



Kondenzvíz szivattyú

P18/P36

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet a termék használata előtt és őrizze meg a jövőbeni konzultációkhoz.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

P18/36

A Mini sorozatú kondenzvíz-szivattyú kiváló választás olyan légkondicionáló rendszerekhez, amelyek csendes, hatékony és problémamentes működést igényelnek. Szénkefe nélküli motorjával, kettős érzékelőrendszerével és praktikus LED-jelzőivel a P18/36 nemcsak hatékonyságot, hanem maximális biztonságot és kényelmet is biztosít. Ideális lakossági és kereskedelmi alkalmazásokhoz, ahol a megbízhatóság és a könnyű használat kiemelkedő fontosságú.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

A Wipcool termékeit professzionális használatra tervezték, képzett légkondicionáló és hűtőberendezés-szerelők számára. Gyártóként a Wipcool előírja, hogy eszközeit csak megfelelő képesítéssel és képzéssel rendelkező személyek üzemeltethetik.

A következő utasítások a P18/36 kondenzvíz-szivattyú üzemeltetésével kapcsolatos kulcsfontosságú információkat tartalmazzák. A berendezés biztonságos és hatékony működésének biztosítása érdekében tartsa be az összes biztonsági szabályt, valamint a telepítési és üzemeltetési utasításokat:

- Minden helyi biztonsági előírást be kell tartani.
- A használati útmutató a termék szerves részét képezi, és azt a készülék közelében kell tartani, hogy a személyzet bármikor könnyen hozzáférhessen.
- A P18/36 szivattyú használata előtt a szakképzett személyzet figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és értse meg a benne található összes utasítást.
- A gyártó nem vállal felelősséget semmilyen kárért, amely a következőkből ered: nem rendeltetésszerű használat, a kezelési utasítások be nem tartása, a személyzet hiányos képzettsége vagy a készüléken végzett jogosulatlan módosítások.
- Az értékesítési dokumentumokban foglalt általános értékesítési feltételek érvényesek.

JELÖLÉSEK ÉS JELÖLÉSI FORMÁK



Mindig tartsa be a megfelelő biztonsági előírásokat a lehetséges veszélyek elkerülése érdekében.

Nagyfeszültség veszélye.



A munka megkezdése előtt figyelmesen olvassa el az összes biztonsági és telepítési utasítást.



Beltéri használatra szánt elektromos eszköz.



Ne dobja a szivattyút a háztartási hulladékba.



Ez azt jelenti, hogy a termék megfelel az Európai Unióban hatályos egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi előírásoknak.



A termék megfelel a veszélyes anyagok használatának korlátozására vonatkozó követelményeknek.

BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

A készülék használata előtt figyelmesen olvassa el az összes biztonsági és telepítési információt. A kockázat minimalizálása érdekében a készülék telepítését és karbantartását csak megfelelő műszaki ismeretekkel és szerszámokkal rendelkező szakképzett személyzet végezheti. A megfelelő telepítés és elektromos csatlakoztatás elengedhetetlen a szivattyú biztonságának és optimális működésének biztosításához.

Őrizze meg ezt a kézikönyvet későbbi felhasználás céljából, és a készülék használata során olvassa el. A Wipcool P18/36 kondenzvíz-szivattyút a helyi elektromos előírásoknak megfelelően kell telepíteni.



A készülék telepítése, karbantartása vagy szervizelése előtt mindig áramtalanítsa a készüléket.



Ne telepítse a szivattyút, ha bármilyen sérülést észlel.



A telepítés során ne vágja el a tápkábeleket, és ne tekerje fel őket, hogy elkerülje a sérüléseket.



Minden csőcsatlakozást önzáró bilincsekkel kell rögzíteni.
Kerülje a csatlakozók használatát a csövek összekapcsolásához.

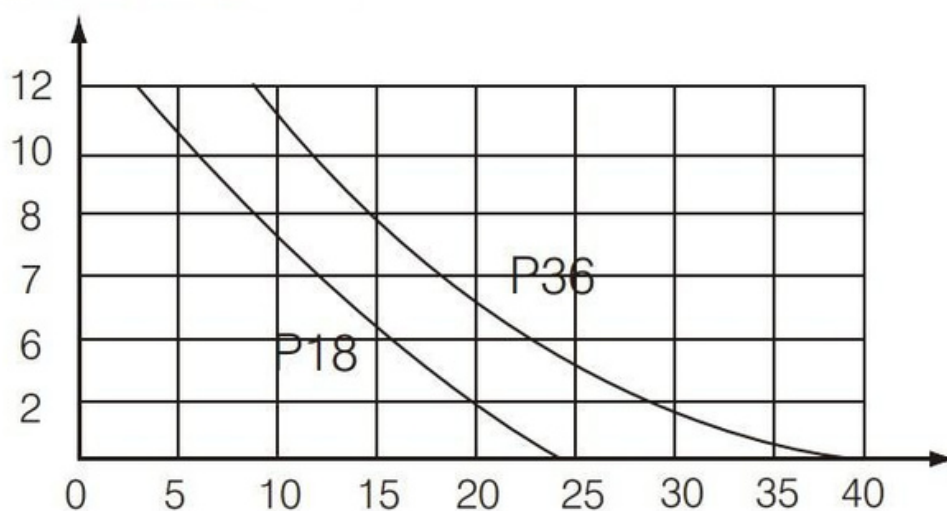
Javasoljuk, hogy ne használja a szivattyút 5°C alatti környezeti hőmérsékleten és 40°C feletti vízhőmérséklet esetén.

Megjegyzés: Ne helyezzen elektromos készülékeket vagy értéktárgyakat a leeresztő szivattyú alá, hogy elkerülje az áramkimaradás vagy vízszivárgás okozta károsodást.

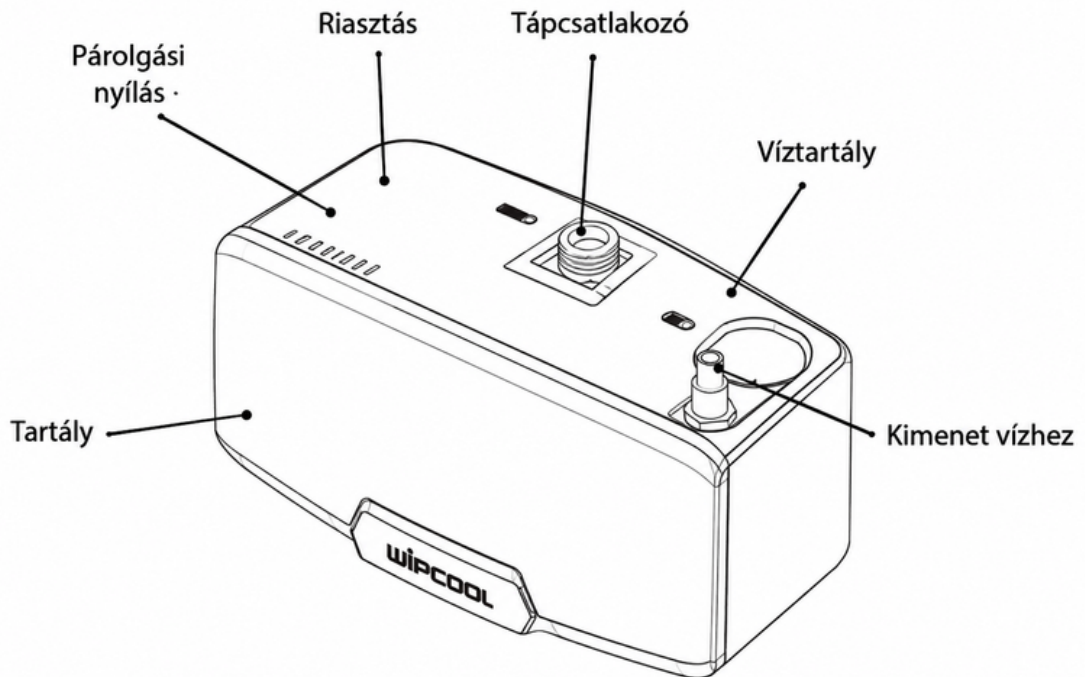
MŰSZAKI ADATOK

PARAMÉTER	ÉRTÉK	
Modell:	P18	P36
Maximális átfolyás:	18 L/óra	36 L/óra
Maximális emelési magasság:	10 m	
Maximális vízszintes szivattyúzási távolság:	100 m	
Zajszint 1 m-en:	19 dB(A)	21 dB(A)
Tápellátás:	230V~/50Hz	
Teljesítmény:	3 W	
Védettségi osztály:	IPX4	
Riasztási kimenet:	Nincs	
Tömeg:	0,43 kg	
Kifolyócső csatlakozása:	Ø6mm x Ø9mm	
Csomagolás méretei (HxSzxM):	177x95x95 mm	
Karton méretei (HxSzxM):	510x360x220 mm	
Mennyiség kartononként:	20 db	
Üzemi hőmérséklet-tartomány:	0°C~50°C	

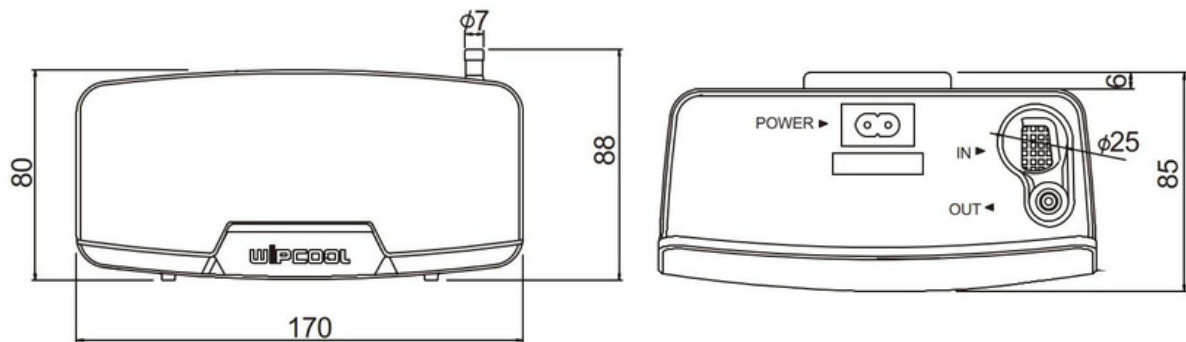
HATÉKONYSÁG



ESZKÖZRAJZ



SZIVATTYÚ MÉRETEI



MELLÉKELT TARTOZÉKOK

1. Kábelkötegelő (2 db 10 cm)
2. Rögzítőcsapok (2 db)
3. Csavarok (2 db)
4. Műanyag tartó
5. Tápkábel
6. Használati útmutató

SZÁLLÍTÁS ÉS TÁROLÁS

Szállítás:

- A kondenzvíz-szivattyút eredeti csomagolásában kell szállítani a sérülések elkerülése érdekében.
- Szállítás közben kerülje a dobálást, ütések és túlzott rezgéseket, amelyek károsíthatja a készülék kényes alkatrészeit.
- A készüléket védeni kell a nedvességtől, portól és szélsőséges hőmérsékletektől.
- Gyűjtőcsomagos szállítás esetén győződjön meg arról, hogy minden csomagolóanyag a helyén van.

Tárolás:

- A szivattyút száraz, jól szellőző helyen, távol a következőktől kell tárolni: közvetlen napfénytől és hőforrásoktól.
- Kerülje a készülék olyan helyen való tárolását, ahol a hőmérséklet 5°C alatt vagy 50°C fölé emelkedve, hogy elkerülje a szélsőséges körülményekből eredő károsodást.
- A deformáció vagy sérülés elkerülése érdekében tárolja a készüléket vízszintesen.

Megjegyzés: Ha a pumpát hosszabb ideig tárolja, fennáll a veszélye annak, hogy a készülék belsejében víz párolog el, ami a membrán leragadását okozhatja. Ebben az esetben a pumpa első használatakor fecskendővel kell vizet felszívni a pumpa megfelelő működésének biztosítása érdekében.

ALKALMAZÁS

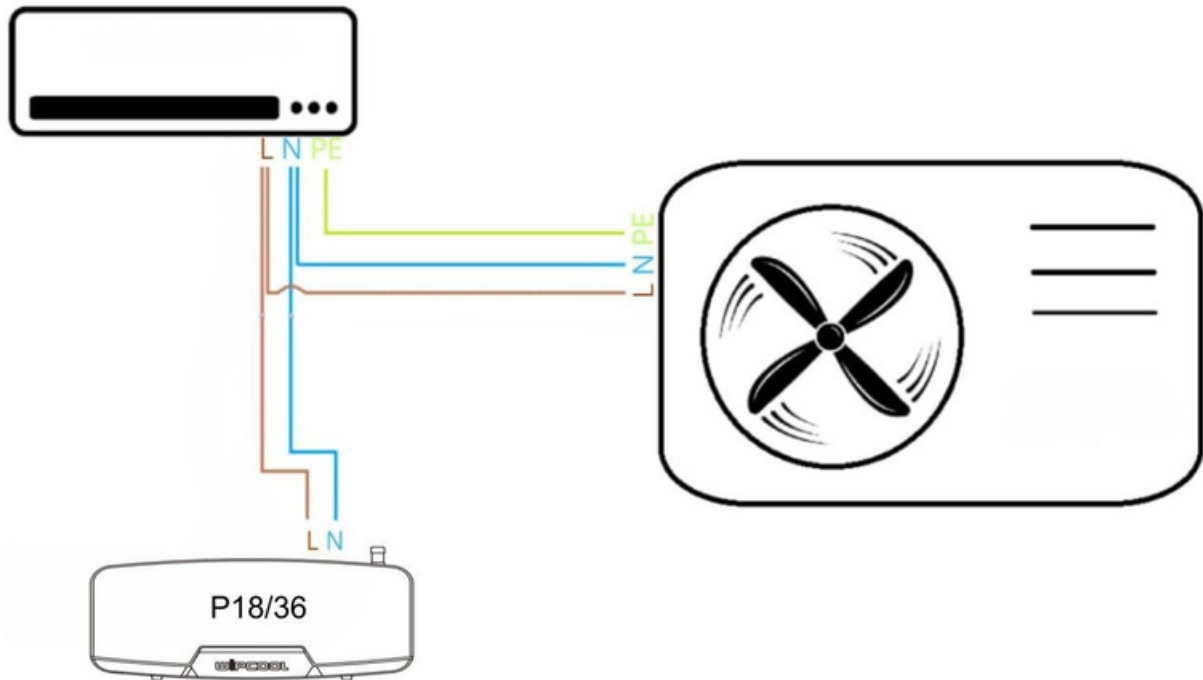
A P18/P36 kondenzvíz-szivattyú különféle típusú légkondicionáló rendszerek kondenzvizének elvezetésére szolgál. Az egység falra szerelhető, esztétikus kialakításának köszönhetően pedig látható helyekre is felszerelhető anélkül, hogy a helyiség esztétikáját rontaná. A szivattyú kialakítása vízszintes telepítésre van optimalizálva, ami stabil működést és egyszerű integrációt biztosít a különféle légkondicionáló rendszerekkel.

- Vízszintes telepítés: A szivattyút vízszintes helyzetben kell telepíteni a megfelelő működés biztosítása érdekében.

CSATLAKOZÁSI RAJZ

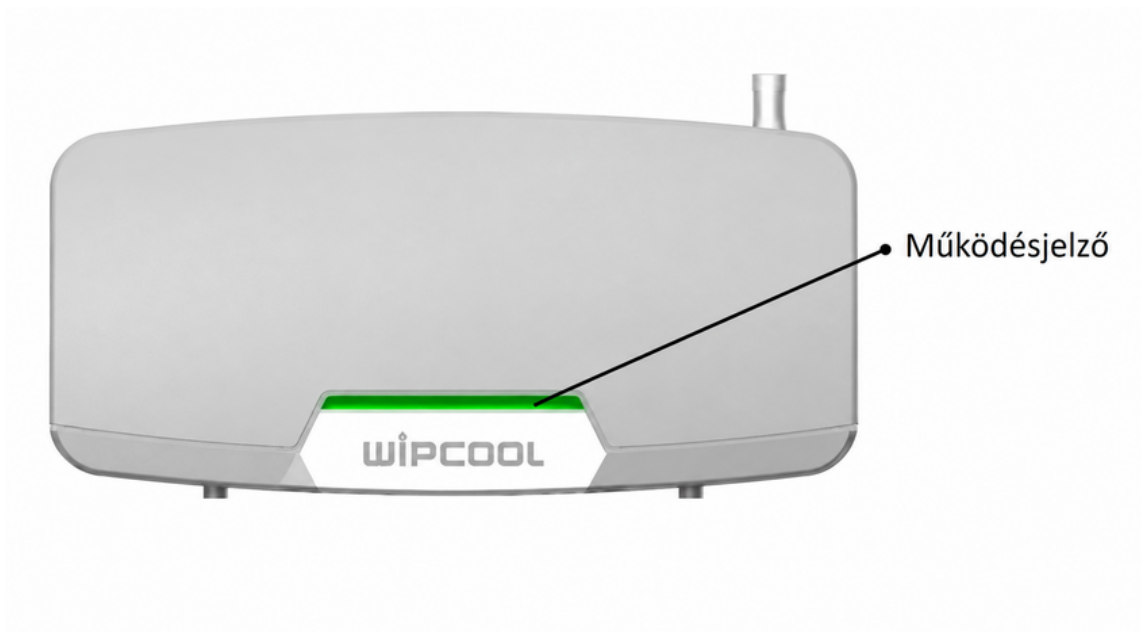
A Wipcool P18/P36 szivattyú megfelelő csatlakoztatásához kövesse az alábbi utasításokat:

1. Elektromos csatlakozás:



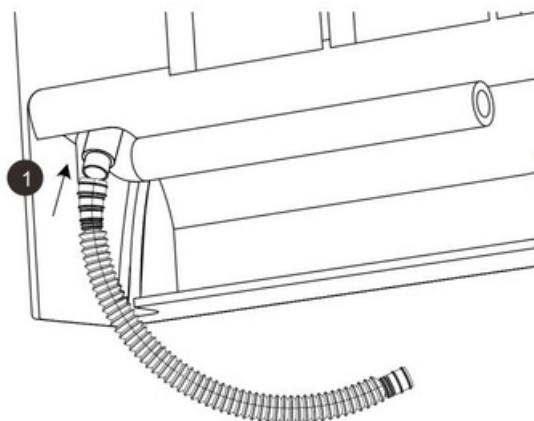
A helytelen csatlakoztatás a leeresztő szivattyú károsodásához vezethet. Győződjön meg róla, hogy a feszültség megfelel-e a készülék követelményeinek.

A leeresztő szivattyú beépített jelzőfényvel rendelkezik. A zöld lámpa világít, ha a szivattyú megfelelően működik. Amikor a vízszint riasztást vált ki, megszólal a riasztó hangjelzés. Ha a riasztás megszólal, kapcsolja ki a légkondicionálót, és forduljon szakszervizhez javítás céljából.



2. Telepítés:

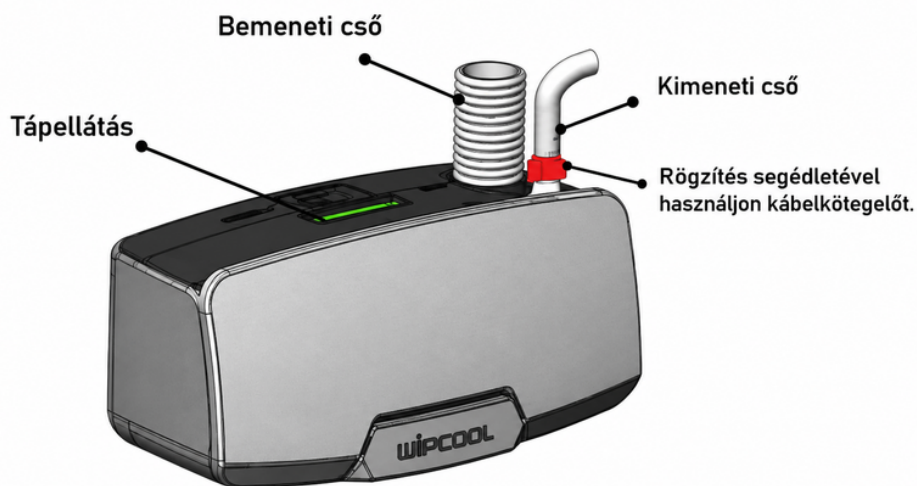
1. Csatlakoztassa a tömlőt a légkondicionáló lefolyóteknőjéhez.



2. Szerelje fel vízszintesen a szerelőlapot a megfelelő helyre, majd akassza fel a leeresztő szivattyút (az alábbiak szerint).



3. Csatlakoztassa a bevezető tömlőt a szivattyú bemenetéhez, majd csatlakoztassa a kondenzvíz-elvezető tömlőt, és rögzítse tömlőbilinccsel.



4. Csatlakoztassa a tápellátást.
5. Miután a rendszer megfelelően csatlakoztatva van, győződjön meg arról, hogy a szivattyú be van kapcsolva. Kapcsolja be a légkondicionálót, és figyelje meg, hogy a szivattyú megfelelően működik-e. Ha a szivattyú nem működik megfelelően, vegye fel a kapcsolatot a Wipcool szervizzel.

