség, akkor egy elosztódobozt szerelhet fel a vízvezeték fölé a további kábelek szükség szerinti összeillesztéséhez (24 AWG / 6 vezető), vagy hosszabb kábel is vásárolható.

nA narancssárga motorkábelt egy külön 1 hüvelykes védőcsövön kell vezetni. Kövesse az alábbi lépéseket:

nHúzza ki a narancssárga kábelt a frekvenciaváltóból az U, V, W (fekete) feliratú vezetékek, a földelővezeték (sárga/zöld), valamint a VFD 4-es és 5-ös sorkapcsairól érkező kis barna és fehér vezetékeket.

nTávolítsa el a 3/4 hüvelykes folyadékzáró kábelszorítót a frekvenciaváltóról. Ne dobja ki, újra felhasználható.

nSzereljen fel egy 1 hüvelykes védőcső-csatlakozót a frekvenciaváltóra, ugyanarra a helyre, ahol a kábelerőgítőt eltávolította (nem tartozék).

nFűzzön 2,5 cm-es flexibilis, folyadékzáró vagy merev PVC csövet a fúvóka házához, a motor közelébe.

nSzereljen fel egy 1" x 3/4"-es anya csatlakozót a védőcső végére a motor közelében (nem tartozék).

Védőcső telepítése - folytatás

nSzerelje be az előző lépésben használt folyadékzáró kábelrögzítőt a csatlakozóhüvelybe.

nHúzza ki a kábelt a motor helyétől a védőcsövön keresztül a frekvenciaváltóhoz.

nKösse vissza a vezetékeket a frekvenciaváltónál ugyanúgy, mint ahogyan eltávolította őket. **VIGYÁZAT:** U jelölésű motorkábel-vezetékek, A V és W jelzésű csatlakozókat a megfelelő, feliratozott csatlakozókhoz kell csatlakoztatni! **IA NEM MEGFELELŐ KÁBELCSATLAKOZÁSOK SÚLYOS SÉRÜLÉST VAGY HALÁLT OKOZHATNAK!**

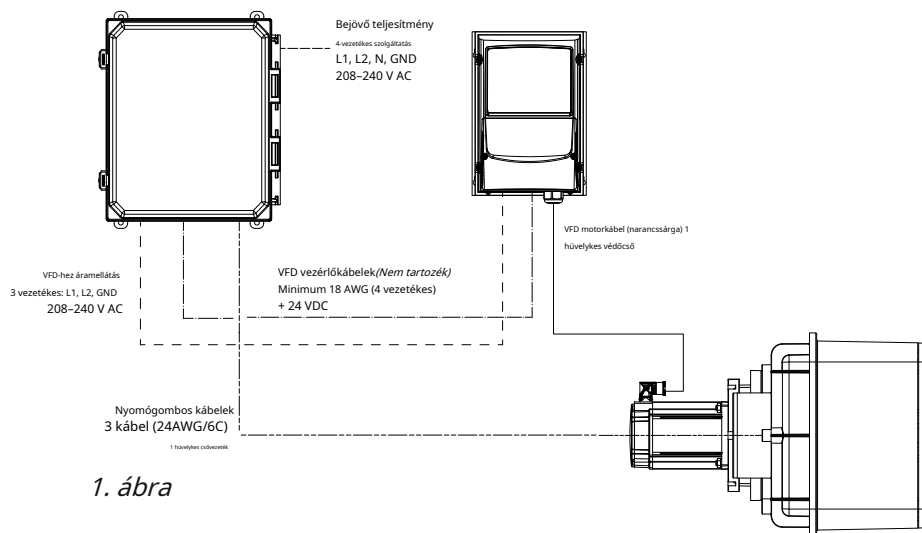
nHúzza meg a folyadékzáró kábelszorítót a védőcső végén, a motor közelében.

nSzerelje fel a csatlakozót a motorra. Húzza meg a csatlakozó gallérját, amíg 4-5 kattantást nem érez.

VIGYÁZAT: A BADUJET Turbo Pro készülékhez 80 láb hosszú, narancssárga frekvenciaváltós motorkábel tartozik. Ha hosszabb távolságra van szükség, kérjük, vegye fel a kapcsolatot közvetlenül a gyártóval a hosszabb opcióért. Ez a kábel **nem szabadna** össze lehet toldani és meg lehet hosszabbítani.

nAz 1. ábrán látható bekötési rajz áttekintést nyújt a vezérlődoboz, a frekvenciaváltó és az úszófúvóka közötti csatlakozásokról.

2. Ragassza fel a rögzítő adaptert (66. rész) ahogy a 18. oldalon látható. Kövesse az azon az oldalon található lépéseket a rozsdamentes acél fedél medence szerkezetéhez való ragasztásához.



2. kép

BADUJET Turbo Pro - ragasztócső adapter

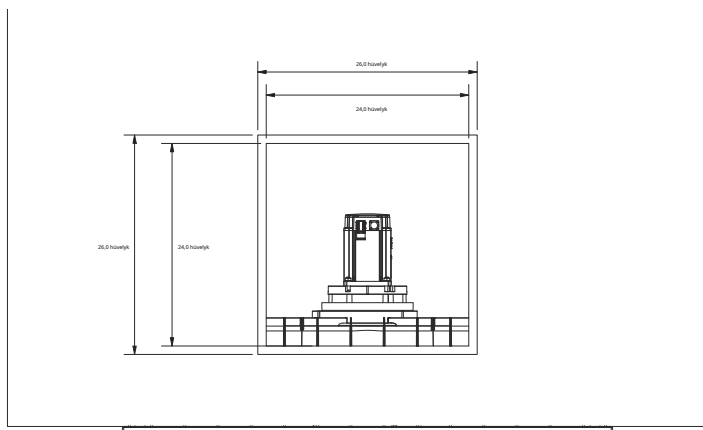
Fúvókaház beszerelése - Új öntöttvas vagy beton szerkezet

VIGYÁZAT: A BADUJET Turbo Pro-hoz tartozó összes szükséges csavar és anyásfej rozsdamentes acélból készült. **MINDEN** csavarmenetek és menetes betétek vannak **METRIKUS!** **CSAK METRIKUS** vasalat használható! Minden csavart meg kell húzni **KÉZZEL SZORÍTSA MEG. NE** használjon fúrókat vagy pneumatikus szerszámokat. **NE** húzd túl!

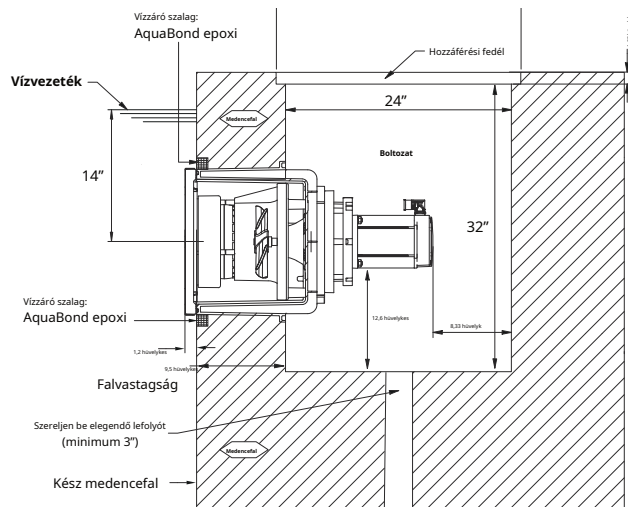
SZOLGÁLTATÁSOKHOZ VALÓ HOZZÁFÉRÉS: A BADUJET Turbo Pro villanymotor egység közvetlenül a fúvókaház hátuljára van felszerelve. A motoregység körül legalább 24" x 24" x 32" szabad hely szükséges a szellőzés és a szervizhozzáférés érdekében (lásd a 2. és 2A. ábrát). A kisebb nyitott terek nem teszik lehetővé a motor megfelelő lehűlését, és túlmelegedési hibát okozhatnak a frekvenciaváltónál. A frekvenciaváltó egy PTC termisztor segítségével figyeli a motor hőmérsékletét. A szervizhozzáférési nyílás alján vízvezető nyílást kell kialakítani. A SPECK egy 24" x 24"-es nyílást javasol a hozzáférési nyílás tetején, egy levehető fedéllel kombinálva.

Fúvókaház beszerelése - Új öntöttvas vagy beton szerkezet

2. ábra



Felülnézet



Oldalnézet

1. Helyezze be a két fa tartóelemet(17. rész)ahogy a 2A. ábrán látható. Ezeket ideiglenesen szerelik fel, hogy a ház alakját a lövelt beton/habarc sulya alatt tartsák. Lásd a 3. képet.

2. Szerelje fel a habzivacs csíkot a fúvókaház elülső széle köré. Ezt a csíkot a beton megszáradása után távolítsa el. Lásd a 3. képet.

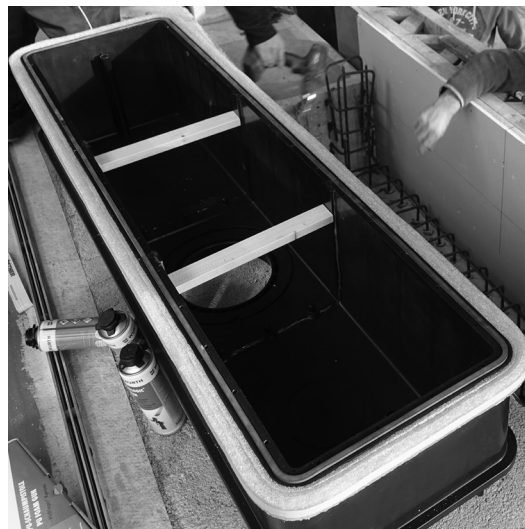
3. Gunité medencék esetén:

nHogy a lövedék ne kerüljön a rögzítőfuratokba és a házba, Biztosítson egy fehér gunité fedelet, amelyet addig kell felszerelni, amíg a medence fala meg nem köt. A fedelet a házhoz négy (4) darab 6 x 22-es önmetsző csavar rögzíti.(56. rész)Ragassza le a teljes szélét a ház és a gunité fedél köré.

nHelyezze a házat az acélbetétek közé,**ügyelve arra, hogy „Oben/Fel/Haut”**a ház hátulján felül található (Lásd a 3. ábrát).

