



Használati utasítás

GARANTIA – Hálózati víz – Utántöltőmodul

Cikkszám: 202040 (10932)

- ⇒ ***Üzembe helyezés előtt, kérem feltétlenül olvassa el a szerelési- és a használati utasítást!***
- ⇒ ***Minden biztonsági előírásra figyelni!***
- ⇒ ***A használati utasítást tartsuk a szerelés helyén!***

Ez a használati utasítás tartalmazza a fontos utasításokat és biztonsági tanácsokat. Kérem, a felszerelés, az elektromos csatlakoztatás és az üzembe helyezés előtt feltétlenül elolvasni.

Kérem, az áruátvételnél figyeljen az esetleges szállítási sérülésekre. A szállítási sérülésekért nem a gyártó vagy a szállító a felelős, hanem a fuvarozó. Az áruátvétel ill. az Ivóvíz-Utántöltőmodul üzembevétele után a szállítási sérülésekből eredő kárt nem tudja többé érvényesíteni.

Amennyiben a csomagolás sérült, azonnal, a szállító jelenlétében az Ivóvízutántöltő-Modult ki kell csomagolni, hogy az esetleges sérüléseket meg lehessen állapítani, amelyet a fuvarozó aláírásával köteles igazolni.



Ön egy magasminőségű termék megvásárlása mellett döntött, melyhez gratulálunk. Azért, hogy Ön hosszú ideig örömét találhassa a megvásárolt GARANTIA Ivóvízútántöltő-modul készülékében, kérem, szíveskedjék gondosan elolvasni a használati utasítást. A felszerelésnél és az üzembe helyezésnél figyeljen a szerelési útmutatóra. A termék bevizsgálása valamennyi üzemi szituációban megtörtént, így a vezérmű hibamentesen került ki az üzemből. Amennyiben mégis üzemi hiba lép fel, kérem először a 6. pont szerinti tanácsok/utasításoknak megfelelően eljárni. Ha ezt követően is probléma merül fel, forduljon vevőszolgálatunkhoz.

GARANCIA a mellékelt garancia jegy szerint.

A garanciális idő a GARANTIA Ivóvízútántöltő-modulra szakszerű beüzemelés mellett 24 hónap.

A készülékre felragasztott szériaszámot nem szabad eltávolítani, mert ezzel a garancia automatikusan megszűnik.

FELELŐSSÉG

Az üzembe helyező vállalja a felelősséget minden intézkedéséért

- a szabályszerű felszerelésért, valamint
- a szakszerűtlen üzemeltetés veszélyeinek elhárításáért

KÉREM, ÜGYELJEN AZ ALÁBBIakra:

Javasoljuk, hogy az üzembe helyezést szakemberrel végeztesse el.

A készüléket rendszeres időközönként, legalább 4 hetente szemrevételezni kell, hogy felülvizsgáljuk, a bekötések és a vezetékek vízzáróságát, tömítettségét.

A készülék üzemeltetése engedélyezett:

- 230 Volt 50 Hz váltakozó feszültség
- Esővízhasznosító berendezés vezérműve

Azokért a költségeikért, amelyek a szakszerűtlen szerelés, vagy üzembe helyezésből származnak, nem a gyártó felel.

A KÉSZÜLÉK ÉS A PÓTALKATRÉSZEK MEGRENDELÉSE

- Kérem a feladás helyét megadni.
- Kérem a szériaszámot megadni.

Az üzembevitel/karbantartás sorrendje

1. Első működési próba
2. A szívó vezeték feltöltése
3. Az úszókapcsolónak az üzembe helyezése
4. A szivattyú üzembe helyezése
5. Karbantartási időközök
6. Különleges tanácsok



1. Első működési próba:

Az első használatbavétel előtt az alábbiakat feltétlenül ellenőrizni kell.

1.1. Ivóvízcsatlakozás/úszóvezeték és úszógömb

A csavarrögzítések le kell ellenőrizni, adott esetben utánahúzni.

1.2. Túlfolyás:

A speciális beépített vastagságban található egy DN 70 csatlakozó karmantyú, amelyik a szabad átfolyást hozzákapcsolja

1.3. Összekötővezeték:

Minden összekötő vezeték a végszerelés után nyomás alá kell helyezni, és a tömítettséget ellenőrizni kell. Mindazonáltal ajánljuk a szelepek kézi ellenőrzését is a tartályhoz, valamint a szivattyú és a szívóvezeték között.

1.4. Úszókapcsoló és szelep: A szelepdugót az úszókapcsoló 230 V-os csatlakozóaljzatába kell bedugni. Amikor az úszókapcsoló függőlegesen lefele áll – a szelepnek ki kell nyitnia. Amikor az úszókapcsoló ismét függőlegesen felfelé áll, a szelep ismét lezárul.

1.5. A tartály hosszabb közbenső tárolás esetén adott esetben belülről ki kell tisztítani.

2. A szívó vezeték feltöltése / Túlfolyó csatlakozás

2.1. Az ivóvízvezeték elzárócsapját a tároló doboz előtt ki kell nyitni. A víz tárolására alkalmas műanyag tartályba rövid időn belül cca. 15 liter víz folyik. Abból a célból, hogy a szívóvezeték ivóvízzel teljesen megtelítődjék, lehetőség van arra, hogy az átkapcsoló szelep tolóreteszét kézzel a „MAN“ (kézi) állásba tegyünk, azaz AB állásnál nyitva van. Adott esésnél és nyitvatartási időnél, hosszabb szívóvezetéknel és beépített visszacsapószelepnél is a szívóvezeték végén van egy töltési lehetőség. Ehhez Önnek a mozgatható kallantyút a „MAN“ állásba kell kattintania. (A normálüzemmód kezdése előtt meglazítani)

2.2. Az átkapcsoló-szelep működési módjai:

A visszahúzó rugó hatására a gömbtolózáron az A út árammentes esetben (normál helyzet a teletöltött esővízgyűjtő tartálynál) zárva van. Következésképpen üzemzavar (pl. áramszünet) esetén is a rendszer zárt. Az esővízgyűjtő tartályban egy csökkent esővízszint esetén az úszókapcsoló a tartályban az áramellátást a szelephez elengedi, a szervomotor a rugóerőt rátekeri (rácsavarja) és eltolja a golyót kb. 20 másodpercben belül „A” pontból „B” pontba. A „friss víz- hozzáfolyás” a tároló doboztól a szivattyúig kinyílik és a tartályhoz vezető szívóvezeték nyomban bezárul. Egy szinkron-szívás van a nyitott tartályból és tároló dobozból. Ezt a pozíciót megtartja, amíg az úszókapcsoló a tartályban az esőzés eredményeként a megemelkedett vízszint az áram hozzávezetését ismét megszakítja.

Eszerint szabályozza a visszahúzó rugó a „csúszkát” ca. 6 másodperc múlva ismét az „A” kiindulási ponthoz és ezáltal zárja az ivóvíz odafolyását a tároló doboztól a szivattyúig, ill. a szívóvezeték a tartálytól a szivattyúig szabadon van azért, hogy ismét az esővizet lehessen használni.

2.3. Az úszószelep funkció módjai a tartályban.

Zavar esetén a KSB szerviz tel.szám: 1-371-1736

A leírt frissvíz-hozzáfolyás állapotában, az úszóvezeték lefelé tart és a frissvíz-hozzáfolyás pillanatokon belül szabaddá válik. A házi vízmű egy 5.500 liter/óra maximális szállítási teljesítménnyel, tartós üzem esetén is egy kitűnő vízellátást biztosít. Az átkapcsoló-szelep Amennyiben a tartalékvíz mennyisége a műanyag tartályban eléri a 15 litert, úgy a frissvíz-hozzáfolyás automatikusan lezár.



2.4. **Túlfolyó**

Túlfolyó csatlakoztatását szabad kifolyásként kell megvalósítani. Normál üzemnél, teli tároló boks esetén a maximális vízszintnél ca. 10 cm-nél található a túlfolyónak a jelölő pontja.

3. **Az úszókapcsolónak az üzembe helyezése / átkapcsoló-szelep:**

A szerelési útmutatóban leírtak szerint az áramellátó kábel fektetése és szerelése után, ajánlatos egy speciális védőérintkezős dugaszoló aljzat elhelyezése az átkapcsoló-szeleptől 30 cm-re egy fali dugaszoló aljzatba. Az átkapcsoló-szelepnek a dugóját egy közvetítő dugaszba kell csatlakoztatni.

4. **A szivattyú üzembe helyezése:**

A szívóvezeték feltöltése és a szivattyú hálózati csatlakoztatása után a villamos hálózaton a piros gombot a nyomó és áramoltató öron ca. 5-10 másodpercig nyomva tartani. Ezáltal a szivattyú eléri a szükséges üzemi nyomást és a fogyasztás igénye szerint vízzel ellátják.

Zavar esetén KSB – Szerviz tel. szám: 1-371-1736

5. **Karbantartási időközök:**

5.1. A tároló doboz öblítése/átkapcsoló szelep:

A készülék hosszabb idejű komplett kikapcsolása esetén (szabadság), a tartály belsejének és a víz szennyeződésének lehetősége fennáll. Ebben az esetben ajánlatos az átkapcsoló szelepet kb. 3 percre a „MAN” öblítő módba állítani. Amennyiben az öblítési intervallumok között egy hosszabb időszak telik el, ajánlatos ennek a folyamatnak egy többszörös átvizsgálása. Ez az öblítés szintén az átkapcsoló szelep „MAN” állásba állításával egyidejűleg a (pl. a kert öntözéséhez)

Általánosan ajánlatos az átkapcsoló szelep kézi üzemét „MAN” állásba állításával minden 4 hétben végrehajtani.

5.2. A túlfolyó öblítése

A kellemetlen szagok elkerülése érdekében a szifonnak (búzelzáró) a túlfolyóban állandóan teli kell lennie vízzel.

5.3. Úszószelep és úszógömb:

Az úszóvezetőt minden 4 hétben ellenőrizni kell. Ehhez a vezetőrudat könnyeden felfelé kell húzni és a feszeségét meg kell vizsgálni. Az úszógömböt éppen úgy nyomó- és szakítópróbával ellenőrizni kell. A rögzítő csavarokat nagyon feszesen meg kell húzni. Normál körülmények között azok nem húzhatók meg.

5.4. Víz- és áramellátó vezetékeik:

Szükséges minden 4 hétben egy ellenőrzést kell végezni. Különösen fontos az úszószelepnek a zárt helyzete az ivóvíz csatlakoztatásnál.

6. **Különleges tanácsok:**

6.1. Szükségüzem/csatorna, kivezető-cső eldugulása

A csatorna v. a kivezető-cső eldugulása esetén az úszókapcsolót a tartályból olyan messzire ki kell húzni, hogy az szabadon, a levegőben lógjon. Így lehetséges egy frissvíz-üzemeltetés és a házi ellátás biztosítása a tartály átvizsgálásáig ill. kitisztításáig.

Egy további lehetőség, hogy az átkapcsoló szelepen az emelőkart a „MAN” állásba toljuk. Ebben a pozícióban azonban a szállított vízhozam ca. 20 %-a is a tartályból szívódik ki.



- 6.2. Pincében elhelyezett tartály/ felszíni tartály
Érvényes minden előbb említett feltétel és tanács. Adott esetben elhagyható az üres csőhosszabbítás. Egy, a 2.1 pontban leírtak szerinti szívóvezeték feltöltés csak a megfelelő eséssel lehetséges.
- 6.3. Túlfolió
Az utántöltő-tartály túlfoliója a túlfolió fölött csak szennyeződés esetén ill. az úszókapcsoló teljes kiesésénél következik be, emiatt kérem tekintse át még egyszer az 5.3. pontot.
- 6.4. A szivattyú kicserélése:
Az ivóvíz elzáró csapját elzárni, a tartályt kiüríteni, az ellátóvezetéseket a hollandiányánál és az átkapcsolószelepnél meglazítani. Az új szivattyút fordított sorrendben ismét behelyezni – a megfelelő vastagságú(sűrűségű) anyagot alkalmazva.
- 6.5. Külső tisztítás:
A szennyeződések a védőpaláston a kereskedelemben kapható szokásos tisztítóeszközökkel lehet eltávolítani. Kérem, figyeljen arra, hogy a csatlakozóhoz vagy a kapcsolóhoz semmi esetre se kerüljön folyékony anyag.
- 6.6. Szállítási csomagolás:
Ajánlatos a szállítási csomagolás megőrzése
- 6.7. Feltételek:
Ipari környezetben az üzemeltetés nincs bevizsgálva. Az üzemeltetés ebben az esetben saját felelősség.
Nem megengedhető a szabadtéri felállítás, azaz mint a zárt termekben kívüli, mint a vizes blokkokban való üzemeltetés.



Technikai adatok:

