

IBO Magyarország Kft.

FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNY

IQ PRO – SUB-R INOX – ÁSOTT KÚT SZIVATTYÚ



RauKer Szivattyú Kft

1032. Bp Bécsi út 227.

0618998374

www.szivattyu-shop.hu

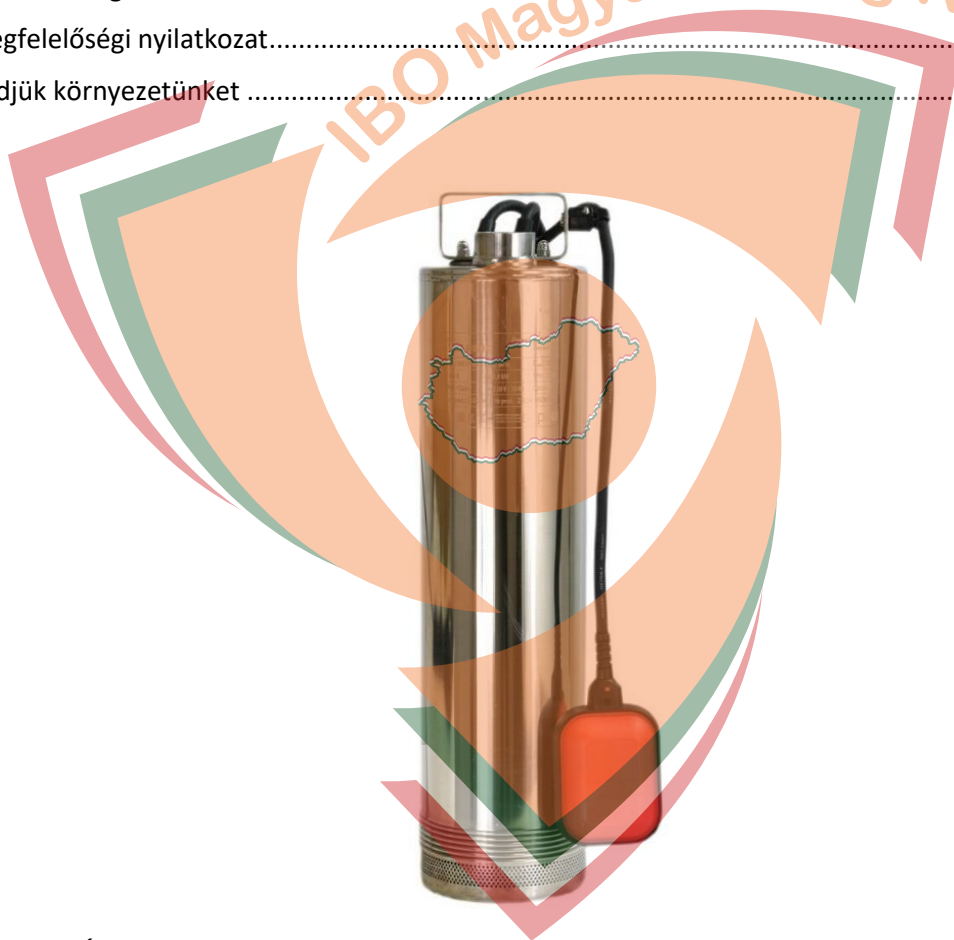
www.szivattyuaneten.hu

www.szivattysbolt.hu

2025. SZEPTEMBER

Tartalom

1. A kézikönyvben használt információk/szimbólumok	2
2. Bevezetés, a termék felhasználási területe	4
3. A szivattyú telepítése	5
4. Műszaki adatok.....	6
5. Elektromos csatlakoztatás.....	7
Motor csatlakoztatása 1~230 V.....	8
A szivattyú alkalmazása áramfejlesztővel (aggregátor)	9
6. A szivattyú felépítése.....	10
7. Hibák és megoldások.....	11
8. Megfelelőségi nyilatkozat.....	13
9. Védjük környezetünket	14



FIGYELMEZTETÉS:

Üzembe helyezés előtt olvassa el a kezelési útmutatót. Biztonsági okokból a szivattyút csak olyan személyek kezelhetik, akik alaposan ismerik a kezelési útmutatót. Üzembe helyezés előtt olvassa el a kezelési útmutatót. Biztonsági okokból a szivattyút csak olyan személyek kezelhetik, akik alaposan ismerik a kezelési útmutatót.