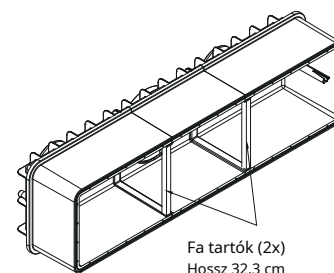
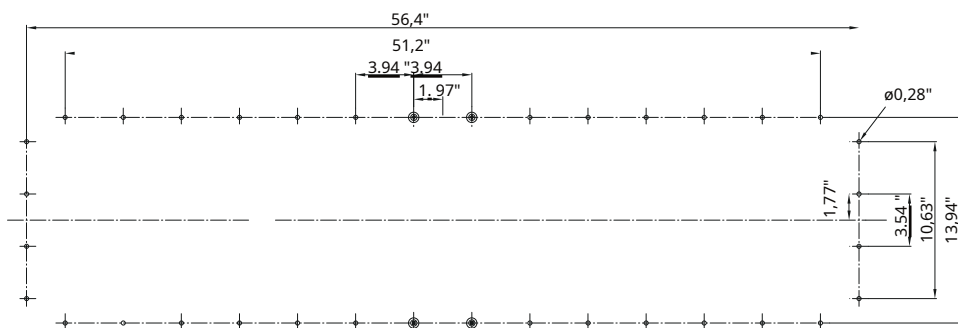
VIGYÁZAT:A BADUJET Turbo Pro ház középvonala **KELL**a kész vakolt medence vízszintje alatt 14 hüvelyk mélységben kell telepíteni.**A JET LAKÁSOK HELYE NAGYON FONTOS!**

nLásd a következő oldalon a 4. és 5. képet a lakás elhelyezkedéséről betonacél



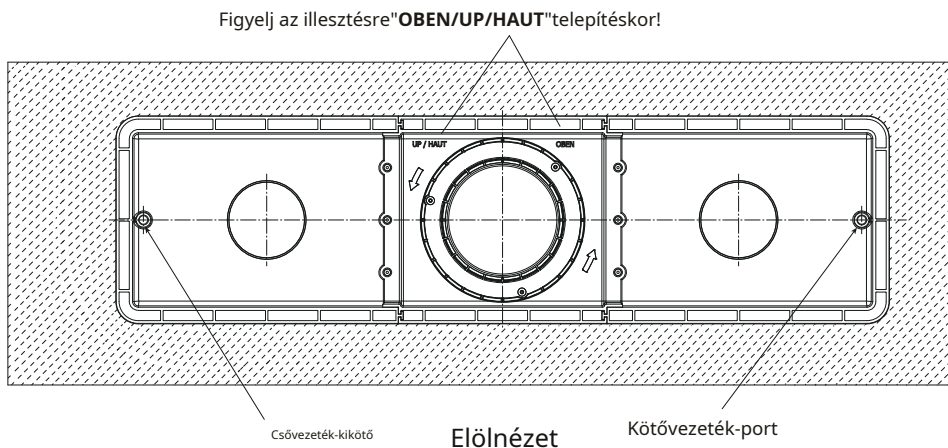
3. kép
Habzivacs szalag és fa tartók

2A. ábra



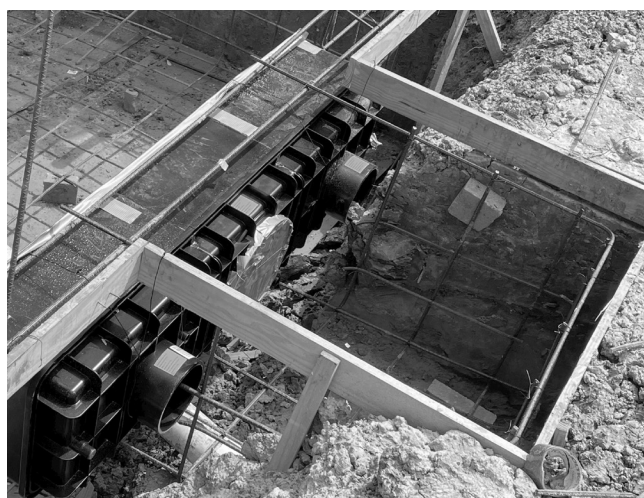
Fűvókaház beszerelése - Új öntöttvas vagy beton szerkezet - folytatás

3. ábra



4. kép

BADUJET Turbo Pro - Fűvóka elhelyezése betonacélban



5. kép

BADUJET Turbo Pro - Betonacélos boltozat

4. Csak öntött beton medencék esetén:

- n Készítse el a zsaluzatot a 2A. ábrán látható módon. A 2A. ábra a rögzítőfuratok fúrási mintáját és a fa tartók opcionális kivágását mutatja.
- n Fúrjon 36 lyukat (9/32 hüvelykes fúrófejjel) a belső medencefal zsaluzatába a 2. ábra szerint. Vágjon egy 58 hüvelyk (Sz) x 15,5 hüvelyk (M) méretű lyukat a külső medencefal zsaluzatába. **VIGYÁZAT:**A fűvókaház közepe **KELL LENNI** 14 hüvelykesre szerelve **ALATTA** vízvezetékét, ahogy a 2. ábra mutatja.
- n Helyezze be a tömitést (11. rész) a ház elülső szélé körüli foglalatba, és helyezze be a kerek tömitőzsinórt (16. rész) a ház hátsó szélé körüli horonyba.
- n Meggyőződéssel arról, hogy **OBEN/UP/HAUT** a ház tetején található (Lásd a 3. ábrát), Helyezze a fűvókaházat az acélbetétek közé úgy, hogy a hátulja a külső falzsaluzat furatához illeszkedjen. A fűvókaház helye nagyon fontos!
- n Helyezze a belső falzsaluzatot a fűvókaház elejére, az előre fúrt lyukakat a fűvókaház elején lévő lyukakkal egy vonalban hozva.
- n Rögzítse a belső medencefal zsaluzatát a fűvóka házához a 36 (harminchat) M6 x 40 mm-es önmetsző csavarokkal. (51. rész).

Fúvókaház beszerelése - Új öntöttvas vagy beton szerkezet - folytatás

5. Lőj gunitet vagy önts betont:

- n **FONTOS: A fúvókaház elülső élének egy síkban kell lennie a kész medencefallal (azaz vakolat, marcit stb. után).**
- n Beton öntése vagy lövedék lövése közben ellenőrizze újra a fúvókaház helyzetét. Győződjön meg arról, hogy a ház megfelelően van beállítva és vízszintes.
- n Miután a beton megszáradt, távolítsa el a habcsíkot a fúvókaház elülső szélé körül. Ezzel egy valamivel több mint 2,5 cm x 2,5 cm-es horony válik szabaddá a fúvókaház teljes szélén.
- n A mellékelt AquaBond AE-2200 anchoring epoxi gyantával töltsse ki a fúvóka háza körüli hornyot. Az epoxi gyanták egy szabványos tömítőpisztolyba illeszkednek. Kövesse az Aquabond összes utasítását a felvitelre és a száradási időre vonatkozóan. Az epoxi gyantának egy síkban kell lennie a környező betonnal.



6. kép

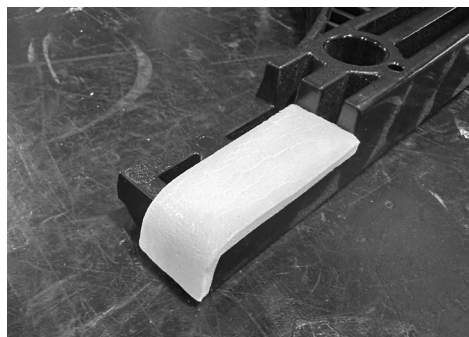
Aquabond AE-2200-250 epoxigyanta rögzítőanyag

6. Szerelje fel a kétrészes szívófedelet (5. alkatrész) a medence konstrukciója alapján:

MEGJEGYZÉS: Az egyszerűbb téliesítés érdekében szereljen fel két 2,5 hüvelykes habcsíkot a szívófedél átfedő részei közé, az alábbi képeken látható módon.

Gunite fal (csempé és bélés nélkül):

- A. Csatlakoztassa a szívófedél két felét(5. rész)két (2) 6 x 20 mm-es csavarral összeillesztve(56.1. számú alkatrész).
- B. Fűzze át az egyes nyomógombok kábeleit a szívófedél-szerelvény bal oldalán található három lyukon. Nyomja a gombokat a helyükre a szívófedél-szerelvényen. Ragasszon egy darab ragasztószalagot minden kábel végére, és jelölje meg a három kábelt:
FELSŐ = SEBESSÉG NÖVELÉSE
KÖZÉPSŐ = START/STOP
LENT = SEBESSÉG CSÖKKENTÉSE
- C. Vezesse át a három kábelt a fúvóka házára és a korábban felszerelt védőcsövön a vezérlődoboz helyére.
- D. Rögzítse a szívófedél-szerelvényt a fúvóka házához a 36 (harminchat) 6 x 40 mm-es csavarral.(51. rész).



7. kép

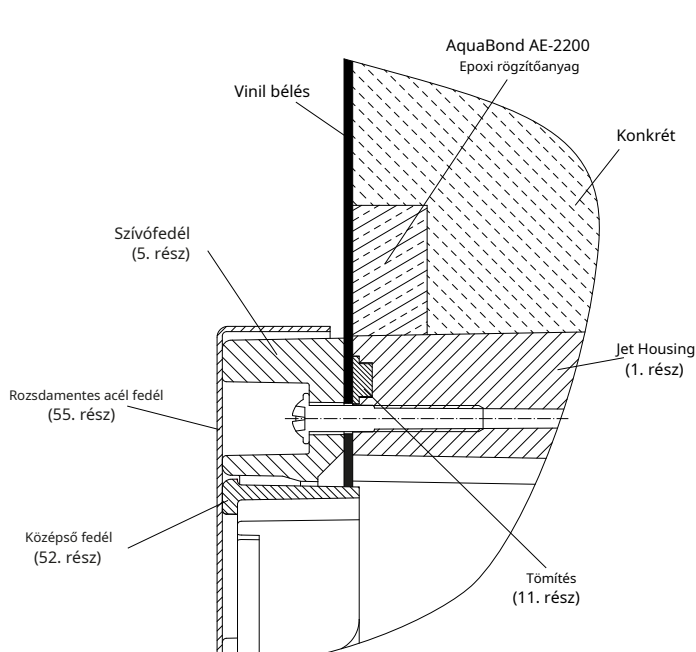
Habszalag telepítése

Betonmedence vinil béléssel:

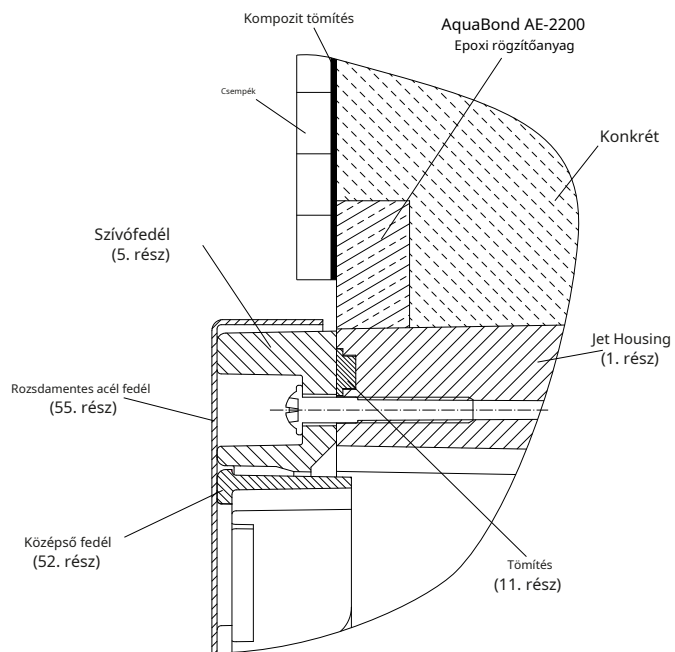
- A. Csatlakoztassa a szívófedél két felét(5. rész)két (2) 6 x 20 mm-es csavarral összeillesztve(56.1. számú alkatrész).Lásd az ábrát. 4.
- B. A szívófedél sablonként való használatával jelölje meg a 36 csavarlyukat és a nagy téglalap alakú lyukat (139,5 cm x 33,2 cm) a vinilbetétben. **JEGYZET:**Győződjön meg arról, hogy a fedél középvonala**14"-kel lejjebb**vízállás.Lásd az 5. ábrát. A jelölés után fúrja ki a csavarlyukakat, és vágja ki a téglalap alakú lyukat a vinil bélésbe.
- C. Fűzze át az egyes nyomógombok kábeleit a szívófedél-szerelvény bal oldalán található három lyukon. Nyomja a gombokat a helyükre a szívófedél-szerelvényen. Ragasszon egy darab ragasztószalagot minden kábel végére, és jelölje meg a három kábelt:
FELSŐ = SEBESSÉG NÖVELÉSE
KÖZÉPSŐ = START/STOP
LENT = SEBESSÉG CSÖKKENTÉSE
- D. Helyezze be a tömítést(11. rész)a fúvókaház elején lévő horonyba. A tömítést egy csepp pillanatragasztóval lehet a helyén tartani.

Fúvókaház beszerelése - Új öntöttvas vagy beton szerkezet - folytatás

E. Szerelje fel a bélést úgy, hogy a furatok a fúvóka házához igazodjanak. Igazítsa a szívófedél-szerelvényt, és rögzítse a házhoz a 36 (harminchat) 6 x 40 mm-es menetes csavarral.(51. rész).

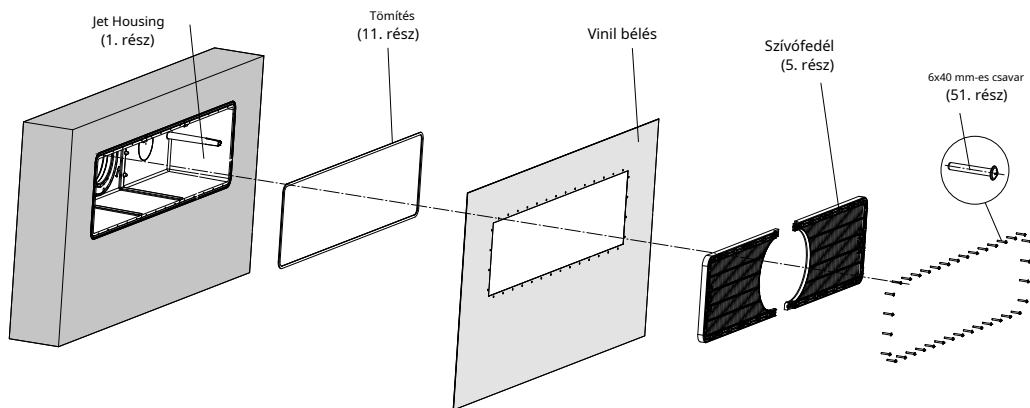


4. ábra

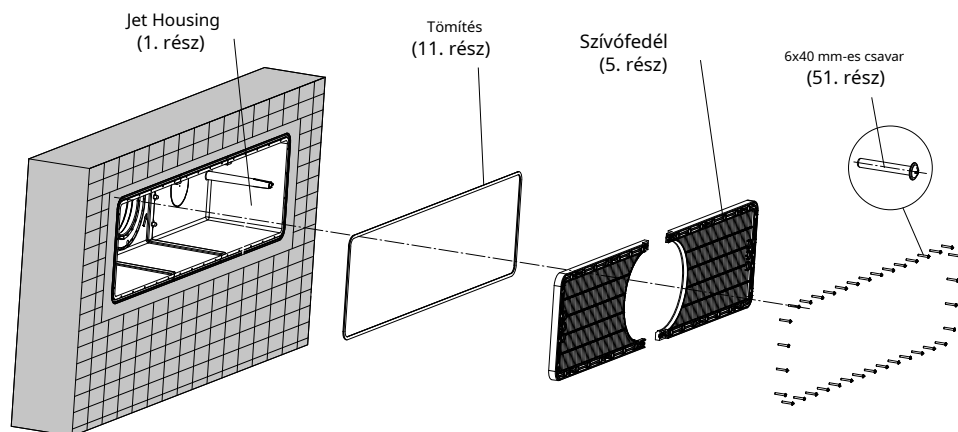


5. ábra

6. ábra



7. ábra



Fúvókaház beszerelése - Új öntöttvas vagy beton szerkezet - folytatás

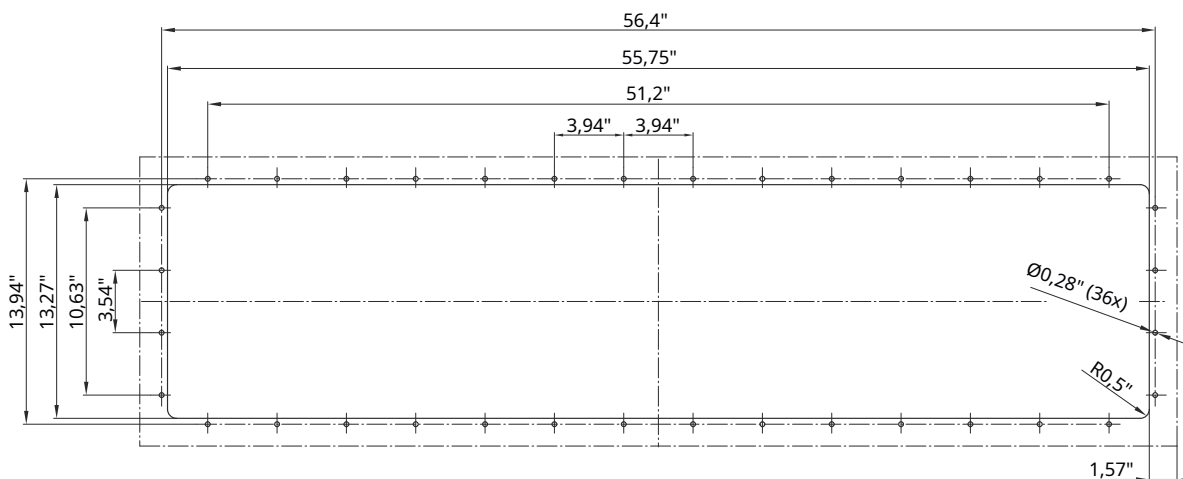
Csempézett medence:

- A. Csatlakoztassa a szívófedél két felét(5. rész)két (2) 6 x 20 mm-es csavarral összeillesztve(56.1. számú alkatrész).
- B. Fűzze át az egyes nyomógombok kábeleit a szívófedél-szerelvény bal oldalán található három lyukon. Nyomja a gombokat a helyükre a szívófedél-szerelvényen. Ragasszon egy darab ragasztószalagot minden kábel végére, és jelölje meg a három kábelt:

FELSŐ = SEBESSÉG NÖVELÉSE
KÖZÉPSŐ = START/STOP
LENT = SEBESSÉG CSÖKKENTÉSE

- C. Vezesse át a három kábelt a fúvóka házán és a korábban felszerelt védőcsövön a vezérlődoboz helyére.
- D. Rögzítse a szívófedél-szerelvényt a fúvóka házához a 36 (harminchat) 6 x 40 mm-es csavarral.(51. rész).

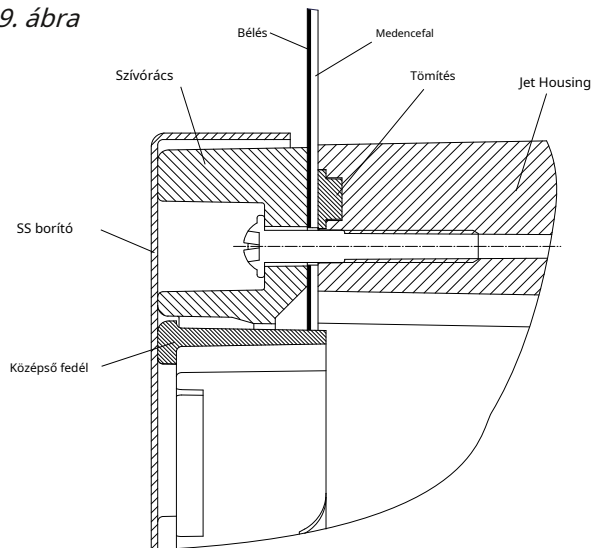
8. ábra



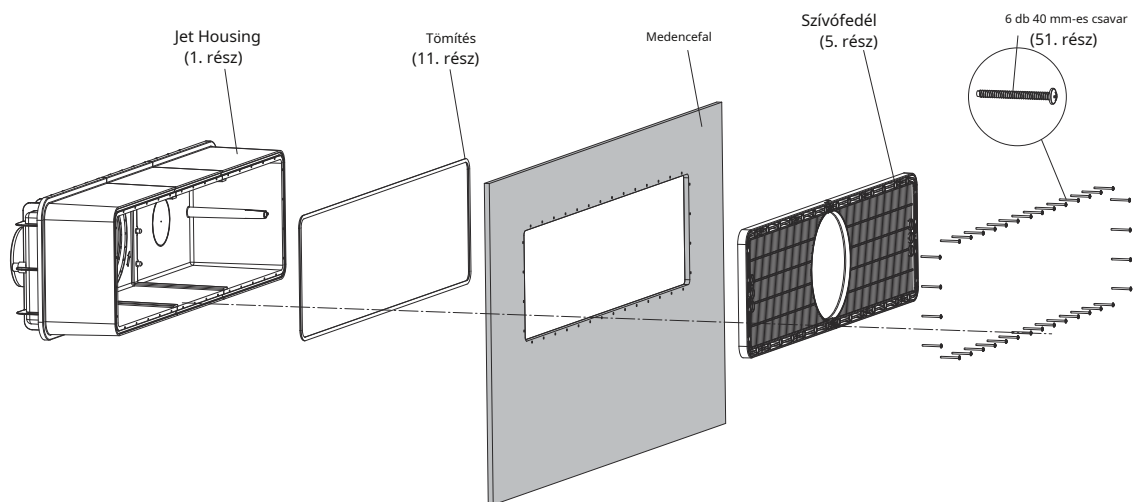
Medencefólia és/vagy üvegszálás medence beépítése Medenceépítés

1. Csatlakoztassa a szívófedél két felét(5. rész)két (2) 6 x 20 mm-es csavarral összeillesztve(56.1. számú alkatrész).
- 2.A szívófedél sablonként való használatával jelölje meg a 36 csavarlyukat és a nagy téglalap alakú lyukat (139,5 cm x 33,2 cm) a medence falán.**JEGYZET:**Győződjön meg arról, hogy a fedél középvonala**14"-kel lejjebb**vizállás.Lásd a 8. ábrát. A jelölés után fúrja ki a csavarlyukakat, és vágja ki a téglalap alakú lyukat a medence falába.
3. Fűzze át az egyes nyomógombok kábeleit a szívófedél-szerelvény bal oldalán található három lyukon. Nyomja a gombokat a helyükre a szívófedél-szerelvényen. Ragasszon egy darab ragasztószalagot minden kábel végére, és jelölje meg a három kábelt:
- FELSŐ = SEBESSÉG NÖVELÉSE
KÖZÉPSŐ = START/STOP
LENT = SEBESSÉG CSÖKKENTÉSE
4. Helyezze be a tömítést(11. rész)a ház elülső szélé körüli ülésben,**MEGJEGYZÉS:** Használhat egy cseppnyi mellékelt pillanatragasztót a tömítés rögzítéséhez.
5. Győződjön meg arról, hogy**OBEN/UP/HAUT**a ház tetején található(Lásd a 3. ábrát),Helyezze a fúvóka házát a medence falához.
6. Igazítsa a fúvókaházat a medence falán lévő rögzítőfuratokhoz. Rögzítse a szívófedél-szerelvényt és a fúvókaházat a falhoz a 36 db (harminchat) db 6 x 40 mm-es csavarral.(51. rész).

9. ábra



10. ábra



Végső összeszerelés

1. Szerelje fel a fűvókaegységet:

nHelyezze be az előszerelt fűvókaegységet(4. rész)a fűvókaház elejébe a közepén lévő nagy lyukon keresztül a szívófedél. Győződjön meg róla, hogy a három csap megfelelően illeszkedik a fűvókaházon belüli három lyukhoz.

nRögzítse a fűvókaegységet a három menetes csavarral(46. rész).**MEGJEGYZÉS: Megfelelő méretű távtartók (45. cikkszám) 3,5 mm-nél (1/8") nagyobb, de legfeljebb 27 mm (1-1/16") falvastagságú üvegszálas vagy acél medencefalakhoz szükséges. A távtartó méretét úgy kell megválasztani, hogy a középső burkolat (52. cikkszámú alkatrész) és a fűvókaegység (4. cikkszámú alkatrész) közötti rés ne legyen nagyobb, mint 8 mm (5/16").**

nA különböző falvastagságoknak megfelelő távtartó készletek rendelési adatait lásd az alábbi táblázatban:

Falvastagság mm (hüvelyk)	Távtartó típusa	Csavarhossz (mm)	Rendelési készlet
Akár 3,5 mm-ig (1/8")	Nem alkalmazható	40	Nem alkalmazható
3,5 mm-ig (1/8"), 7 mm-ig (1/4")	Alátét 3.5	40	Nem alkalmazható
7 mm-től (1/4") 11,5 mm-ig (7/16")	7. alátét	50	1
11,5 mm-től (7/16") 14 mm-ig (9/16")	C	50	1
14 mm-től (9/16") 17,5 mm-ig (11/16")	D	50	1
17,5 mm-től (11/16") 21 mm-ig (13/16")	E	60	2
21 mm-től (13/16") 24 mm-ig (15/16")	F	60	2
24 mm-től (15/16") 27 mm-ig (1-1/16")	G	60	2

2. Szerelje fel a középső burkolatot(52. rész)a helyére pattintva a „TETEJÉN„a 12 órás pozícióban”.

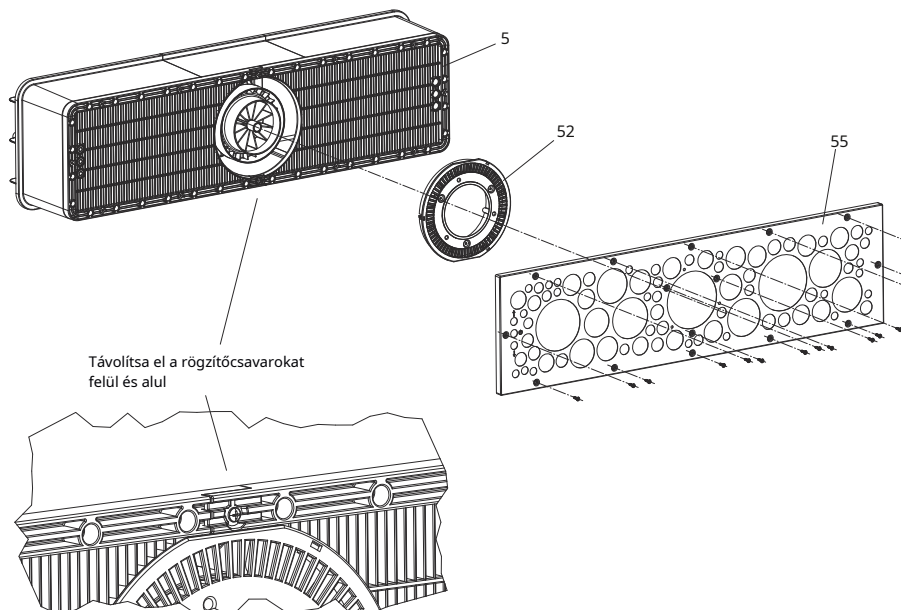
3. Szerelje fel a rozsdamentes acél fedelet(55. rész):

nTávolítsa el a két darab szívófedél (felső középső) összekapcsolásához korábban beszerelt két 6 x 20 mm-es csavart. és az alsó középső lyukak). Lásd a 11. ábrát.

nHelyezze fel a rozsdamentes acél fedelet(55. rész)a szívófedél felett(5. rész), ügyelve arra, hogy a lyukak megfelelően illeszkedjenek.

nRögzítse a rozsdamentes acél fedelet 12 (tizenkét) 6 x 22 mm-es önmetsző csavarral(56. rész).

11. ábra



Végső összeszerelés - folytatás

4. Szerelje be az előszerelt propelleregységet:

nHelyezze fel a 217 x 7 mm-es O-gyűrűt(36. rész)a járókeréken és a propelleregység O-gyűrűs ülékén(3. rész).

nHelyezze be a légcsavaregységet a fúvókaház hátulján található nagy középső lyukba, ügyelve arra, hogy az illesztőcsap a megfelelő helyen legyen. a 6 órás pozíció.

nRögzítse a légcsvaregységet a fúvóka házához 10 (tíz) 7 x 48 mm-es menetes csavarral.(37. rész).

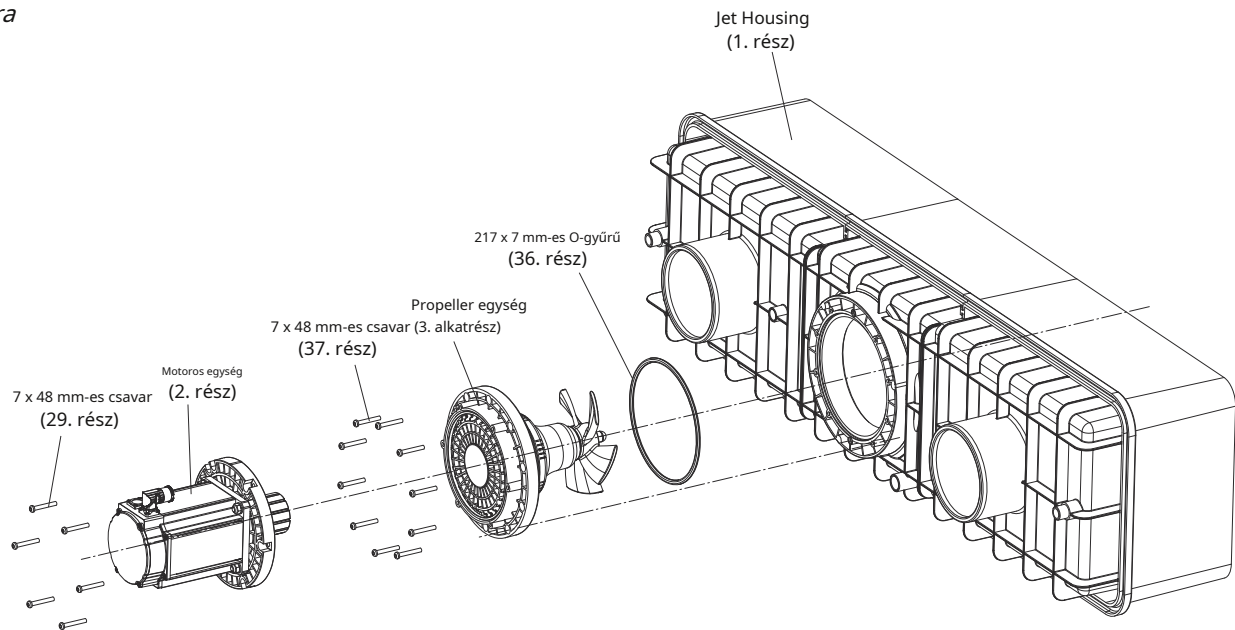
5. Szerelje fel az előszerelt motoregységet:

nA motoregység igazítása(2. rész)a propelleregység hátulján található középső lyukkal. A dugós csatlakozásnak a motor TETEJE. **VIGYÁZAT:Erős mágneses tengelykapcsoló: telepítés közben tartsa távol az ujjait a motoregység elejétől!**

nÓvatosan helyezze be a motoregység mágnesét a propelleregységbe. A mágneses tengelykapcsoló ereje húzza a motoros egység előre!

nRögzítse a motoregységet a 6 (hat) 7 x 48 mm-es önmetsző csavarral(29. rész).Lásd a 12. ábrát.

12. ábra



Villamos telepítés - Szabályozó, frekvenciaváltó

FIGYELMEZTETÉS:A medencemotor és a vezérlődoboz bekötését engedéllyel rendelkező villanszerelőnek kell elvégeznie a helyi, állami és szövetségi előírásoknak megfelelően. Győződjön meg arról, hogy a motor váza és a vezérlődoboz megfelelően földelve van. A motor adattáblája tartalmazza a feszültséget, a fázist, az áramfelvételt és egyéb információkat, valamint a bekötési utasításokat.

FIGYELMEZTETÉS:A frekvenciaváltót a motorkábelrel együtt szállítjuk, amely előre be van kábelezve a hajtás kimenetébe, hogy biztosítsa a motor helyes forgását.NE MÓDOSÍTSA A KÁBELKÖTÉSI Sémát! SÚLYOS SÉRÜLÉS VAGY HALÁL OKOZHAT, HA A RENDSZERT FORDÍTOTT IRÁNYBAN MŰKÖDIK!

FIGYELMEZTETÉS:A frekvenciaváltó paramétereinek beállítása és programozása gyárilag történik. Ez biztosítja, hogy a motor „be legyen hangolva” a frekvenciaváltóhoz, és hogy a motor forgásiránya helyes legyen. A paraméterek zárolva vannak, a bővített paraméterek pedig jelszóval védettek. A PARAMÉTEREK MÓDOSÍTÁSÁNAK KÍSÉRLETE A GARANCIA ÉRVÉNYTELENSÉGÉT VONJA ÉS SÚLYOS SÉRÜLÉST VAGY HALÁLT OKOZHAT!

FIGYELMEZTETÉS:Abban az esetben, ha a motorkábelt a telepítési helyszínen cserélik ki, A SZERELŐNEK ELLENŐRIZNIE KELL A MOTOR HELYES FORGÁSÁRÓL ÉS A KÁBELEZÉSI MINTÁRÓL HELYESET! SÚLYOS SÉRÜLÉS VAGY HALÁL OKOZHAT, HA A RENDSZERT FORDÍTOTTÁK!

Villamos telepítés - Szabályozó, frekvenciaváltó

Ez a szakasz a BADUJET Turbo Pro swimjet rendszer villanymotorjával és vezérlődobozával foglalkozik.

VIGYÁZAT:A LED-es nyomógombokhoz 30 méteres kábel tartozik. Ha nagyobb távolságra van szükség a vezérlődoboztól, egy elosztódoboz szerelhető a vízvezeték fölé, hogy szükség esetén további kábeleket lehessen toldozni.

KÖTÉS:A Nemzeti Villamos Szabályzat előírásainak megfelelően a szivattyúmotort elektromosan össze kell kötni a medence szerkezetével (erősített rudak stb.) egy legalább 8 AWG (Kanadában 6 AWG) méretű tömör rézvezetékkel a szivattyúmotor külső réz csatlakozóján keresztül. Ezenkívül a medence összes 4 hüvelyknél nagyobb fém alkatrészét össze kell kötni.

- n Ragassza fel a rögzítő adaptert (66. rész) a fúvókaház hátulján található, szürke dugóval ellátott nyíláshoz. Lásd a 13. ábrát. Ott egy előre fúrt lyuk a dugóban, hogy a kötővezeték át lehessen vezetni a házon.
- n Helyezze be a mellékelt 8 AWG keresztmetszetű összekötővezeték csupasz végét a fúvókaház elején és az összekötő adapteren keresztül. Lásd a 14. ábrát.
- n A szívófedél felszerelésekor (5. rész), fűzze be a vezeték végén lévő rézpántot a középső lyukon keresztül a fedél bal oldalán (a ház eleje felől nézve), ahogy a 15. ábra mutatja.
- n Miután a szívófedél fel van szerelve és a rézpánt megfelelően a helyére került, húzza meg a feszültségmentesítőt a kötési adapteren, hogy tömítést hozzon létre a vezeték körül.
- n A rézpánt a rozsdamentes acél fedél hátsó részéhez fog illeszkedni a végső összeszerelés során, miután azt felszerelték. A rozsdamentes acél fedélcsavarok egyikével rögzítik a rozsdamentes acél és a műanyag fedél közé. (56. rész).



13. ábra



14. ábra



15. ábra

FÖLDELÉS:A szivattyúmotort és a vezérlődobozt megfelelő méretű vezetékkel tartósan földelje.

- n Szivattyúmotor: Csatlakoztassa a motor csatlakozódobozában található 10-es zöld fejű földelőcsavarhoz.
- n Vezérlődoboz: Csatlakoztassa a vezérlődoboz burkolatának belsejében található alumínium földelő sorkapocshoz.

VIGYÁZAT: NE csatlakoztassa az elektromos hálózathoz, amíg az egység véglegesen földelve nem lesz.

1. Szerelje fel a vezérlődobozt és a frekvenciaváltót együtt a berendezés alaplapjára. Lásd az 1. ábrát.
2. A vezérlődobozhoz mellékelt rajz szerint kösse be a készüléket. A megszakító panelről érkező tápfeszültség (208-240 VAC, 1PH, 60 Hz) a vezérlődoboz bemeneti oldalára megy. A vezérlődoboz ezután táplálja a frekvenciaváltót.

3 Szerviz és karbantartás

Rozsdamentes acél

A rozsdamentes acél kiemelkedően ötvözi az esztétikai megjelenést, a korrózióállóságot, a szilárdságot, a tartósságot és a tisztíthatóságot, és széles körben használják beltéri és kültéri medencékben, beleértve a létrákat, korlátokat, ugróplatformokat és csúszdaszerkezeteket. Ezek az alkatrészek gyakran több mint 25 évnyi használat után is szerkezetileg épek és esztétikusak.

A BADUJET Turbo Pro fedél kiváló minőségű 316L polírozott rozsdamentes acélból készült, amelyet gyakran tengeri minőségűnek is neveznek. Ideális medencei alkalmazásokhoz, vagy magasabb hőmérsékletű medence- és jakuzzi alkalmazásokhoz. A rozsdamentes acél karbantartására vonatkozó javaslatok a következők:

1. A medence beszerelése után és feltöltése előtt alaposan tisztítsa meg az összes rozsdamentes alkatrészt.
2. Tartsa karban a medence vízkémiai összetételét. A nem megfelelő vízkémiai szabályozás károsíthatja a fémet, vagy csökkentheti a medence vagy a berendezések élettartamát.
3. A sósavat nem szabad rozsdamentes acél közelében lévő beton vagy csempe tisztítására használni. Ha a sósav rozsdamentes acéllal érintkezik, azonnal le kell mosni és semlegesíteni kell.
4. Soha ne használjon szénacél gyapjút vagy drótkéfét rozsdamentes acél tisztításához.
5. Szuperklórozást (sokkoló) csak szükség esetén szabad végezni. A magas klórozási szint gondos vízgazdálkodással minimalizálható vagy kiküszöbölhető.
6. A medence sokkolásakor a szivattyút a legmagasabb sebességen kell tartani, amíg a klórszint vissza nem tér a normális értékre.
7. Ha a medence szintje leesik, és a swimjet levegővel érintkezik, öblítse le a felületeket friss, tiszta vízzel, vagy törölje át friss, tiszta vízzel szivaccsal vagy szőszmentes ruhával. **NE** Használjon savas, olaj alapú tisztítószereket vagy viaszt. A kisebb foltok vízzel benedvesített ruhával, ecettel vagy ammóniával átitatott tisztítóoldatokkal (pl. ablak- és felülettisztítókkal) távolíthatók el.
8. Soha ne tegyen medencevevyszereket a swimjetbe vagy annak közelébe.

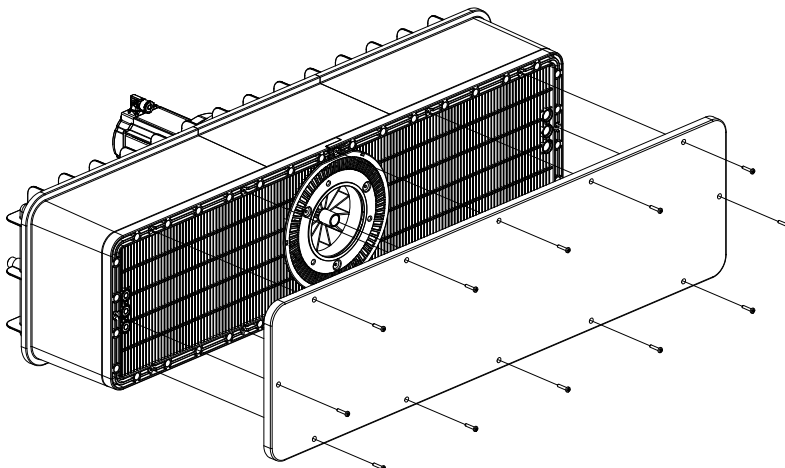
Megfelelő karbantartás mellett a BADUJET Turbo Pro egy életre szól. *az élvezetből.*

Télire való felkészítés

Fagypont körüli hőmérsékletnek kitett területeken védeni kell a felszerelést. Javasoljuk a 2325150050K cikkszámú téli takarókészlet megvásárlását. A készlet tartalmaz egy (1) öntapadó tömítéssel ellátott téli lemezt és tizenkét (12) csavart a swimjet elejére való rögzítéshez. A telepítési utasításokat lásd a 21. oldalon.

A swimjet rendszert úgy is megvédheti, hogy egyszerűen leereszti a medencét a fúvóka háza alatti szintig.

17. ábra



Télire való felkészítés - folytatás

1. Engedje le a medencét, amíg a vízszint le nem csökken alatt az előlapot.

2. Távolítsa el a három (3) M6 x 22 mm-es csavart (cikkszám: 56) és a tizenkét (12) megmunkált csavar (alkatrékszám 56.1), amelyek a fedelet (55. cikkszám) tartják.

3. Távolítsa el a fedelet (55. cikkszám). A téli szezonban, használaton kívül, tárolja a fedelet és a csavarokat biztonságos helyen. *A fedél szétszereléséhez lásd a 18. ábrát.*

4. Ellenőrizze, hogy a tömítés a szorítógyűrű átfedő részei között van-e beszerelve. Ha nincs beszerelve, uszodákhoz/jakuzzikhoz való szilikon, például Boss 801 használható helyette.

5. Helyezze a téli lemezt a tömítéssel (8.2. alkatrész) a fűvókaházra. Győződjön meg arról, hogy a furatok megfelelően illeszkednek. A tizenkét (12) M6 x 30 mm-es csavar (9/6. alkatrész) segítségével. Minden csavarnak **KÉZZEL SZORÍTVA .NE** használjon fűrókat vagy pneumatikus szerszámokat. **NE** húzd túl! *A téli lemez összeszerelését lásd a 19. ábrán.*

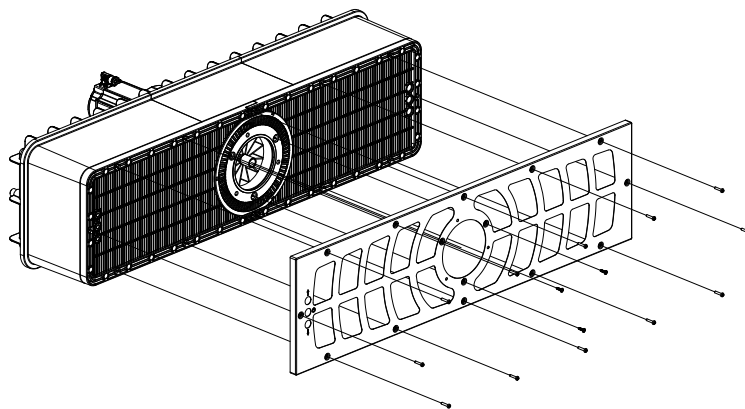
6. Távolítsa el a lefolyócsövet.
Kicserélhető a rendszerben.
Lásd az ábrát

Téli takarókészlet alkatrész

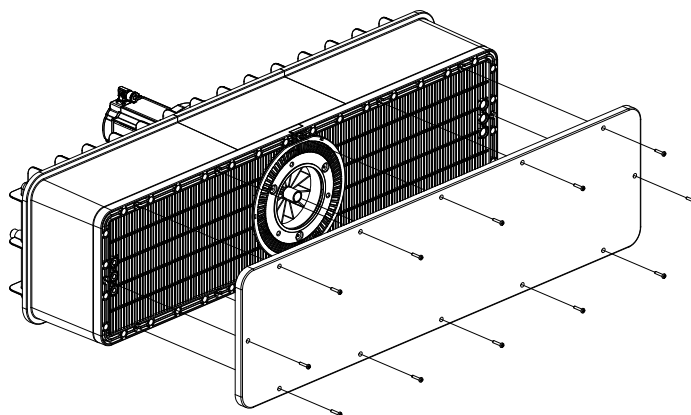
Leírás

Csavar, M6 x 30

Téli lemez tömítéssel



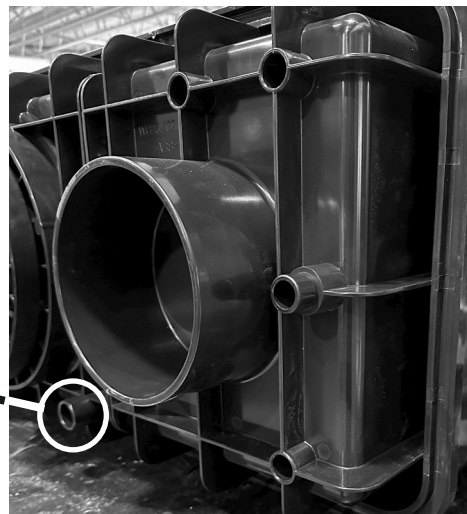
18. ábra
Fedél szétszerelése



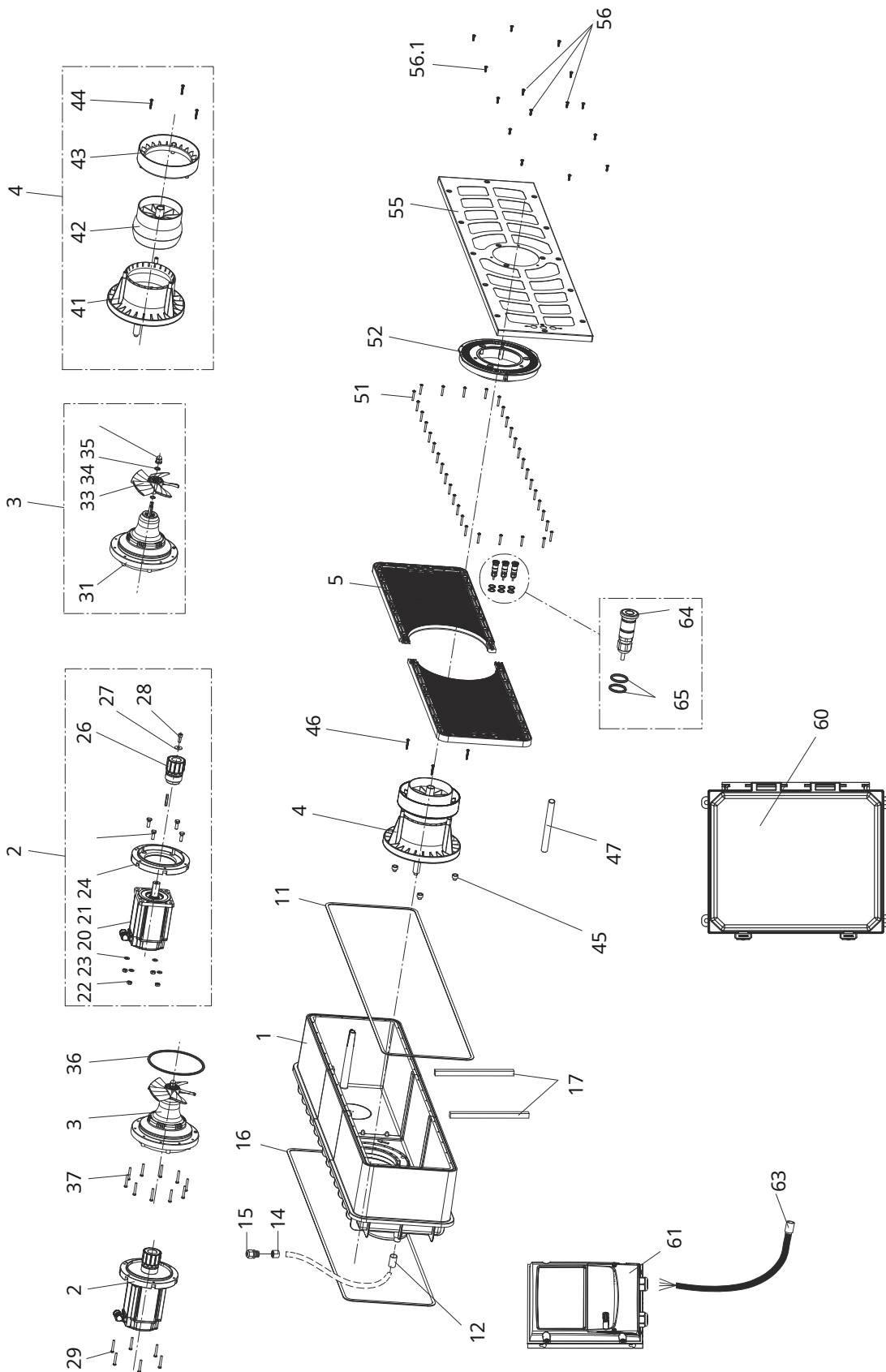
19. ábra
Téli lemezszerelés



19. ábra
Leeresztő csavar



4 Termékleírás



Cserealkatrészek

Rendelés#	Rajz #	Mennyiség Kívánt	Leírás
2325000100A	1	1	CPL ház házlemez csavarokkal, alátétekkel, tartólécekkel, habszalaggal és epoxi gyantával
2325150001	2	1	Motoros egység
2325023100	3	1	Propeller egység
2325023200	3, 36 és 37	1	CPL légcsavar egység
2325010200	4	1	CPL fúvókaegység
2325009302	5	2	Szívórács
2325002701	11	1	Tömítés, Ház
5862432531	12	1	Csatlakozócső M25 x 34
2326000033	14	1	Adapter, Húzásmentesítő
2326000031	15	1	Húzásmentesítő 3 x 7 mm-es, 3/4" NPT menethez
2326000020	16	1	Kerek tömítőzsinór 3,8 mm <i>(mert beton medencék)</i>
2325000405	17	2	Fa tartó, 20 x 220 x 325 mm <i>(beton medencékhez)</i>
5224663	20	1	Motor - 4 LE
2325059800	21	1	Közbenső karima
5879341000	22	4	Anyá - Motor M10, A4
5871251000	23	4	Alátét - Motor 10,5 mm, A2
5879331036	24	4	Csavar - Motor, M10 x 35mm, A4
2325084705	26	1	Belső rotor CPL (mágnesekkel)
5879021100	27	1	Alátét - Motor, 10,5 x 30 mm, A2
5879121025	28	1	Csavar - Motor, M10 x 25mm, A2
2991000091	29	6	Csavar - Motor - Hatszögletű/Hornycs M7 x 48mm, rozsdamentes acél
2325016101	31	1	CPL tömítőház mágnessel
2325023000	33	1	Propeller
2923541222	34	1	O-gyűrű - Propeller 16,9 x 2,75 mm Viton
2923592202	35	1	Járókerék anyá, M12
2325006200	36	1	O-gyűrű - 212 x 7 mm, NBR
2991000091	37	10	Csavar - Motor - Hatszögletű/Hornycs M7 x 48mm, rozsdamentes acél
2325010210	41	1	Beömlőfúvóka
2325005400	42	1	CPL gömbfejű fúvóka, 180 mm

Rendelés#	Rajz #	Mennyiség Kötelező leírás	Leírás
2325005900	43	1	Fúvóka karima
5879006041	44	3	Menetfúró csavar - Fúvóka - 6 x 40 mm, A4
2325010240	45	1	Adapterkészlet - Fúvóka
5879006041	46	3	Menetfúró csavar - 6 x 40 mm, A4
2325005500	47	1	Beállító eszköz
5879006041	51	36	Menetfúró csavarok - 6 x 40 mm, A4
2325009321	52	1	Középső fedél
2325009310A	55	1	Rozsdamentes acél fedél
5879006024	56	3	Menetfúró csavar - rozsdamentes acél fedél - 6 x 22 mm, A5
2991000146	56.1	12	Csavar - M6 x 20 mm, szívórácshoz és előlaphoz
5871250602	57	15	Alátét - M6, átlátszó (CSAK rozsdamentes acél burkolathoz)
2920280742	60	1	Vezérlődoboz - BJC-TURBO PRO
ODE33201531F4A	61	1	Frekvenciaváltó
2325000013A	63	1	VFD motorkábel, 30 láb <i>(2023. december előtt szállítva)</i>
2336002899T	64 és 65	3	LED nyomógomb CPL kábellel, O-gyűrűvel és hüvelyekkel

Opcionális alkatrészek

2325009315A	55	1	Műanyag borítás (standard kivétel)
2325009311A	55	1	Rozsdamentes acél borítás (buborékos dizájn)
7300050000	Nem látható	1	Kötőadapter <i>(rozsdamentes acélhoz Acél burkolat)</i>
7300050001	Nem látható	1	Kötőhuzal-szerelvény <i>(mert Rozsdamentes acél fedél)</i>
2325150050K	Nem látható	1	Téli takarókészlet
2325000014A	63	1	VFD motorkábel, 80 láb <i>(2023.12. után szállítva)</i>
2325000015A	63	1	VFD motorkábel, 150 láb (45 méter)
2336002869A	64	3	100 láb LED nyomógombos CPL kábellel, O-gyűrűvel és hüvelyekkel
2601001902	Nem látható	6	Aqua Bond epoxi <i>(betonhoz telepítés)</i>
2601001905	Nem látható	1	Habszalag <i>(betonba fektetéshez)</i>

5 Korlátozott garancia

Termékregisztráció

Köszönjük, hogy SPECK PUMPS® terméket vásárolt. Kérjük, szánjon néhány percet online regisztrációjára. Regisztrációja segít nekünk abban, hogy naprakész információkkal és ajánlatokkal szolgálhassunk Önnek.

Regisztráció előtt:

Mire van szükségem a kezdéshez?

- n A sorozatszám és a modell neve
- n Egy e-mail cím. Ezt fogjuk használni a regisztráció visszaigazolásának elküldéséhez.
- n A vásárlást igazoló blokk és/vagy a szakképzett szerelő számlájának másolata.

SPECK berendezésének regisztrálásához kérjük, regisztráljon online a www.usa.speck-pumps.com/register/ címen.

vagy

QR-kód beolvasása a termék regisztrálásához



Korlátozott garancia

A Speck Pumps-Pool Products, Inc. kizárólag a BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek) eredeti vásárlójának („Vevő”) biztosítja a következő személyes, nem átruházható és korlátozott garanciát a következő feltételek mellett („Korlátozott garancia”): a BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek)re a BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek) megvásárlásának dátumától számított két (2) évig (a „Korlátozott garanciaidőszak”) garantáltan mentesek az anyag- és gyártási hibáktól rendeltetésszerű használat mellett. A jelen dokumentumban foglalt ellentétes rendelkezésektől függetlenül a jelen dokumentumban foglalt garanciák és kötelezettségek semmilyen esetben sem terjedhetnek ki a BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek) gyárból történő kiszállításának dátumától számított három (3) évnél tovább (a „Korlátozott garanciaidőszak”). A korlátozott garanciára a következő további feltételek vonatkoznak:

1. A KORLÁTOZOTT GARANCIA BÁRMELY MEGSZEGÉSE ESETÉN A SPECK PUMPS-POOL PRODUCTS, INC. TELJES KÖTELEZETTSÉGE ÉS FELELŐSSÉGE A VEVŐVEL SZEMBEN, VALAMINT A VEVŐ EGYETLEN ÉS KIZÁRÓLAGOS JOGORVOSLATI LEHETŐSÉGE A KÖVETKEZŐ:A Speck Pumps-Pool Products, Inc. saját belátása szerint megjavítja vagy kicseréli a BADU SwimJet rendszer(ek)et, vagy visszatéríti a Vevőnek a BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek)ért a Korlátozott Jótállás hatálya alá tartozó, ténylegesen kifizetett vételárat. A Speck Pumps-Pool Products, Inc.-nek nincsenek kötelezettségei a Korlátozott Jótállás értelmében, kivéve, ha a Vevő időben írásban értesíti a Speck Pumps-Pool Products, Inc.-t a Korlátozott Jótállási Időszakon belül a Korlátozott Jótállási Igényről, és kérésre visszaküldi a BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek)et a Speck Pumps-Pool Products, Inc.-nek. A törvény által megengedett legteljesebb mértékben a Speck Pumps-Pool Products, Inc. kifejezetten kizár minden felelősséget, és a korlátozott garancia nem tartalmazza és nem fedezi a javított vagy kicserélt alkatrészek eltávolításával, szállításával, biztosításával, cseréjével, javításával vagy beszerelésével kapcsolatos munkadíjakat, költségeket vagy egyéb kiadásokat, illetve a vagyontárgyakban vagy dolgokban keletkezett károkat, beleértve, de nem kizárólagosan, a BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek) használatával vagy használatának lehetetlenségével kapcsolatban felmerülő költségeket, kiadásokat vagy egyéb kiadásokat.

2. A törvény által megengedett legteljesebb mértékben a Korlátozott Jótállás érvénytelen, hatálytalan és hatálytalan, és a Speck Pumps-Pool Products, Inc. semmilyen felelősséggel, kötelezettséggel vagy kötelezettséggel nem tartozik a Vevővel szemben vagy a BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek)kel kapcsolatban, amennyiben az alábbiak közül egy vagy több esemény bekövetkezik:

- (a) A BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek)ben keletkezett bármilyen kár, amelyet a Vevő, bármely harmadik fél, talajmozgás, egyéb természeti erők, vis maior, trezor elárasztása, vagy bármely más, a Korlátozott Jótállás megszegéséből nem eredő forrás vagy ok okozott, kivéve a szokásos kopást és elhasználódást;
- (b) A BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek) bármely alkatrészének vagy összetevőjének a Speck Pumps-Pool Products, Inc.-től eltérő személy általi cseréje, módosítása, átalakítása vagy javítása;
- (c) A BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek) bármilyen visszaélése, nem rendeltetésszerű használata, balesete, manipulációja, nem megfelelő telepítése vagy módosítása, illetve bármely egyéb olyan cselekedet, mulasztás vagy cselekvés elmulasztása, amely sérti a jelen Korlátozott Jótállás feltételeit;
- (d) A Vevő nem tud vagy nem képes bemutatni számlát, nyugtát vagy más olyan dokumentációt, amely egyértelműen igazolja, hogy a BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek)et a jelen Korlátozott Jótállás szigorú betartásával telepítették és karbantartották, és hogy a reklamációt a Korlátozott Jótállási Időszakon belül időben benyújtották; és/vagy
- (e) A Vevő nem teljesíti az alábbi 3. bekezdésben foglalt feltételeket és feltételes rendelkezéseket.

3. A Korlátozott Jótállás kifejezetten feltételes és attól függ, hogy a Vevő szigorúan betartja-e a következőket:

- (a) A BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek) telepítését tapasztalt és képzett medenceipari szakember, valamint egy olyan engedéllyel rendelkező villanyszerelő végezheti, aki abban a joghatóságban rendelkezik engedéllyel, ahol a BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek)et telepítették és használni fogják; és

Korlátozott garancia - folytatás

(b) A BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek) vevő általi üzemeltetése és karbantartása szigorúan a Speck Pumps-Pool Products, Inc. által a BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek)hez mellékelte nyomtatott kezelési/karbantartási kézikönyveknek megfelelően.

4. JOGI NYILATKOZAT: EZ A KORLÁTOZOTT GARANCIA AZ EGYETLEN GARANCIA, ÉS HELYETTESÍT MINDEN MÁS GARANCIÁT, VALAMINT BÁRMELY ÉS MINDEN VÉLELMEZTETETT GARANCIÁT VAGY FELTÉTELT. ELADHATÓSÁG, A VÉLELMEZTETETT JOGSÉRTÉS ELLENI SZAVATOSSÁG, VALAMINT A VÉLELMEZTETETT GARANCIA VAGY FELTÉTELA DOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁG KIFEJEZETLEN KORLÁTOZÓDNAK AZ ITT MEGHATÁROZOTT KORLÁTOZOTT GARANCIA KÉT ÉVES IDŐTARTAMÁRA. NÉHÁNY ÁLLAM NEM ENGEDÉLYEZI A VÉLELMEZTETETT GARANCIA IDŐTARTAMÁNAK KORLÁTOZÁSÁT, EZÉRT ELŐFORDULHAT, HOGY A FENTI KORLÁTOZÁS NEM VONATKOZIK A VÁSÁRLÓRA.

5. A TÖRVÉNY ÁLTAL MEGENGEDETT LEGTELJESEBB MÉRTÉKBEN A SPECK PUMPS-POOL PRODUCTS, INC., ILLETVE ANNAK TISZTSÉGVISELŐI, IGAZGATÓI, ALKALMAZOTTAI, RÉSZVÉNYESEI, ÜGYNÖKEI VAGY KÉPVISELŐI SEMMILYEN ESETBEN SEM FELELŐSEK SEMMILYEN KÜLÖNLEGES, KÖZVETETT, VÉLETLENSZERŰ, PÉLDÁS KIFEJEZÉSŰ VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁRÉRT VAGY VESZTESÉGÉRT, BELEÉRTVE AZ IDŐT, A PÉNZT, A JÓHÍRT ÉS AZ ELMARADT PROFITOT, AMELY BÁRMILYEN MÓDON A BADUJET TURBO PRO SWIMJET RENDSZER(EK) HASZNÁLATÁBÓL VAGY HASZNÁLATÁNAK LEHETETLENSÉGÉBŐL, ILLETVE A JELEN KORLÁTOZOTT GARANCIA ALAPJÁN FENNÁLLÓ KÖTELEZETTSÉGEK TELJESÍTÉSÉBŐL VAGY NEM TELJESÍTÉSÉBŐL EREDHET. EZ A BEKEZDÉS, A FENTI 4. BEKEZDÉSBE FOGLALT GARANCIAKIJELZÉSEK, VALAMINT A FENTI 1. BEKEZDÉSBE MEGHATÁROZOTT EGYETLEN ÉS KIZÁRÓLAGOS JOGORVOSLATI LEHETŐSÉG AKKOR IS ÉRVÉNYES, HA A SPECK PUMPS-POOL PRODUCTS, INC.-T ÉRTESÍTETTÉK AZ ILYEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉRŐL VAGY VALÓSZÍNŰSÉGÉRŐL, FÜGGETLENŰL ATTÓL, HOGY AZ ILYEN FELELŐSSÉG SZERZŐDÉSEN, SZERZŐDÉSEN KÍVÜLI KÁROKOZÁSON, HANYAGSÁGON, SZIGORÚ FELELŐSSÉGEN, TERMÉKFELELŐSSÉGEN VAGY EGYÉBEN ALAPUL, ÉS AKKOR IS, HA AZ ITT MEGHATÁROZOTT JOGORVOSLATI LEHETŐSÉG NEM TÖRTÉNIK LÉNYEGES CÉLJÁN. NÉHÁNY ÁLLAM NEM ENGEDÉLYEZI A KÜLÖNLEGES, KÖZVETETT, VÉLETLENSZERŰ, PÉLDÁS VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁROK VAGY VESZTESÉG KIZÁRÁSÁT VAGY KORLÁTOZÁSÁT, ÍGY ELŐFORDULHAT, HOGY A FENTI KIZÁRÁSOK ÉS KORLÁTOZÁSOK NEM ÉRVÉNYESEK.

6. Ez a Korlátozott Jótállás meghatározott törvényes jogokat biztosít a Vevőnek, és a Vevőnek további jogai is lehetnek, amelyek államonként eltérőek.

7. Bármely termék visszaküldése előtt be kell szerezni a Speck Pumps-Pool Products, Inc.-től a visszáru-engedélyt („RMA”). Az RMA nélkül visszaküldött termékeket elutasítjuk, és bontatlanul visszaküldjük a Vevőnek. Minden visszaküldött terméket előre kifizetett szállítással és a Vevő védelme érdekében biztosítottnal kell elküldeni a gyártónak a 8125 Bayberry Road, Jacksonville, Florida 32256 USA címre. A korlátozott jótállási időszak lejáta után a termékeket semmilyen körülmények között nem fogadjuk el. A Speck Pumps-Pool Products, Inc. nem viseli a Vevő által a hibás BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek) Speck Pumps-Pool Products, Inc.-hez történő szállításával, illetve a javított vagy kicserélt BADUJET Turbo Pro SwimJet rendszer(ek) Vevőhöz történő szállításával kapcsolatban felmerült költségeket vagy kockázatokat.

