

Használati utasítás



Kondenzvíz szivattyú Mini Orange



Tartalomjegyzék

1. Biztonsági figyelmeztetések.....	2
2. Felépítés	3
3. Tartozékok.....	3
4. Méretrajzok.....	5
5. Műszaki specifikációk.....	5
6. Áramlási sebesség	6
7. Telepítés lépései.....	7
8. Karbantartás.....	12
9. Hibaelhárítás	12
10. A garanciára kiterjedő követelmények	13
11. Jelen készülék megfelelő ártalmatlanítása	13

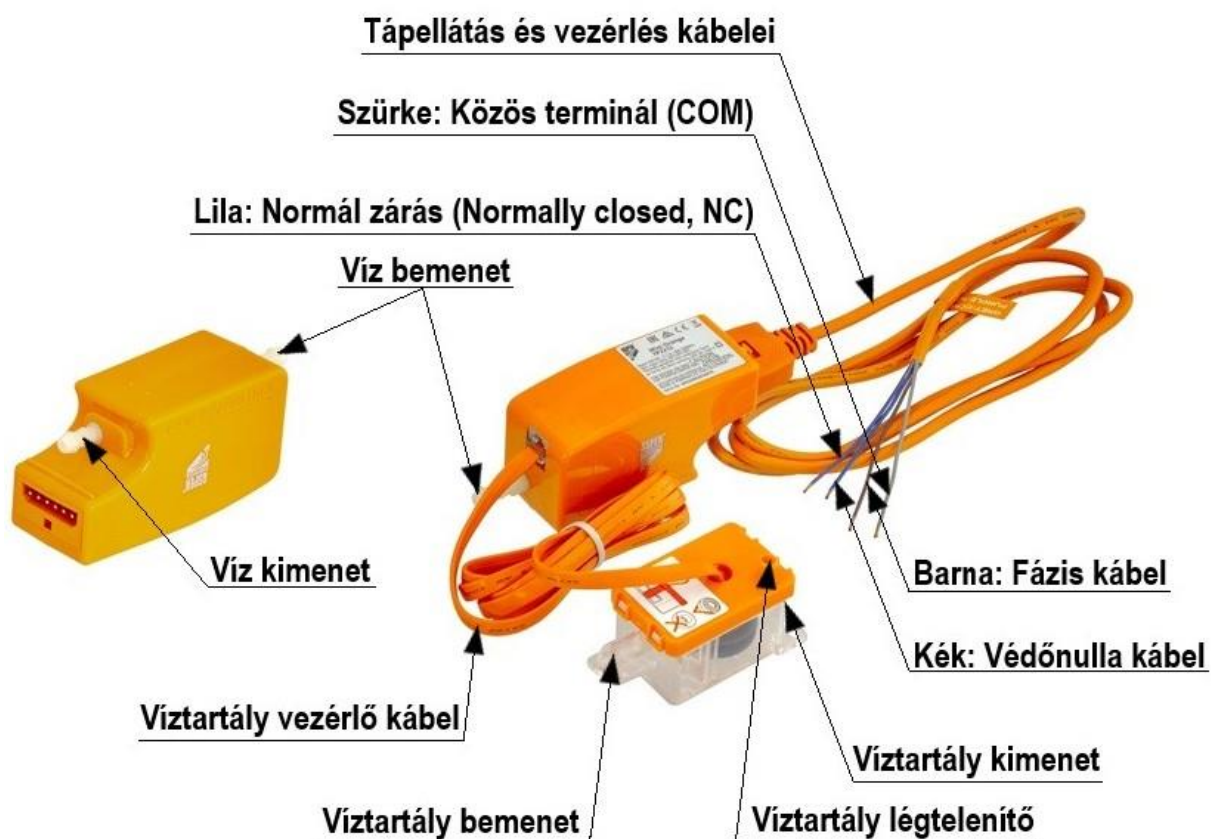
Köszönjük, hogy megvásárolta ezt az új Aspen szivattyút. Jelen használati utasítás információkkal látja el Önt a megfelelő telepítéshez. Fontos, hogy figyelmesen kövesse ezen utasításokat.

1. Biztonsági figyelmeztetések

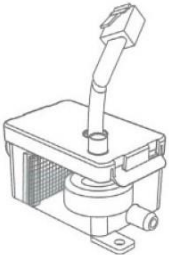
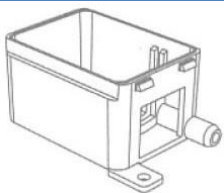
Megjegyzések:

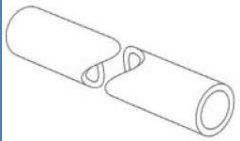
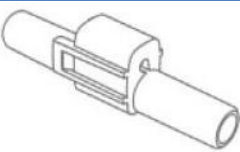
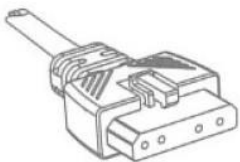
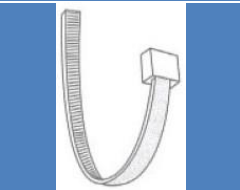
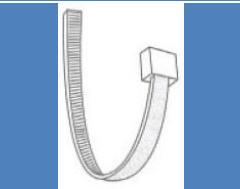
- Ezt az Aspen szivattyút csak vízzel való használatra értékelték.
- **FIGYELEM:** Áramütés veszélye! Ezt az Aspen szivattyút nem vizsgálták uszodában vagy tengeri területeken való használatra.
- Ez az Aspen szivattyú nem merülőképes.
- A szigetelőeszközöket a vezetékezési előírásoknak megfelelően kell beépíteni a rögzített vezetékezésbe.
- Kérjük, hogy mielőtt bármilyen beállítást vagy javítást végez, győződjön meg arról, hogy az Aspen szivattyú le van választva a hálózatról.
- Ha a kábel megsérült, ki kell cserélni a gyártótól vagy a szerviztől beszerezhető megfelelő szerelvényre.
- Kérjük, hogy ne működtesse ezt az Aspen szivattyút szárazon.
- Mindig ügyeljen arra, hogy az úszóban lévő mágnes felfelé nézzen.
- Mindig ügyeljen arra, hogy a tartály lapos felületen és vízszintesen álljon.
- Ez az Aspen szivattyú ideális a legtöbb munkahelyi és lakókörnyezethez. Azonban nem ajánlott, amennyiben a környezet olajos vagy különösen poros.
- Csak beltéri használatra megfelelő.

2. Felépítés

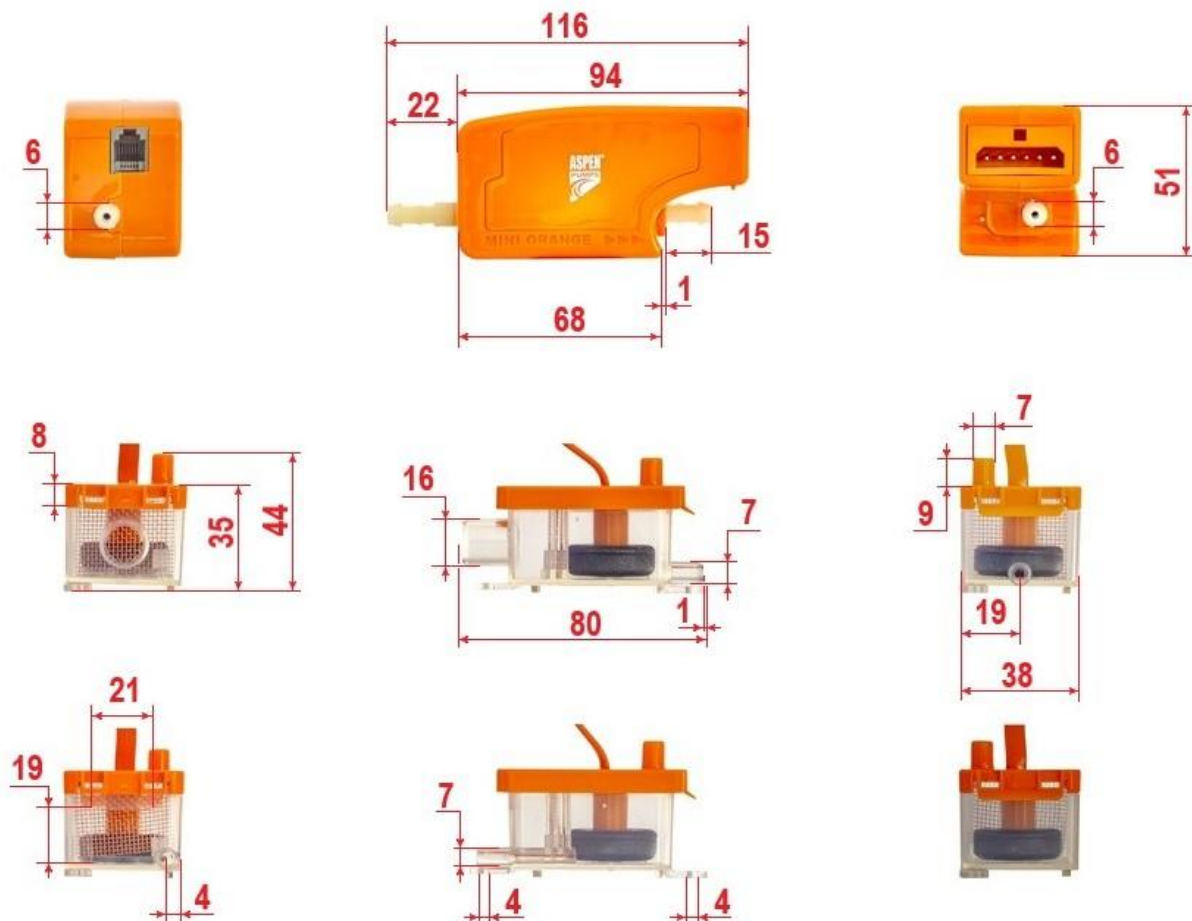


3. Tartozékok

	Méretek	Darabszám	Sorszám
	Lásd Méretrajzok.	1	1
	Kábelhossz: 1,5 m / 5' Lásd Méretrajzok.	1	2
	Lásd Méretrajzok.	1	3

		220 mm / 8 3/4" (ø 14 mm / 1/2" belső)	1	4
		1,5 m / 5' (6 mm / 1/4" belső)	1	5
		150 mm / 6" (6 mm / 1/4" belső)	1	6
		150 mm / 6" (6 mm / 1/4" belső)	1	7
		Kábelhossz: 1,5 m / 5'	1	8
		16 mm / 5/8" belső	1	9
		16 mm / 5/8" külső	1	10
		140 x 3,6 mm / 5,5" x 1/8"	2	11
		300 x 3,5 mm / 12" x 1/8"	4	12
		50 x 25 mm	2	13

4. Méretrajzok



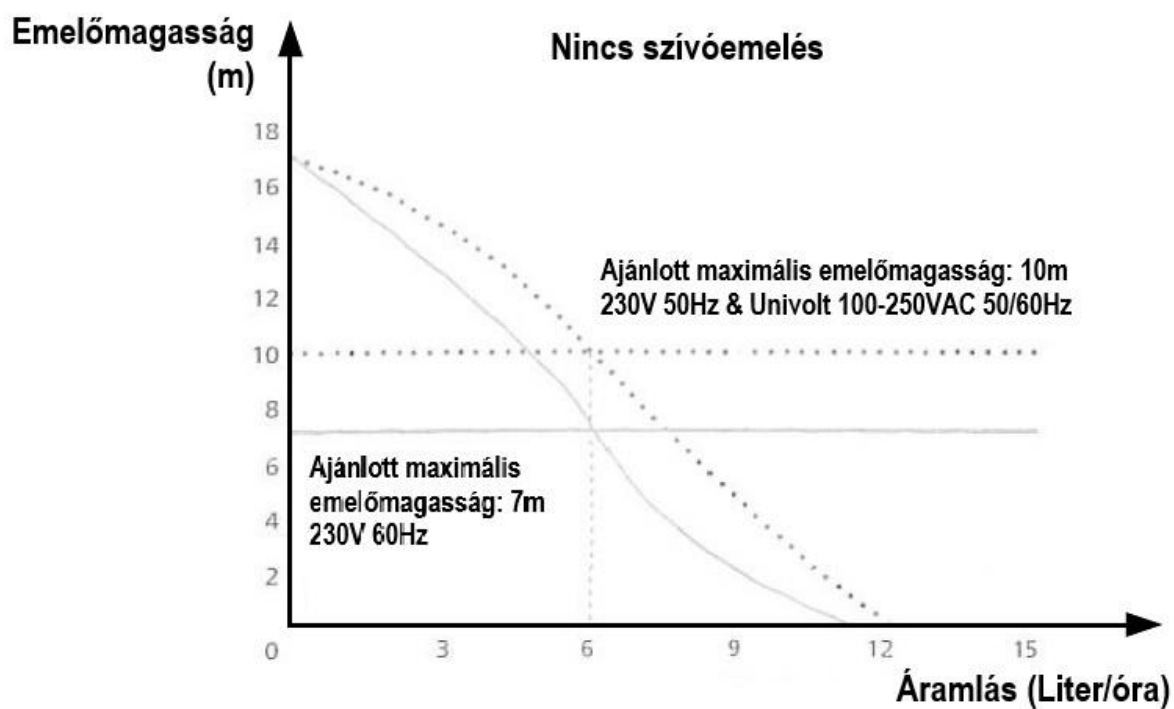
A fenti méretek mm-ben értendők.

5. Műszaki specifikációk

Modell	Mini Orange	
Tápellátás	230VAC/50Hz	230VAC/60Hz
	0,11A, 16W	
Maximális emelési magasság	10m	7m
Maximális áramlási sebesség (0 m-en)	12L/óra (3,2GPH)	11L/óra (2,9 GPH)
Hatékony víztartály kapacitás	~ 35 ml	
Maximális kimeneti teljesítmény	16 kW / 54 000 btu/óra)	
Zajszint (1m-en)	21dB(A)	25dB(A)
Alkalmazás környezeti hőmérséklete	< 40°C / < 104°F	

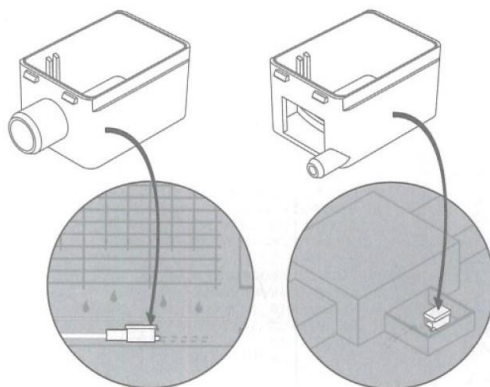
- Nem folyamatos használatra tervezett
- Szigetelés ellenállási osztály: II. osztály
- 3A-os feszültségmentes riasztóvezetékek, alaphelyzetben nyitott (N.C.), kapcsolási kapacitás induktív terhelésekhez 3A 230V-on
- Félvezető alapú Hall-effektus szintérzékelők, magas szintű biztonsággal
- Maximális víz hőmérséklet: 40°C / 104°F
- Bemenet belső átmérője: 16 mm / 5/8"
- Hővédelemmel ellátott

6. Áramlási sebesség

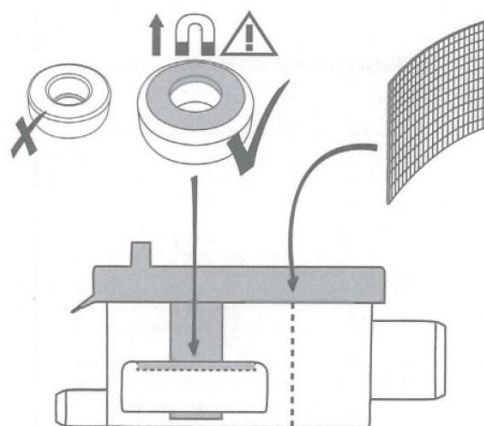


7. Telepítés lépései

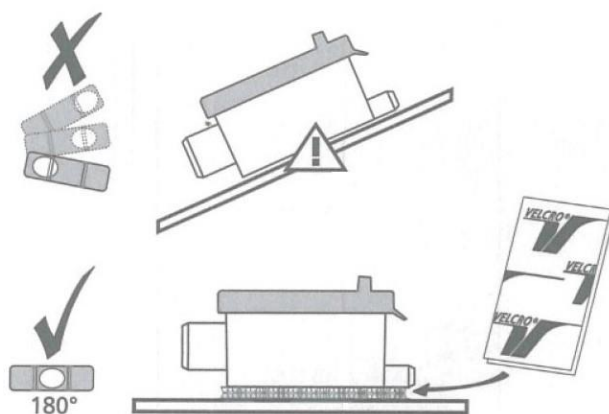
- 1) Kérjük, hogy a munkakörnyezethez megfelelő víztartályt válassza ki



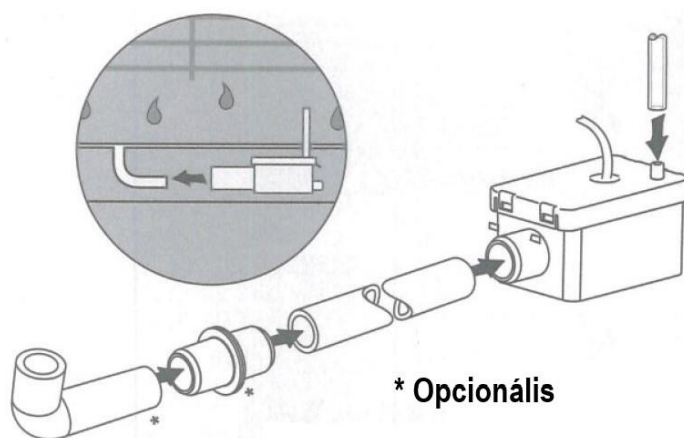
- 2) Mindig ügyeljen arra, hogy az úszóban lévő mágnes felfelé nézzen.



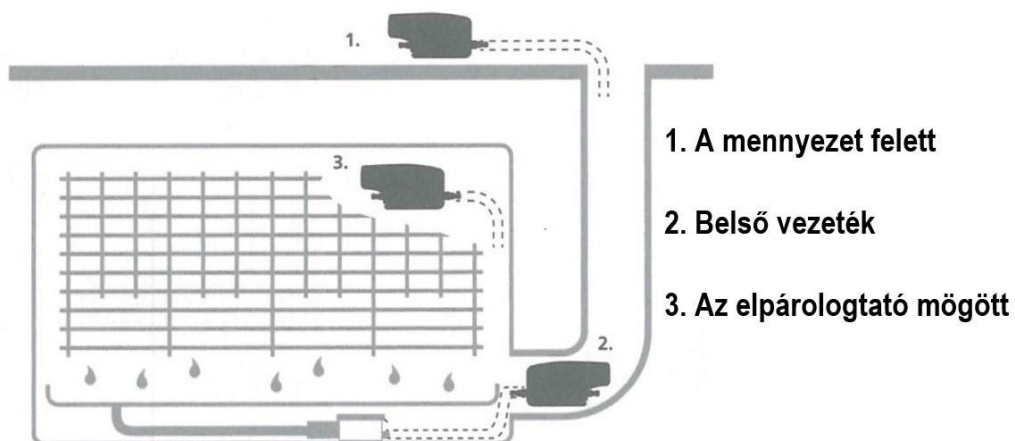
- 3) Mindig ügyeljen arra, hogy a tartály lapos felületen és vízszintesen álljon.



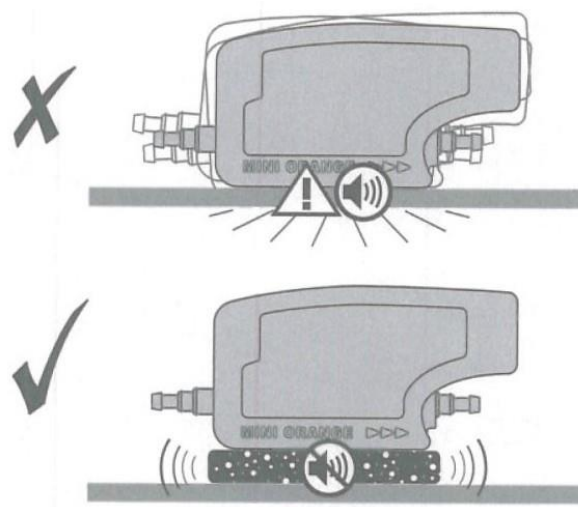
- 4) Kérjük ügyeljen arra, hogy a víztartályból távozni tudjon a levegő



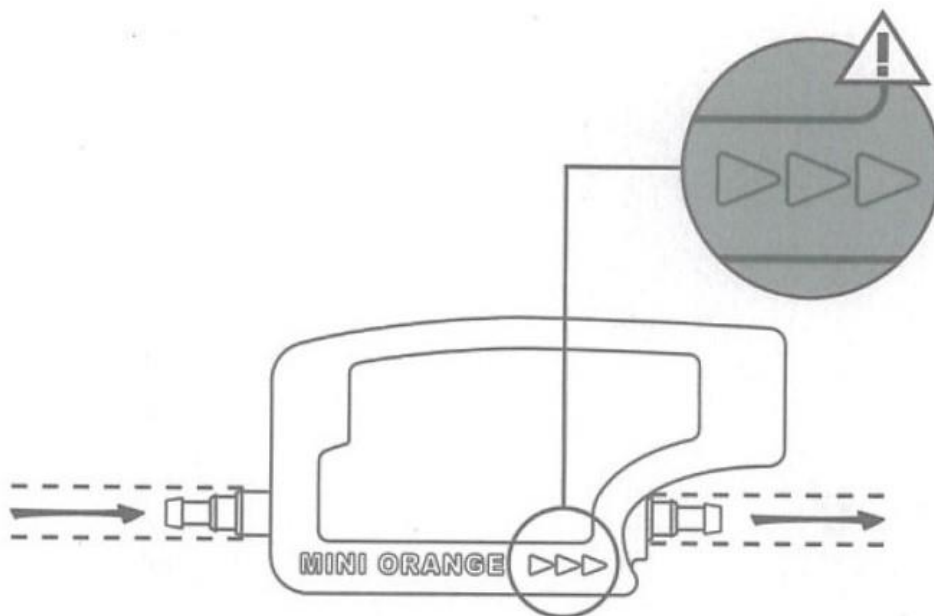
- 5) A szivattyú lehetséges elhelyezési módjait az alábbi ábra foglalja össze:



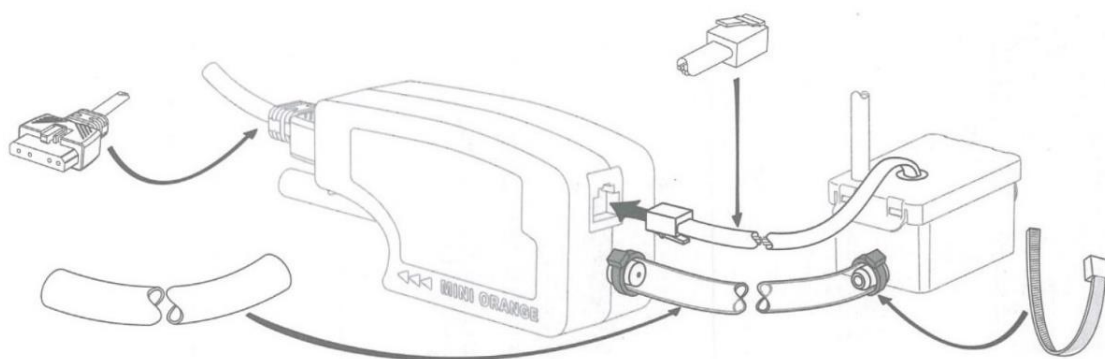
- 6) Kérjük, hogy a rezgések és az ebből fakadó hanghatások tompítása érdekében használja a mellékelt szivacosz ragasztó lapokat.



7) Kérjük, hogy az összeszerelés alkalmával ügyeljen a víz megfelelő áramlási irányára.



8) A szivattyú megfelelő csatlakoztatását az alábbi ábra foglalja össze:



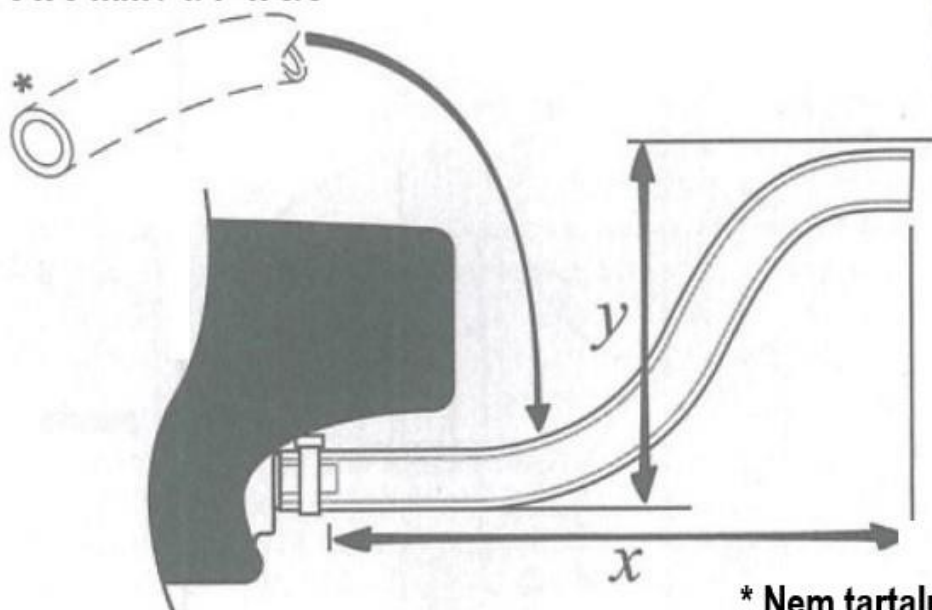
9) A vízszintes veszteségeket az alábbi ábrák foglalják össze:

Vízszintes veszteségek

L/h US Gal/h			MINI ORANGE			MAXI ORANGE		
			$\mathcal{X}$ (max 100)					
			30m	60m	90m	30m	60m	90m
230V	y	3m	7.6 / 2	7.6 / 2	7.6 / 2	20 / 5.2	20 / 5.2	19 / 5
		2m	8.3 / 2.2	8.3 / 2.2	8.3 / 2.2	22 / 5.8	22 / 5.8	21 / 5.5



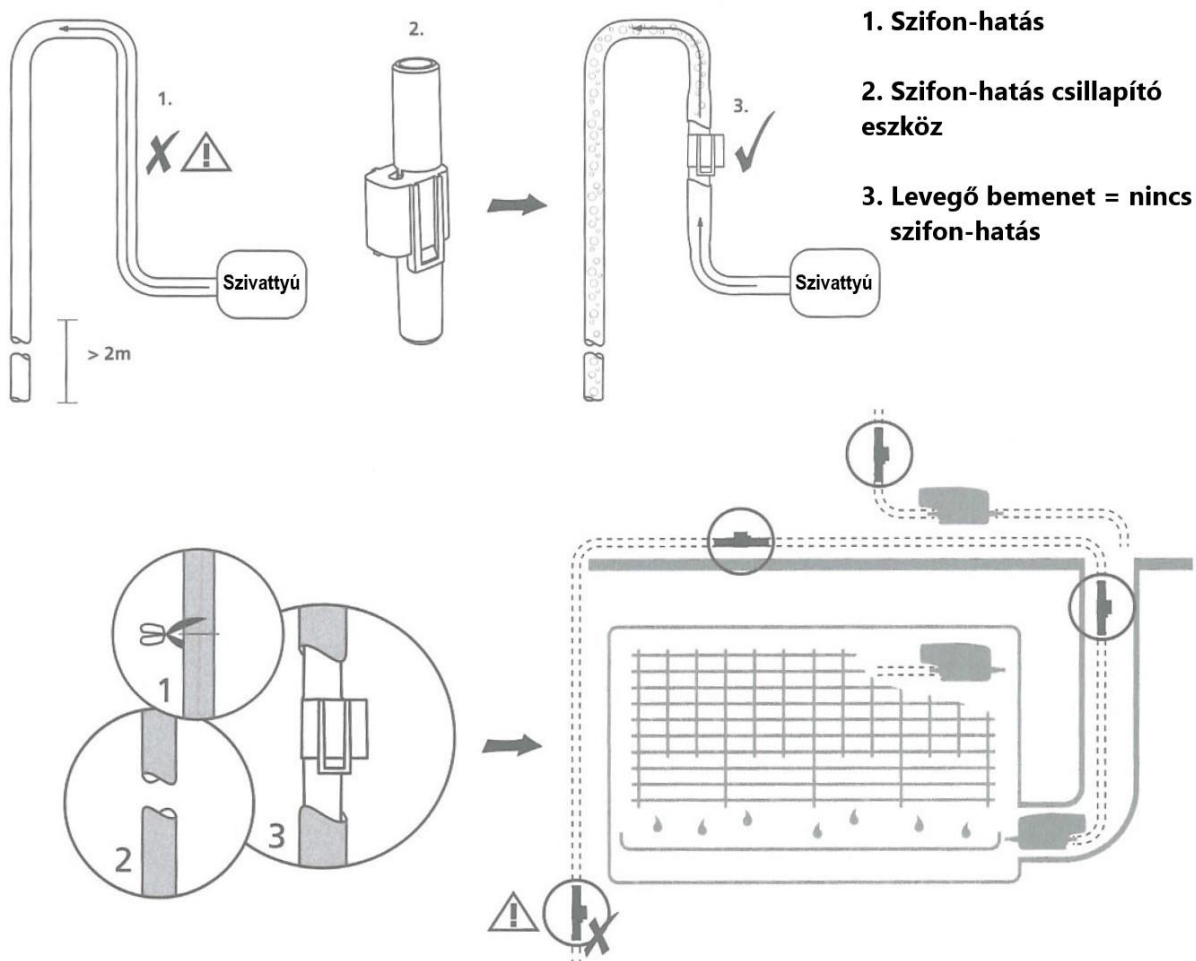
6 x 9 mm / 1/4" x 3/8"



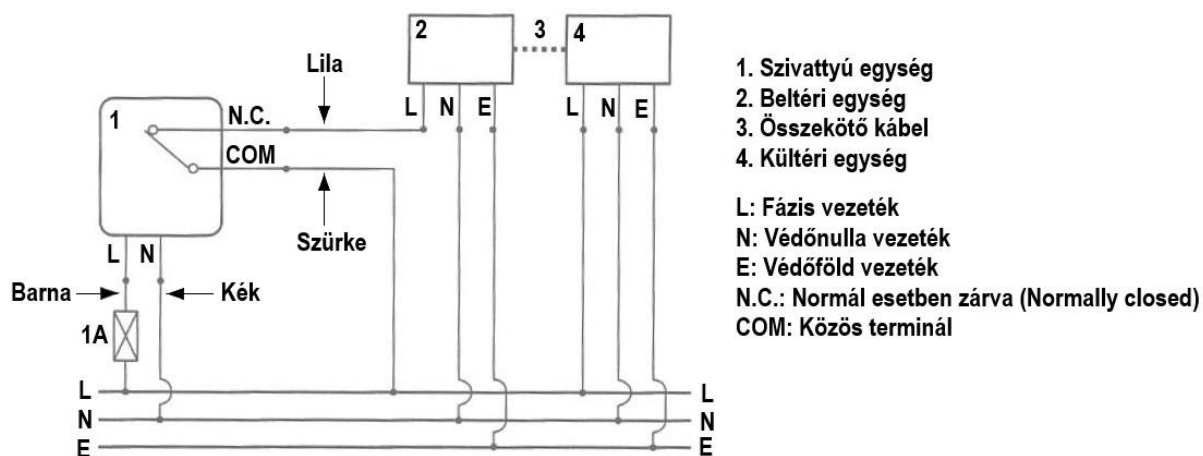
MINI ORANGE
≥ 10m / 33 ft

* Nem tartalmazza a doboz

10) A szifon-effektus elkerülése érdekében alkalmazza a szifon-hatást csillapító eszközt:

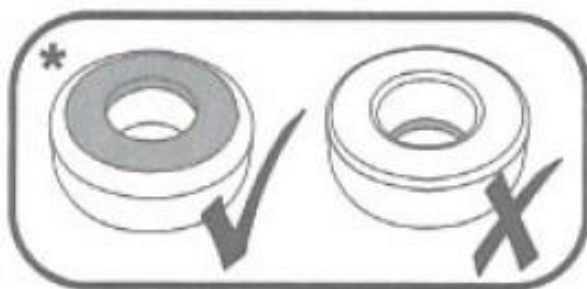


11) A szivattyú megfelelő bekötéséhez az alábbi ábra nyújt segítséget:



8. Karbantartás

- Ez az Aspen szivattyú, mint minden más mechanikus berendezés, karbantartást igényel.
- Hat havonta el kell távolítani a tartályt, ügyelve a szűrő, az úszó és a tartály alapos megtisztítására az összeszerelés előtt. Javasoljuk, hogy ezt tavasszal és ősszel végezze, vegyileg kompatibilis antibakteriális mosószerrel.
- Ügyeljen arra, hogy az úszót úgy cserélje ki, hogy a mágnes felfelé nézzen.



9. Hibaelhárítás

Hiba: A szivattyú folyamatosan megy.

- 1) Az úszó úgy van elhelyezve, hogy a mágnes felfelé legyen?
- 2) A tartály fedele (érzékelő) szilárdan a tartályon van elhelyezve, az úszó a tartály belsejében, az érzékelőoszlop körül?
- 3) Van iszap a tartályban, ami megakadályozza, hogy az úszó a fenekére feküdjön? (Ez akkor fordulhat elő, ha a szivattyú egy ideig tisztítás nélkül üzemel. Tisztítsa meg antibakteriális mosószerrel.)

Kérjük, hogy vegye figyelembe

- Ha a telepítés után és működés közben levegőt észlel a tartály és a szivattyú közötti csőben, akkor szifonproblémája van (Szereljen fel szifon-hatás csillapítót a 7. fejezet: Telepítés lépései 10. pontja alapján.)
- A szivattyú csak akkor kapcsol ki, ha az úszó a tartály alján van.

Hiba: A szivattyú megáll, majd elindul és hangos zajt ad.

- 1) A víz átszivárog a szivattyún. Szereljen fel szifon-hatás csillapítót a 7. fejezet: Telepítés lépései 10. pontja alapján.

Hiba: A szivattyú megy, azonban nem szivattyúz vizet.

- 1) Van-e légszivárgás a szivattyúhoz vezető csőben?
- 2) Ellenőrizze, hogy a tartály, a szűrő és a bemeneti cső mentes-e az iszaptól és törmeléktől.

Hiba: A szivattyú egyáltalán nem működik.

- 1) Az áram eléri a szivattyút? Jól van bekötve? A feszültség megfelelő?
- 2) Nagyon meleg a szivattyú? Lehetséges, hogy a szivattyú védelme érdekében a hőkioldó aktiválódott. Ez automatikusan visszaáll, ha a szivattyú lehűlt.

10. A garanciára kiterjedő követelmények

A forgalmazó a termékre a mindenkor érvényes fogyasztóvédelmi törvénynek megfelelő garanciát vállal. Ahhoz, hogy a garancia érvényesíthető legyen, az alábbi feltételeknek teljesülnie kell:

1. A gyártási hibáknak köszönhető termékproblémákat képesített ügynököknek kell megerősítenie. Ezek általában a területileg illetékes nagykereskedő szakemberei / megbízottjai.
2. Olyan termékekre tejed ki, amelyeket nem javítottak, vagy szedtek szét arra nem jogosult személyek.
3. Olyan termékekre tejed ki, amelyek a felhasználói kézikönyv utasításait betartva használtak. Minden javítási szolgáltatás igénynek bejelentésre kell, hogy kerüljön a garancia időn belül azon forgalmazóhoz, akitől a készüléket vásárolta.

FONTOS! A garancia időn belüli problémákat közvetlenül a termék értékesítőjénél kell jeleznie. Ők veszik fel a kapcsolatot az illetékes nagykereskedővel / szervizzel.

Nyilatkozat: A hibás termék javításán kívül, e termék gyártója nem vállal felelősséget bármilyen költséget illetően, beleértve azon időt, amíg a javítás zajlik, hűtőközeg felhasználást, hűtőközeg ártalmatlanítási költségeket, valamint illetéktelen/jogtalan szállítási és munkaköltségeket.

11. Jelen készülék megfelelő ártalmatlanítása



Ez a jelölés azt jelzi, hogy ezt a terméket az EU-ban nem lehet más háztartási hulladékkal együtt kidobni. Az ellenőrizetlen hulladékkezelésből adódó lehetséges környezeti vagy emberi egészségi károsodások elkerülése érdekében felelősségteljesen hasznosítsa újra az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználásának elősegítése érdekében. A használt készülék visszaküldéséhez használja a visszaküldési és begyűjtési rendszert, vagy lépjen kapcsolatba a kereskedővel, ahol a terméket vásárolta. Ezt a terméket környezetbarát újrahasznosítás céljából átvehetik.