Bármilyen eszközhasználat, amely eltér a rendeltetésszerű használattól, előre láthatóan helytelen használatnak minősül. Ez az útmutató tartalmazza az eszköz telepítésére, üzemi paramétereire, rendszeres karbantartására, hibadiagnosztikájára, valamint biztonsági megjegyzésekre vonatkozó utasításokat. Kizárólag vízszivattyúra vonatkozik. Saját biztonsága érdekében kérjük, figyelmesen olvassa el az útmutatót a telepítés és az üzemeltetés előtt. Biztonsági okokból a készüléket csak olyan személyek kezelhetik, akik pontosan ismerik a használati útmutatót.

RauKer Szivattyú Kft



1032. Bp Bécsi út 227.
0618998374
www.szivattyu-shop.hu
www.szivattyuaneten.hu
www.szivattysbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX
Ásott kút szivattyú
Használati utasítás

1. A kézikönyvben használt információk/szimbólumok

A kézikönyvben alkalmazott szimbólumok



Figyelem!

A „veszély” szimbólum olyan megjegyzések mellett szerepel, amelyek figyelmen kívül hagyása élet- vagy egészségveszélyt okozhat az elektromos berendezés részéről. Az ilyen szimbólummal jelölt műveletek megkezdése előtt a szivattyú tápkábelét le kell választani az elektromos hálózatról.



Figyelem!

A „veszély” szimbólum olyan megjegyzések mellett szerepel, amelyek figyelmen kívül hagyása élet- vagy egészségveszélyt okozhat.



Megjegyzés!

Ez a szimbólum olyan megjegyzések mellett szerepel, amelyek figyelmen kívül hagyása az eszköz meghibásodásának kockázatát, valamint élet- vagy egészségveszélyt okozhat.



A telepítés és a készülék használata előtt kérjük, figyelmesen olvassa el jelen telepítési és kezelési útmutatót, hogy elkerülje a felesleges károkat.



Figyelem!

A kezelési útmutató a vételi szerződés alapvető részét képezi.

Az útmutatóban foglalt előírások be nem tartása a felhasználó részéről szerződésszegésnek minősül, és kizár minden olyan igényt, amely a berendezés esetleges meghibásodásából fakad, ha az nem az előírásoknak megfelelően lett használva.

A gyártó nem vállal felelősséget a készülék működési hibáiért, ha az helytelenül lett csatlakoztatva, megsérült, módosították és/vagy a javasolt alkalmazási körön kívül, illetve a jelen útmutatóban szereplő előírásokkal ellentétesen használták.

A gyártó nem vállal felelősséget az esetleges nyomtatási vagy másolási hibákból eredő pontatlanságokért sem, amelyek a kezelési útmutatóban előfordulhatnak.

RauKer Szivattyú Kft



1032. Bp Bécsi út 227.

0618998374

www.szivattyu-shop.hu

www.szivattyuaneten.hu

www.szivattyusbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX

Ásott kút szivattyú

Használati utasítás



A gyártó fenntartja a jogot a termék bármilyen módosítására, amelyet szükségesnek és hasznosnak ítél, amennyiben ezek nem befolyásolják a termék alapvető jellemzőit.

Gyártó nem vállal felelősséget a készülék működési hibáiért, amennyiben az helytelenül lett csatlakoztatva, megsérült, módosítva lett és/vagy olyan célra használták, amely nem tartozik az ajánlott felhasználási körbe, illetve ha a jelen útmutatóban foglaltakkal ellentétes módon használták. A gyártó továbbá nem vállal felelősséget az esetleges kezelési útmutatóban található hibákért, amelyek nyomdai vagy másolási hibák következményei lehetnek. A gyártó fenntartja a jogot arra, hogy bármilyen módosítást végrehajtsa a terméken, amelyet szükségesnek és hasznosnak ítél, amennyiben az nem befolyásolja a termék alapvető jellemzőit.

A DAMBAT cég nem vállal felelősséget a készülék, a vagyontárgyak sérüléséért, illetve személyi sérülésekért, amelyek az útmutatóban foglaltak figyelmen kívül hagyásából származnak – ideértve a készülék helytelen kiválasztását, a használati útmutatóval, az érvényben lévő szabványokkal és nemzeti előírásokkal ellentétes beszerelést, a készülék, valamint a teljes rendszer nem megfelelő karbantartását.

Ez a berendezés nem alkalmas olyan személyek (beleértve a gyermekeket) általi használatra, akik fizikai, érzékszervi, szellemi képességeik, illetve tapasztalatuk és tudásuk hiánya miatt nem képesek a készüléket biztonságosan használni felügyelet vagy megfelelő útmutatás nélkül.

RauKer Szivattyú Kft



1032. Bp Bécsi út 227.
0618998374
www.szivattyu-shop.hu
www.szivattyuaneten.hu
www.szivattyusbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX
Ásott kút szivattyú
Használati utasítás

2. Bevezetés, a termék felhasználási területe

Az **IPRO 5" SUB-R INOX** úszókapcsolóval ellátott szivattyú alkalmas növénykultúrák öntözésére, valamint házak, telkek és nyaralók vízellátására föld alatti vízforrásokból és tárolótartályokból, beleértve a gyűrűs kutakat is.

A beépített úszókapcsoló lehetővé teszi a szivattyú önálló működését a tartályba áramló vízszint függvényében, illetve a tartály teljes kiürítéséig történő ciklikus működését.



RauKer Szivattyú Kft

1032. Bp Bécsi út 227.
0618998374
www.szivattyu-shop.hu
www.szivattyuaneten.hu
www.szivattysbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX
Ásott kút szivattyú
Használati utasítás

3. A szivattyú telepítése



Minden szerelési munka megkezdése előtt **feltétlenül áramtalanítani kell** a berendezést, és gondoskodni kell arról, hogy véletlenül se lehessen visszakapcsolni.

A **5" SUB-R INOX** szivattyú úszókapcsolója a vízszinthez igazítva irányítja a működést a szivattyú házához képest.

- Amikor a tartályban a vízszint emelkedik, az úszó felemelkedik egészen addig, amíg a benne lévő golyó össze nem zárja az érintkezőket, és a szivattyú be nem kapcsol.
- A víz szivattyúzása során a vízszint csökken, vele együtt az úszó is lesüllyed. Amikor az úszó elér egy bizonyos alacsony szintet, az érintkezők megszakadnak, és a szivattyú leáll.

A szivattyút a tartályban **függőleges helyzetben** kell elhelyezni úgy, hogy az úszónak elegendő hely álljon rendelkezésére a szabad emelkedéshez és süllyedéshez. Tilos, hogy az úszó bármilyen más tárggyal (kábelek, tartók, láncok, kötelek, tartályfala stb.) ütközzön, mert ez az úszó beszorulásához és a szivattyú hibás működéséhez vezethet. Szárazonfutás esetén a szivattyú maradandóan megsérülhet, és ez nem tartozik a garanciális javítás körébe.

Az úszókapcsoló és a tartó közötti kábel minimális hossza **10 cm**. Ez a kábel fizikai tulajdonságaiból (hajlékonyság) adódik. A túl rövid kábel az szigetelés sérülését, illetve a túlzott merevség miatt az úszó hibás működését okozhatja. Ilyen esetben a szivattyú javítása csak térítés ellenében lehetséges.

A szivattyú túl közel helyezése a tartály aljához a homok vagy üledék felszívását okozhatja, ami a hidraulikus alkatrészek gyorsabb kopásához, illetve a vízellátó rendszer szűrőinek fokozott szennyeződéséhez vezethet.

A szivattyú kútba történő leengedésekor **gondoskodni** kell arról, hogy a tápkábel **2 méterenként** műanyag bilincsel hozzá legyen rögzítve a nyomócsőhöz. Nagy mélységnél a nem rögzített kábel saját súlya miatt elszakadhat.

Továbbá ajánlott a szivattyút acélkötélre felfüggeszteni, hogy a nyomócső önálló meglazulása esetén se süllyedhessen el a szivattyú a kútban.



A szivattyú fölé közvetlenül visszacsapó szelepet kell telepíteni, amely megvédi a berendezést a visszaáramló víz okozta nyomáslökésektől.

A szivattyú motorja környezetbarát olajjal van feltöltve. Meghibásodás esetén előfordulhat, hogy az olaj a kútba szivárog.

