**INTEX® FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV**

**SZOLÁR FŰTŐSZŐNYEG**

**OLVASSON EL ÉS TARTSON BE MINDEN ELŐÍRÁST E TERMÉK HASZNÁLATA ELŐTT**

**FIGYELMEZTETÉS**

* A kockázat csökkentésére ne tegyék lehetővé, hogy gyerekek használhassák ezt a terméket. Mindig legyen felügyelet gyerekeknek és a fogyatékkal élőknek.
* A termék szerelését, bontását csak felnőtt végezze. A termék nem játékszer.
* Soha ne engedje a termékre rálépni, ráállni, ráülni vagy ugrani.
* A szivattyút kapcsolja ki a termék szerelése, szervizelése, tisztítása és beállítása előtt.
* Amikor a szivattyú működik ne blokkolja a termék kimenetét.

HA NEM TARTJA BE EZEKET A FIGYELMEZTETÉSEKET SÚLYOS BALESETET VAGY HALÁLT OKOZHAT.

 

MEGJGYZÉS: Az ábra csak illusztráció. Nem mindig tükrözi a tényleges terméket. Nem méretarányos.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Sorszám |  Megnevezés | Mennyiség | Alkatrész szám |
| 1 | Szolár fűtő szőnyeg | 1 | 11956 |
| 2 | Bypass szelep | 1 | 11954 |
| 3 | Könyök idom | 2 | 11953 |
| 4 | Tömlő tömítés | 5 | 10134 |
| 5 | Tömlő bilincs | 5 | 11489 |
| 6 | Tömlő | 1 | 11955 |
| \*7 | A adapter (csak a 1-1/2 tömlőhöz) | 1 | 10849 |
| \*8 | B adapter (csak a 1-1/2 tömlőhöz) | 1 | 10722 |

**ŐRÍZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT**

**Általános**

* Ezt a terméket csak mobil (tárolható) medencéhez használhatja. Ne használja tartósan összeszerelt medencéhez.
* A szolár fűtőszőnyeg mérete (sík feltöltés előtt): 1,2m x 1,2m. Területe: 1m2.
* Föld feletti medencékhez alkalmas 30,280 literig.
* Kompatibilis 1/3LE szűrőszivattyúval vagy kisebb, mint 7570 l/óra áramlási sebességű szivattyúval.
* A medencevíz hőmérsékletét körülbelül 3-5°C-al növeli az időjárástól és a környezeti feltételektől függően.

**Helyszín előkészítése és követelmények**

* Válasszon olyan területet, amely maximális, közvetlen napfényt kap a jobb teljesítmény érdekében. A fűtőszőnyeg a nap természetes útjával szembe legyen.
* A lefektetésre kiválasztott terület mentes legyen éles tárgyaktól, kövektől és törmelékektől, melyek a terméket kilyukaszthatnák, valamint távol legyen a közlekedési útvonaltól. Tartsa távol a háziállatokat is.
* Tisztítsa meg a fűtől és más vegetációtól a a fűtőszőnyeg alatti területet, hogy rossz szag és rothadás ne keletkezzen. Bizonyos típusú füvek nőhetnek a termék alatt (St.Augustina és Bermuda). Ha fű nő a termék alatt az nem gyártási hiba.
* Meghosszabbítja a termék élettartamát, ha valamit,pl. ponyvát tesz alá.
* Ne helyezze a terméket tetőre vagy egyéb helyre a víz szintje fölé.

**Szerelési útmutató**

 Ezek az utasítások feltételezik, hogy a medence és a szűrőrendszer már össze van szerelve.

1. Tekerje ki és helyezze el a szőnyeget a kiválasztott területre, ahol a maximális napsugárzást kapja. **Lásd 1.ábra**.
2. Helyezze a fűtőszőnyeget a medence visszatérő tömlő és a szivattyú kimenet közé, a szűrő után. Ha sós rendszert vagy klórozót használ sorosan kell csatlakoztatni a szolár szőnyeggel.
3. Helyezze a bypass szelepet 2 nyilásán át a szolár szőnyegre. Ellenőrizze, hogy az „A” jelzés a könyök idomon (**3**) és az „A” jelzés a szőnyegen megegyezik. Rögzítse a bypass szelep (2) szerelvényt a a fűtőszőnyeghez tömlőszorítóval **(5**). Ellenőrizze, hogy a könyök és tömlő bilincsek meg lettek húzva. **Lásd 2.ábra**.
4. Csatlakoztassa a rövid tömlő (**6)** egyik végét a bypass szelep (2) maradék nyílásába és a csövet rögzítse a csőbilinccsel **(5**). **Lásd 3.ábra**.
5. Mielőtt lecsatlakoztatja tömlőket kapcsolja le a szűrőrendszert és zárja vagy dugaszolja a medence valamennyi be és kimenetét, hogy megakadályozza a víz kifolyását.



**ŐRÍZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT**

**Csatlakozás 32 mm-es tömlőhöz bilinccsel**

1. Szedje le a medence víz visszatérő (nyómó ág) tömlőt a szivattyú kimenetről (nyomó

 kimenet).

2. Csatlakoztassa a rövid tömlő (**6**) egyik végét a szivattyú kimenetre (amiről levette a

 medencébe menő tömlővéget). Rögzítse a tömlőbilinccsel (**5**). **Lásd 4.ábra**.

3. Csatlakoztassa a medencébe visszatérő tömlő szabad végét a szolár fűtőszőnyeg

 kimenetére. Rögzítse a tömlőt a tömlőbilinccsel (**5**). **Lásd 5.ábra**. Ellenőrizze az összes

 bilincset, hogy biztonsággal rögzítik a tömlőt.