KARBANTARTÁS

A Wipcool P18/P36 kondenzvíz-szivattyú megbízható működésének biztosítása és élettartamának meghosszabbítása érdekében rendszeres karbantartást kell végezni, különösen minden hűtési szezon kezdete és vége előtt.

Általános ajánlások

- A rendszeres karbantartás minimalizálja a meghibásodás kockázatát, és biztosítja a készülék csendes, hatékony működését.
- A szivattyú tisztításakor kerülje a víz elektromos alkatrészekkel való érintkezését.
- A szivattyú tisztításához használjon enyhe tisztítószeret, például kevés szappant.
- Ne használjon alkoholt, benzint, oldószereket, maró anyagokat vagy erős mosószereket.
- Semmilyen vegyszer nem kerülhet a szivattyú belsejébe, mert károsíthatják azt.

Karbantartási eljárás

1. Válassza le a tápellátást

A munka megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a szivattyú teljesen le van választva az áramforrásról.

2. Az alkatrészek szétszerelése

Válasszuk le a be- és kimeneti tömlőket.

Vegye ki a szűrőt.

3. A tartály tisztítása

Távolítson el minden törmeléket és eltömődést.

Tisztítsa meg a szűrőt.

Öblítse ki a tartályt tiszta vízzel.

4. Összeszerelés és működési teszt

Telepítse újra az összes alkatrészt.

Csatlakoztassa a készüléket a tápegységhez.

A szivattyú telepítés utáni tesztelése:

Öntsön egy kis vizet a légkondicionáló beltéri egységének lefolyóteknőjébe.

Amikor a vízszint emelkedik, a szivattyúnak 3 másodpercre vagy rövidebb időre be kell kapcsolnia, ki kell szivattyúznia a vizet, majd ki kell kapcsolnia. Ismételje meg ezt a lépést 8-10 alkalommal.

Ellenőrizze a szivattyú működését, hogy nincs-e vízszivárgás vagy szokatlan zaj. Az első 1-2 indításkor hangos zaj hallható, amíg a levegő el nem távozik és a szivattyú légtelenedik – ez nem hiba.

További megjegyzések

- Ha a szivattyút hosszú ideig tárolják, a készülék belsejében víz párologhat el, ami a membrán beragadását okozhatja.
Ilyen helyzetben az első használat előtt fecskendővel vizet kell felszívni a megfelelő működés érdekében.
- A légkondicionáló karbantartásakor válassza le a szivattyút a tápellátásról.
Újracsatlakoztatás előtt győződjön meg arról, hogy az összes vegyszert alaposan kiöblítette, mivel a maradványok károsíthatják a szivattyút.

PROBLÉMAMEGOLDÁS

Probléma	Lehetséges okok	Megoldás
A szivattyú nem működik	Nincs tápellátás	Ellenőrizze, hogy a készülék csatlakoztatva van-e a tápellátáshoz.
	Helytelen csatlakoztatás a tápkábelekhez	Győződjön meg arról, hogy a tápkábelek megfelelően vannak csatlakoztatva.
	A szivattyú nincs vízszintesen telepítve	Szintezze be a szivattyút, és ellenőrizze a vízszintet.
A szivattyú működik, de nem szállít vizet	Elzáródott kimeneti cső	Ellenőrizze, és tisztítsa meg a kimeneti csövet a szennyeződésektől.
	Eldugult szűrőmembrán	Távolítsa el a vizet szívókával, hogy hozzáférjen a membránhoz, majd tisztítsa meg.
	Helytelenül beállított szivattyú	Győződjön meg arról, hogy a szivattyú vízszintesen van beállítva.
Vízszivárgás	Sérült kimeneti cső	Ellenőrizze a csövet, és cserélje ki, ha sérült.
	Helytelen csatlakozás a csőnél	Győződjön meg arról, hogy a cső megfelelően csatlakozik és rögzítve van.
A szivattyú zajosan működik	Levegő jelenléte a rendszerben	Távolítsa el a levegőt a rendszerből a cső leválasztásával, majd csatlakoztassa vissza.
	Sérült belső alkatrészek	Lépjen kapcsolatba a szervizzel a készülék javítása érdekében.
A szivattyú gyakran bekapcsol és kikapcsol	Túl sok kondenzvíz	Ellenőrizze, hogy a kondenzvíz megfelelően el van-e vezetve.
	Helytelenül beállított szivattyú	Győződjön meg arról, hogy a szivattyú vízszintesen van beszerelve.
	Lerakódás a tartályban	Tisztítsa meg a tartályt.