RauKer Szivattyú Kft



1032. Bp Bécsi út 227.
0618998374
www.szivattyu-shop.hu
www.szivattyuaneten.hu
www.szivattyusbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX
Ásott kút szivattyú
Használati utasítás

4. Műszaki adatok

Hidraulikai adatok

Maximális emelési magasság [m]	Minimális emelési magasság [m]	Maximális vízállítás [l/min]	Maximális merülési mélység [m]
60	12	105	19

Elektromos adatok

Teljesítmény [kW]	Feszültség [V]	Áramfelvétel [A]	Frekvencia [Hz]	Fordulat-szám [1/min]	Kondenzátor [μ F]	Védettség	Szigetelési osztály
0,9 kW	1~230 (220–240)	6,3	50	2800	30	IP68	F

RauKer Szivattyú Kft



1032. Bp Bécsi út 227.
0618998374
www.szivattyu-shop.hu
www.szivattyuaneten.hu
www.szivattysbolt.hu

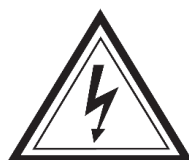
IQ PRO SUB-R INOX
Ásott kút szivattyú
Használati utasítás

5. Elektromos csatlakoztatás



Figyelem!

A szivattyút **kötelező földeléssel rendelkező hálózatra kell csatlakoztatni**. A gyártó és a garanciát biztosító fél nem vállal felelősséget a személyekben vagy tárgyakban keletkezett károkért, amelyek a nem megfelelő földelésből adódnak. A csatlakozókábel sárga-zöld ere a földelővezeték.



Figyelem!

A szivattyút tápláló villamos hálózatot fel kell szerelni egy **túláram-védelmi motorvédő kapcsolóval** (pl. M611), amely megvédi a motort a túlterheléstől. Ahhoz, hogy a kapcsoló hatékonyan védje a motort, az árambeállítását a névtáblán feltüntetett értékhez kell igazítani. A szivattyú e védelem nélkül is működhet, azonban túlterhelés miatti meghibásodás esetén a javítás költsége a felhasználót terheli.



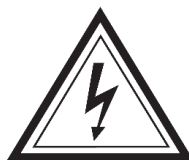
Figyelem!

A szivattyút ellátó villamos hálózatot fel kell szerelni **FI-relével (életvédelmi relé)**, amelynek névleges hibaárama nem lehet nagyobb, mint 30 mA. A gyártó és a garanciát biztosító fél nem vállal felelősséget a károkért, ha a szivattyút ilyen védelem nélkül üzemeltetik.



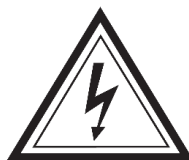
Figyelem!

Amennyiben a tápkábel vagy az úszókapcsoló kábelének szigetelése sérült, **tilos a szivattyút használni**. Ilyen esetben a kábelt a garancia keretében ki kell cseréltetni. A mechanikai sérülések azonban nem tartoznak a garanciális javítás körébe. A sérült szigetelésű kábellel történő üzemeltetés legjobb esetben a motor víz általi elárasztását, legrosszabb esetben áramütést okozhat.



Figyelem!

A szivattyú indítása előtt **kötelező ellenőrizni a feszültséget a kábel végén**. Figyelembe kell venni, hogy a kábel hosszának növekedésével a végén a feszültség csökken. Az alkalmazott motoroknál a megengedett feszültségesés $\pm 6\%$. A túlzott feszültségesés elkerülése érdekében a kábelt helyesen kell megválasztani a táplálás típusa (egy- vagy háromfázisú), a motor teljesítménye és a kábel hossza alapján.



Figyelem!

Az embereknek és állatoknak **tilos tartózkodni a vízben, amelyben a szivattyú működik**. A fentiek be nem tartása a szivattyú túl alacsony feszültségen történő működését, a motor túlterhelését és meghibásodását eredményezheti.

RauKer Szivattyú Kft



1032. Bp Bécsi út 227.
0618998374
www.szivattyu-shop.hu
www.szivattyuaneten.hu
www.szivattysbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX
Ásott kút szivattyú
Használati utasítás

BREKO!**Megjegyzés!**

Ha a szivattyú gyárilag rövid kábellel van ellátva, a felhasználó igénye szerint a kábel meghosszabbítható. A kábelek hermetikus összekötését megfelelő szakértelemmel rendelkező személynek kell elvégeznie. A felhasználónak ajánlott a munkát kútfúró szakemberre bízni, vagy a vásárlás helyén elvégeztetni. Szakszerűtlen kötés vagy szigetelés a FI-relé kioldását, a motor víz általi elárasztását vagy áramütést okozhat.

**Figyelem!**

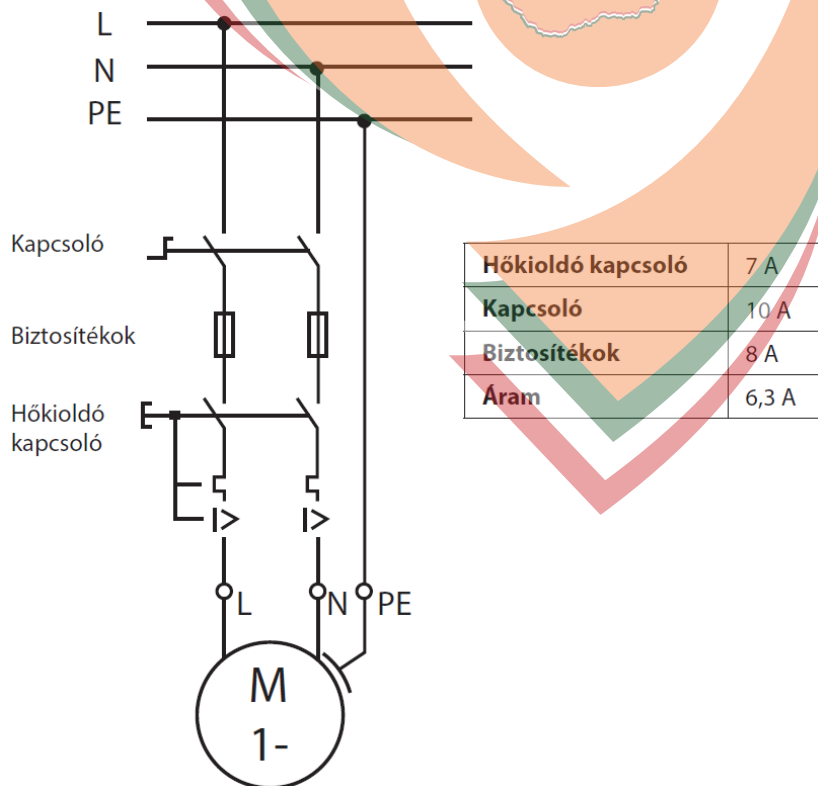
Az olyan szivattyútípusoknál, amelyek indítódobozzal vannak felszerelve, a kábel meghosszabbítása a doboz szétszerelését igényelheti. Szétszerelés előtt ellenőrizni kell, hogyan vannak bekötve az erek, és pontosan ugyanígy kell bekötni a hosszabbított kábelt. A helytelen bekötés a motor meghibásodását, a szivattyú üzemzavarát és csökkent teljesítményt okozhat.

Javaslat: a tápkábel meghosszabbítását mindig bízva a garanciát biztosító szervizre vagy kútfúró szakemberre.

BREKO!**Megjegyzés!**

Az alkalmazandó kábel keresztmetszetet a hossz függvényében szükséges meghatározni, a feszültségesés figyelembe vételével. A toldást kizárólag szakember végezheti el!!!

Motor csatlakoztatása 1~230 V



RauKer Szivattyú Kft



1032. Bp Bécsi út 227.

0618998374

www.szivattyu-shop.hu

www.szivattyuaneten.hu

www.szivattysbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX

Ásott kút szivattyú

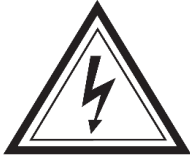
Használati utasítás

A szivattyú alkalmazása áramfejlesztővel (aggregátor)

BREKO!

Megjegyzés!

A tápláló áramfejlesztő névleges teljesítményének a szivattyúmotor nagy indítóárama miatt **3–5-ször nagyobb**nak kell lennie, mint a meghajtott motor névleges teljesítménye.



Figyelem!

A szivattyú indításakor szigorúan be kell tartani azt a szabályt, hogy a szivattyút **csak már működő áramfejlesztőhöz szabad csatlakoztatni**. Az áramfejlesztő indítása a már csatlakoztatott szivattyúval a szivattyúmotor kiégését okozhatja. Ilyen esetben a javítás kizárólag térítés ellenében lehetséges.



A szivattyú leállítását az alábbi sorrendben kell végezni:

1. Először válassza le a szivattyút az áramforrásról.
2. Ezt követően kapcsolja ki az áramfejlesztőt.

BREKO!

Megjegyzés!

Az áramfejlesztő kikapcsolása a csatlakoztatott szivattyúval szintén a szivattyúmotor kiégéséhez vezethet. Ebben az esetben a javítás szintén csak térítés ellenében lehetséges.

RauKer Szivattyú Kft

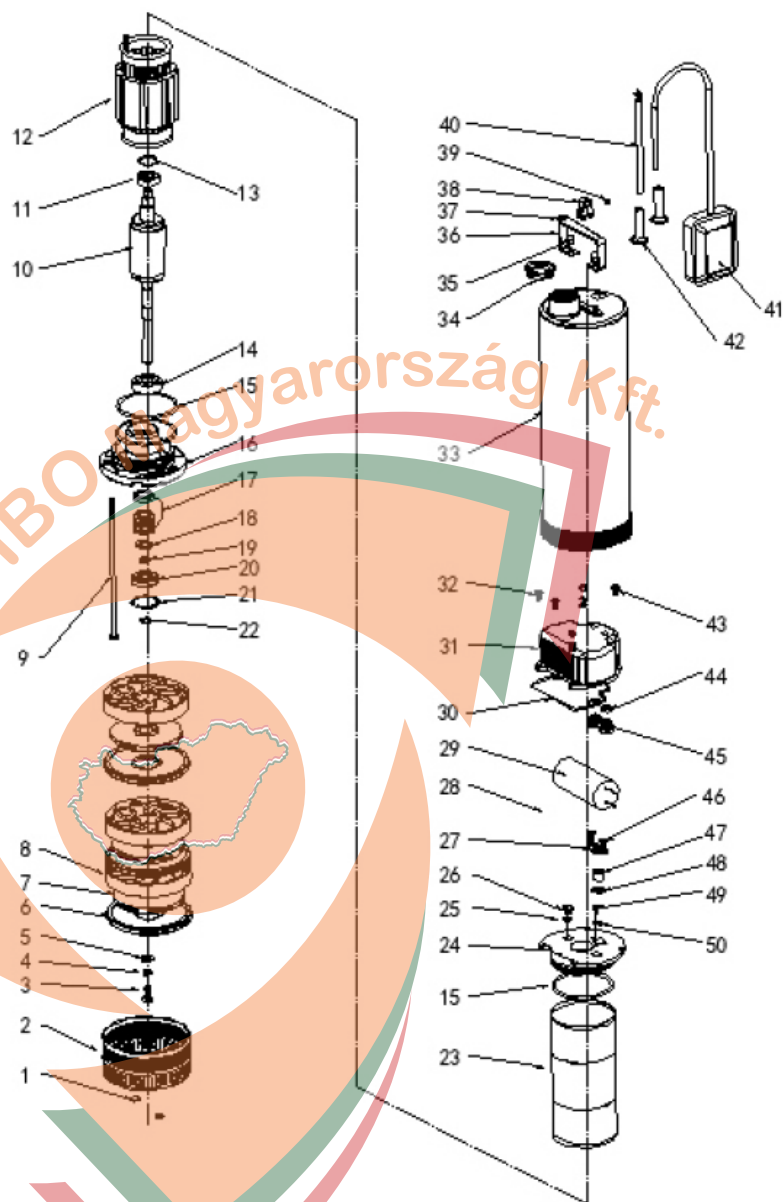


1032. Bp Bécsi út 227.
0618998374
www.szivattyu-shop.hu
www.szivattyuaneten.hu
www.szivattyusbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX
Ásott kút szivattyú
Használati utasítás

6. A szivattyú felépítése

Ssz.	Alkatrész neve	Db
1	Gumi dugó	2
2	Burkolatvédő	1
3	Csavar	1
4	Rugós alátét	1
5	Alátét	1
6	Diffúzor fedél	3
7	Járókerék	3
8	Diffúzor	3
9	Csavar	2
10	Motor forgórész	1
11	Felső csapágy	1
12	Motor állórész	1
13	Hullámos alátét	1
14	Alsó csapágy	1
15	O-gyűrű	4
16	Motor alsó fedél	1
17	Mechanikus tömítés	1
18	Olajtömítő alátét	1
19	Alátét	1
20	Ajaktömítés	1
21	Alátét	1
22	Állító alátét	2
23	Motor burkolata	1
24	Motor alsó burkolata	1
25	O-gyűrű	1
26	Olajbetöltő csavar	1
27	Kábelátvezető fedél	1
28	Kondenzátor tartó	1
29	Kondenzátor	1
30	O-gyűrű	1
31	Kondenzátor burkolata	1
32	Csavar	2
33	Védőburkolat	1
34	Porvédő burkolat	1
35	Kupak anya	1
36	Fogantyú	1
37	Csavar	1
38	Kábel tartó	1
39	Anya	1
40	Tápkábel	1
41	Úszókapcsoló	1
42	Kábelátvezető	2
43	Csavar	2
44	Tekercs	1
45	Csavar	2
46	Csavar	2
47	Kábelvédő tömítés	1
48	Kábel alátét	1
49	Csavar	1
50	Kábel leszorító alátét	1



RauKer Szivattyú Kft



1032. Bp Bécsi út 227.
0618998374
www.szivattyu-shop.hu
www.szivattyuaneten.hu
www.szivattysbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX
Ásott kút szivattyú
Használati utasítás

7. Hibák és megoldások

Hiba	Lehetséges ok	Megoldás
A szivattyú nem működik	Működésbe lépett a szárazonfutás elleni védelem	Várjon, amíg a kútban elegendő víz összegyűlik a szivattyú automatikus bekapcsolásához.
A szivattyú nem működik	Működésbe lépett a túláramvédelem	Ellenőrizze, mi okozta a túlterhelést. Távolítsa el az okot, várja meg, míg a motor lehűl, majd indítsa újra a szivattyút a beépített motorvédő kapcsolóval.
A szivattyú nem működik	Nincs megfelelően csatlakoztatva a szivattyú elektromos dugója	Ellenőrizze, hogy a szivattyú elektromos csatlakozója helyesen van-e bedugva az aljzatba.
A szivattyú nem működik	Nincs áramellátás	Ellenőrizze az otthoni biztosítékokat és megszakítókát, amelyek megszakíthatják az áramellátást.
A szivattyú nem működik	Az Ön környékén nincs áramellátás	Ellenőrizze, hogy a környéken van-e áramellátás – lehet, hogy az áramszolgáltató ideiglenesen lekapcsolta az áramot.
A szivattyú nem működik	Hibás feszültség vagy indításkor nagy feszültségesés	Ellenőrizze a feszültséget. Ellenőrizze, hogy a tápkábel keresztmetszete megfelelő-e.
A szivattyú nem működik	Az úszókapcsoló elakadt	Ellenőrizze, hogy az úszókapcsoló nincs-e akadályoztatva, pl. a tartály falánál vagy más tárgynál.
A szivattyú gyakran be- és kikapcsol	Túl kicsi a hidrofor tartály. Nincs megfelelő légpárna a tartályban.	Cserélje nagyobbra a tartályt. Ellenőrizze a légnyomást a tartályban, pótolja a levegőt. Ha a helyzet ismétlődik, ellenőrizze a tartály membránját.
A szivattyú gyakran be- és kikapcsol	Túl nagy különbség a be- és kikapcsolási nyomás között a nyomáskapcsolón	Állítsa be újra a nyomáskapcsolót.
A szivattyú gyakran be- és kikapcsol	Szelep elakadt	Vegye ki a szivattyút, cserélje ki a szelepet.
A szivattyú működik, de nem ad vizet vagy kevés vizet ad	A szívóoldali szűrő eltömődött	Húzza ki a szivattyút az áramforrásból. Vegye ki a szivattyút a kútból, tisztítsa meg a szűrőt.
A szivattyú működik, de nem ad vizet vagy kevés vizet ad	A motor forgásiránya helytelen (háromfázisú motoroknál)	Cserélje fel a két tápvezetékét a csatlakozósoron. Ha bizonytalan, bízza szakemberre a bekötést.
A szivattyú működik, de nem	Túl nagy ellenállás a nyomócsőben	Ellenőrizze, hogy nem lépte-e túl a szivattyú emelési magasságát. Ha túl nagy a cső

RauKer Szivattyú Kft



1032. Bp Bécsi út 227.

0618998374

www.szivattyu-shop.hu

www.szivattyuaneten.hu

www.szivattysbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX

Ásott kút szivattyú

Használati utasítás

ad vizet vagy kevés vizet ad		hosszúsága vagy átmérője nem megfelelő, cserélje nagyobb átmérőjűre vagy rövidebbre.
A szivattyú működik, de nem ad vizet vagy kevés vizet ad	Homok a szivattyúban (zavaros víz)	Távolítsa el a homokot a szivattyúból. Tisztítsa meg a kútát. Ha a szivattyú túl közel van a kút aljához, helyezze magasabbra.
A szivattyú működik, de nem ad vizet vagy kevés vizet ad	Túl alacsony a hálózati feszültség	Ellenőrizze a hálózati feszültséget.
A szivattyú működik, de nem ad vizet vagy kevés vizet ad	Kevés víz van a kútban	Ellenőrizze a vízszintet a kútban. A nyomócső vége mindig legalább 2 méterrel a dinamikus vízszint alatt legyen.
A szivattyú működik, de nem ad vizet vagy kevés vizet ad	Homok van a szivattyúzott vízben	A kopott szivattyúalkatrészeket cserélni kell. Ha a szivattyú túl közel van a kút aljához, helyezze magasabbra. A javítást célszerű szakszervizre bízni.
A szivattyú működik, de nem ad vizet vagy kevés vizet ad	Túl kicsi a hidrofor tartály	Cserélje nagyobbra a tartályt.



RauKer Szivattyú Kft

1032. Bp Bécsi út 227.

0618998374

www.szivattyu-shop.hu

www.szivattyuaneten.hu

www.szivattysbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX

Ásott kút szivattyú

Használati utasítás

8. Megfelelőségi nyilatkozat

EU / EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (A modul):

1. Vezérlő – **SUB-R INOX** szivattyú
2. Dambat Jastrzębski S.K.A, Adamów 50, 05-825 Grodzisk Mazowiecki, LENGYELORSZÁG, e-mail: biuro@dambat.pl
3. Jelen megfelelőségi nyilatkozat kizárólag a gyártó felelősségére kerül kiadásra.
4. Az 1. pontban leírt termékekre vonatkozik.
5. Teljes felelősségünk tudatában kijelentjük, hogy a vezérlők, amelyekre ez a nyilatkozat vonatkozik, megfelelnek az alábbi irányelveknek és azok hivatkozott harmonizált szabványainak:

- **MD irányelv 2006/42/EK**

Alkalmazott szabványok: **EN 809:1998 + A1:2009**

- **LVD irányelv 2014/35/EU**

Alkalmazott szabványok: **EN 60335-1:2012+AC:2014, EN 60335-2-41:2003+A1:2004+A2:2010**

- **EMC irányelv 2014/30/EU**

Alkalmazott szabványok: **EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 61000-3-2:2014**


Adam Jastrzębski
23.04.2023



RauKer Szivattyú Kft

1032. Bp Bécsi út 227.
0618998374
www.szivattyu-shop.hu
www.szivattyuaneten.hu
www.szivattysbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX
Ásott kút szivattyú
Használati utasítás

9. Védjük környezetünket



Ne dobja ki a használt készüléket a háztartási hulladék közé!

- Az elhasználódott terméket **csak az elektromos és elektronikai hulladék szelektív gyűjtésére szervezett gyűjtőpontokon** lehet leadni.
- **A fogyasztónak joga van ingyenesen visszaküldeni a használt elektromos berendezéseket** egy online forgalmazónak vagy elektronikai üzletbe, **feltéve, hogy a visszaküldött eszköz az újonnan vásárolt eszközzel azonos típusú és funkciójú.**

Kedves Olvasónk a készülék megvásárlása során kifizette azt a sarcot, amelyet EPR díjnak hívunk. Ez azt jelenti, hogy a megvásárolt eszköz ártalmatlanítási feladatai a MOL MOHU – ra hárulnak, teljes mértékben ez a cég felelős a termék környezetvédelmi szempontú utóéletéért. Amennyiben a termék az életpálya modelljén túl méltóvá vált a nyugdíjazására, úgy azt kérjük az aktuális illetékes hivatalos befogadó szervhez szíveskedjenek elvinni. **NEM háztartási hulladék, a kommunális kukába dobni nem ér!**

Hogy a nyugdíjazásnál ki lesz az illetékes azt nem tudhatjuk, a jelenlegi kormányunk szándékai szerint a MOL MOHU. Ettől függetlenül amennyiben aktuálissá válik a kérdés javasoljuk hogy az illetékes kormányhivatallal egyeztetett helyre szíveskedjenek szállítani az akkor már hulladék állapotú terméket.

IBO Magyarország Kft.

2025. szeptember

RauKer Szivattyú Kft



1032. Bp Bécsi út 227.
0618998374
www.szivattyu-shop.hu
www.szivattyuaneten.hu
www.szivattyusbolt.hu

IQ PRO SUB-R INOX
Ásott kút szivattyú
Használati utasítás