**Csatlakozás 38 mm-es tömlőhöz adapterrel**

1. Szedje le a medence víz visszatérő (nyómó ág) tömlőt a szivattyú kimenetről (nyomó

 kimenet).

2. Csatlakoztassa az A adaptert (**7**) a szivattyú kimenetre és a rövid cső (**6**) másik végét az

 A adapterhez. Rögzítse a tömlő bilinccsel (**5**). **Lásd 6.ábra**.

3. Csatlakoztassa a B adaptert (**8**) a szolár fűtőszőnyeg kimenetre; majd csatlakoztassa a

 medencébe visszatérő tömlő másik végét a B adapterhez (**8**). Ellenőrizze a tömlőbilincset

 (**5**) és a hollandi anyát, hogy meg vannak biztonságosan húzva. **Lásd 7.ábra**.



**ŐRÍZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT**

**Működés**

1. Nyissa meg vagy tegye szabaddá az összes be- és kimenetet, majd indítsa el a szűrőszivattyút.

 Győződjön meg, hogy a rendszerből az összes levegő eltávozott. Olvassa el a szűrőszivattyúra

 vonatkozó részeket a kezelési utasításból.

2. Állítsa a bypass szelepkart (**2**) az órajárással megfelelő irányban a pozicióba, hogy a szűrt víz

 átfolyjon a fűtőszőnyegen. **Lásd 8.ábra**.

3. Állítsa a bypss szelepkart órajárással ellentétesen a  pozicióba, hogy megkerülje a szolár

 fűtőszőnyeget és a szűrt víz egyenesen a medencébe áramoljon. **Lásd 9.ábra**.



4. Helyezzen a medencére egy szolár- és/vagy egy medencefedést amikor a medence használaton

 kívül van, hogy a hővesztességet megakadályozza.

5. A fűtési teljesítmény növelése érdekében csatlakoztathat kettő vagy több szolár fűtő szönyeget a

 rövid tömlővel (6) egymással sorba összekötve. Lásd 10.ábra). Ellenőrizze , mennyi szolár fűtő

 szönyeg szükséges.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | szivattyú átfolyási telj. | szőnyeg  db |
|  L/h |  m3/h |
| szűrőszivattyú |  330 | 1,250 |  1-2 |
|  530 | 2,006 |  2-4 |
|  1,000 | 3,785 |  3-5 |
|  1,500 | 5,678 |  4-6 |
| homokszűrőszivattyú | 1,200 |  - |  4-5 |

**Karbantartás, téliesitési és tárolási utasítások.**

1. Kapcsolja ki a szivattyút és állítsa meg a víz folyását a szolár fűtőszőnyegben. A szerelési

 utasításnak fordítottjaként szerelje le a terméket a medencéről és a szivattyúról.

2. Tisztításra csak gyenge szappanos oldatot és vizet használjon. Ne használjon vegyszert vagy

 dörzskefét.

3. Engedje ki asz összes vizet a szőnyegből. Ne hagyjon vizet a szőnyeg belsejében, mert megfagy.

4. Győződjön meg, hogy a szolár fűtőszőnyeg és minden alkatrésze teljesen száraz a tárolás előtt.

 Szabad levegőn napon száradjon és csak, ha teljesen száradt akkor hajtsa össze. Hajtogatás előtt

 szórja meg hintőporral, hogy megakadályozza az összeragadást és a maradék nedvességet

 felszívja.

5. Fektesse le a szolár szőnyeget szétterítve, majd lazán tekerje fel.

6. Az eredeti csomagolást használhatja a tárolásra. Tárolja száraz, hideg, fagymentes helyen.

7. Javítást csak általános PVC ragasztóval végezzen.

**ŐRÍZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT**

**SZOLÁR FŰTŐSZŐNYEG INTEX MEDENCÉKHEZ**

Több szolár fűtőszőnyeg nagyobb medencékhez ajánlott. Kiindulási számítás 8 órás napsütés naponta; a fűtési teljesítmény függ az időjárástól , a környezeti feltételektől és attól, hogy a medence éjjel fedett-e.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MEDENCERORMA** | **MEDENCE MÉRET** | **DARABSZÁM** |
|  | 183cm X 51cm | 1 |
| 244cm x 76cm | 1 |
| 305cm x 76cm | 1 |
| 366cm x 76cm | 2 |
| 366cm x 84cm | 2 |
| 366cm x 91cm | 2 |
| 457cm x 84cm | 3 |
| 457cm x 91cm | 3 |
| 457cm x 107cm | 4 |
| 457cm x 122cm | 4 |
| 488cm x 107cm | 4 |
| 488cm x 122cm | 5 |
| 549cm x 122cm | 5 |
|  | 220cm x 150cm x 60cm | 1 |
| 260cm x 160cm x 65cm | 1 |
| 300cm x 200cm x 75cm | 1 |
| 450cm x 220cm x 84cm | 2 |
|  | 305cm x 76cm | 2 |
| 366cm x 76cm | 2 |
| 366cm x 84cm | 2 |
| 366cm x 91cm | 2 |
| 366cm x 99cm | 3 |
| 427cm x 107cm | 4 |
| 457cm x 91cm | 4 |
| 457cm x 107cm | 4 |
| 457cm x 122cm | 5 |
| 488cm x 107cm | 5 |
| 549cm x 122cm | 6 |
|  | 305cm x 549cm x 107cm | 3 |
| 366cm x 610cm x 122cm | 4 |
|  | 427cm x 107cm | 4 |
| 427cm x 122cm | 4 |
| 488cm x 122cm | 5 |
| 549cm x 122cm | 6 |
|  | 400cm x 200cm x 100cm | 2 |
| 274cm x 457cm x 122cm | 4 |
| 274cm x 549cm x 132cm | 5 |

**ŐRÍZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT**