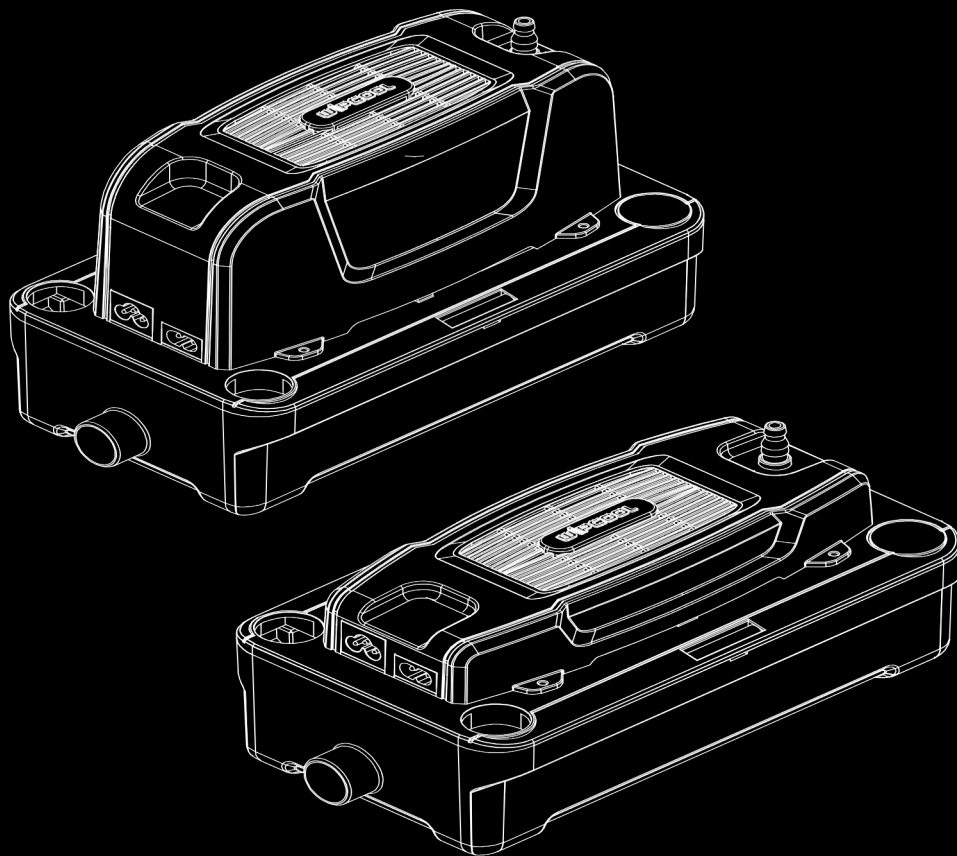




Tartályos kondenzvíz szivattyú

P180/380/580

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

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

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

P180/380/580

Nagy teljesítményű, univerzális kondenzvíz-tartályszivattyú, ideális légkondicionáló és hűtőrendszerekhez. Úszómentes kialakítása és fejlett biztonsági funkciói megbízható működést és minimális karbantartást biztosítanak. Erőteljes motorja és biztonsági jellemzői ideálissá teszik nagy igénybevételű használatra.

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 P180/380/580 kondenzvíz-szivattyú üzemeltetésének legfontosabb információit 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 és általános szabványt be kell tartani. biztonság a P180/380/580 szivattyú telepítése és használata során.
- A használati útmutató a termék szerves részét képezi, ezért a készülék közelében kell tartani későbbi felhasználás céljából.
- A P180/380/580 szivattyú használata előtt a szakképzett személyzetnek alaposan meg kell vizsgálnia azt. olvassa el a használati útmutatót, és értse meg az abban található összes utasítást.
- A gyártó nem vállal felelősséget a nem rendeltetésszerű használatból, a használati utasítás be nem tartásából, a személyzet hiányos képzettségéből vagy a készüléken jogosulatlanul végzett módosításokból eredő károkért.
- Az értékesítési dokumentumokban foglalt általános értékesítési feltételek érvényesek.

JELÖLÉSEK ÉS JELÖLÉSI FORMÁK

	Mindig tartsa be a megfelelő biztonsági előírásokat a lehetséges veszélyek elkerülése érdekében.		Ne dobja a szivattyút a háztartási hulladékba.
	Nagyfeszültség veszélye.		Ez azt jelenti, hogy a termék megfelel az Európai Unióban hatályos egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi előírásoknak.
	A munka megkezdése előtt figyelmesen olvassa el az összes biztonsági és telepítési utasítást.		A termék megfelel a veszélyes anyagok használatának korlátozására vonatkozó követelményeknek.
	Beltéri használatra szánt elektromos eszköz		

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.

Ne felejtse el őrizni ezt a kézikönyvet későbbi felhasználás céljából, és a készülék használatakor olvassa el. A Wipcool P180/380/580 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 önfeszítő kábeltötegelővel 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: Javasoljuk egy riasztóvezeték csatlakoztatását, amely automatikusan lekapcsolja a légkondicionáló egység áramellátását szivattyúhiba esetén. Ez a riasztó további védelmet nyújt a lehetséges anyagi károkkal szemben, és megelőzheti a rendszer súlyosabb károsodását.

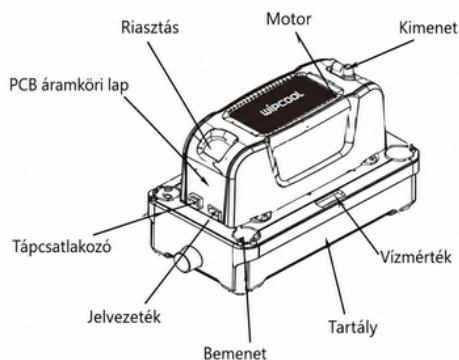
Megjegyzés: Ne helyezzen elektromos készülékeket vagy értéktárgyakat a leeresztő szivattyú alá, hogy elkerülje az áramkimaradás vagy vízszivárgás okozta károsodást.

MŰSZAKI ADATOK

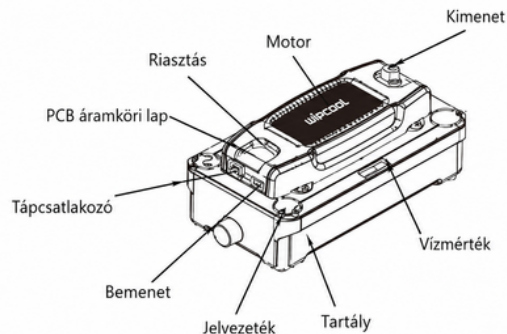
PARAMÉTER	ÉRTÉK		
Modell:	P180	P380	P580
Maximális áramlás:	280 l/óra	380 liter/óra	580 l/óra
Maximális emelés:	5 m	6,8 méter	12 m
Tartálykapacitás:	1,8 literes		
Zajszint 1 m távolságból:	48 dB(A)	28 dB(A)	60 dB(A)
Tápellátás:	230V~/50Hz		
Teljesítmény:	60 W	20 W	85 W
Védettségi osztály:	IPX4		
Riasztóvezeték / riasztási kimenet:	Igen		
Tömeg:	2,5 kg	1 kg	1,6 kg
Elvezetőcső:	Ø6mm x Ø9mm		
Csomagolási méretek (H x Sz x M):	285x160x185 mm	285x160x130mm	285x160x185 mm
Gyűjtőcsomagolás méretei:	400x390x490 mm	290x310x490mm	400x390x490 mm
Darabszám gyűjtőcsomagolásonként:	6 darabos		
Üzemi hőmérséklet:	0 °C~50 °C		

ESZKÖZRÁJZ

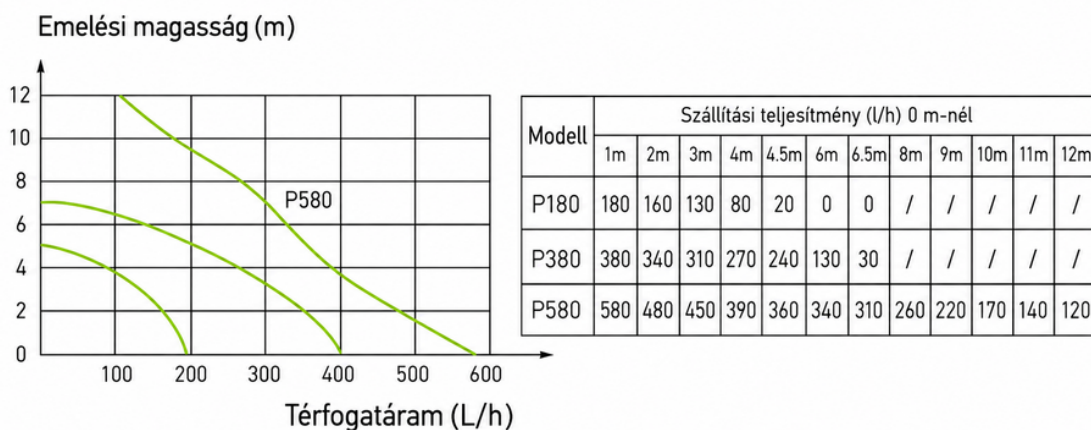
P180/580



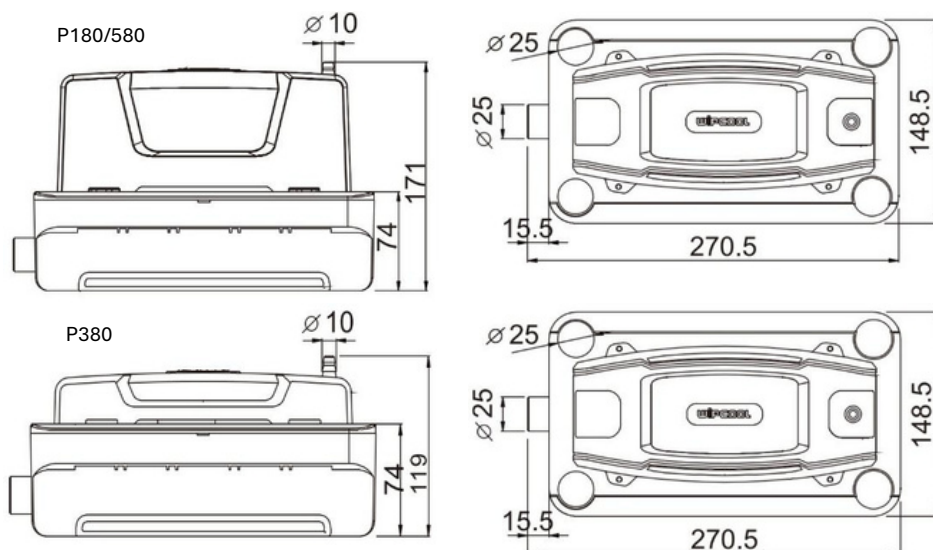
P380



HATÉKONYSÁG



SZIVATTYÚ MÉRETEI



MELLÉKELT TARTOZÉKOK

SZÁM			
①	Kábelkötegelő (2 db 10 cm)	⑤	Szorítógyűrű
②	Rögzítőcsapok (2 db)	⑥	Gumi reduktor (Ø25-ről Ø20-ra)
③	Csavarok (2 db)	⑦	Tápkábel
④	Rögzítőlap	⑧	Használati útmutató

SZÁLLÍTÁS ÉS TÁROLÁS

Szállítás:

- A kondenzvíz-szivattyút eredeti csomagolásában kell szállítani a mechanikai sérülések elkerülése érdekében.
- Szállítás közben kerülje a rázkódást, ütések és túlzott rezgések, amelyek károsíthatják a készüléket.
- A készüléket védeni kell a nedvességtől, portól és szélsőséges hőmérsékletektől, amelyek negatívan befolyásolhatja a működését.
- Gyűjtőszállítmányozás esetén győződjön meg arról, hogy minden csomagolóanyag megfelelően rögzítve van és úgy van elrendezve, hogy a szállítás során ne mozduljon el.

Tárolás:

- A szivattyút száraz, jól szellőző helyen, közvetlen napfénytől védve tárolja.
- Ne tárolja a készüléket olyan helyeken, ahol a hőmérséklet 5°C alá süllyedhet vagy 5°C fölé emelkedhet. 50°C felett, hogy elkerülje a szélsőséges körülményekből eredő károsodást.
- A készüléket vízszintes helyzetben tárolja, hogy elkerülje a deformációt vagy a mechanikai sérüléseket.

ALKALMAZÁS

A P180, P380 és P580 kondenzvíz-szivattyúkat úgy tervezték, hogy hatékonyan távolítsák el a kondenzvizet különféle légkondicionáló és hűtőrendszerekből, biztosítva a megbízható működést különböző kapacitású berendezésekben. Ezek az egységek automatikus kondenzvízszint-szabályozással rendelkeznek, amely csak akkor aktiválódik, ha kondenzvíz gyűlik fel a tartályban, növelve a felhasználói kényelmet és kiküszöbölve a kézi működtetés szükségességét.

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

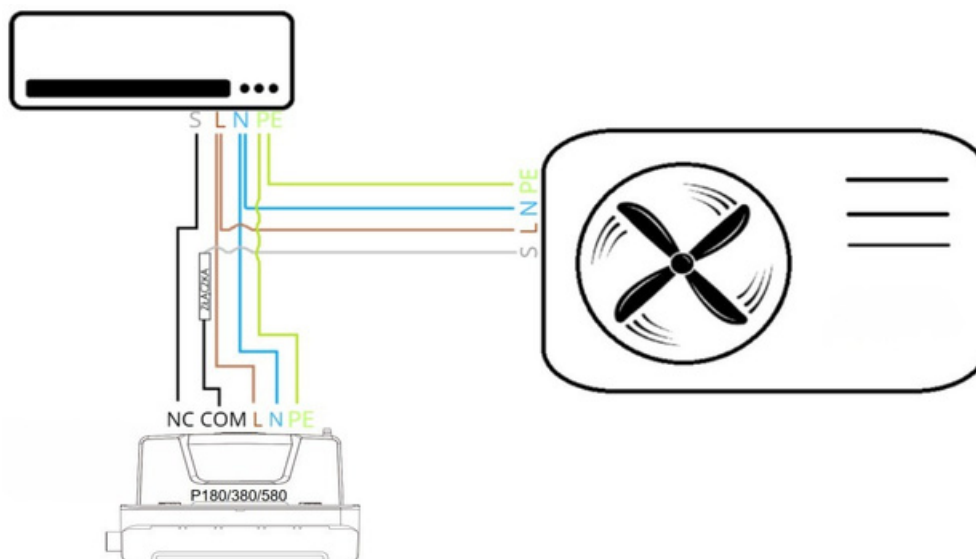
CSATLAKOZÁSI RAJZ

A Wipcool szivattyú megfelelő csatlakoztatásához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Elektromos csatlakozás:

Tápellátási rajz - A leeresztő szivattyú meghibásodása esetén fellépő szivárgás elkerülése érdekében csatlakoztassa a riasztóvezetékét (COM) és a "Normál esetben zárt" (N.C.) közös vezetékét az ábrának megfelelően (az alábbiak szerint).

Különösen ügyeljen arra, hogy a tápkábelt elkülönítse a jelvezetektől. A nem megfelelő csatlakoztatás károsíthatja a kondenzvíz-szivattyút. Győződjön meg arról, hogy a feszültség megfelel a készülék követelményeinek.

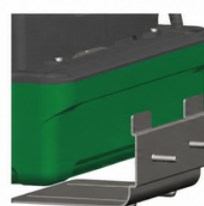
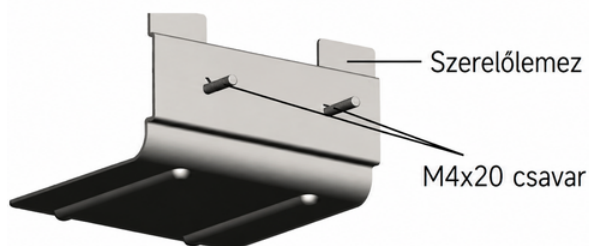


2. Telepítés:

1. A stabil működés biztosítása érdekében a szivattyút vízszintesen kell telepíteni.



2. A leeresztő szivattyú többféleképpen telepíthető, beleértve a falra vagy a padlóra szerelést is. Falra szereléshez szerelje fel a szerelőlapot (a tartozékkészletben található) vízszintesen egy megfelelő helyre, majd akassza fel a leeresztő szivattyút.



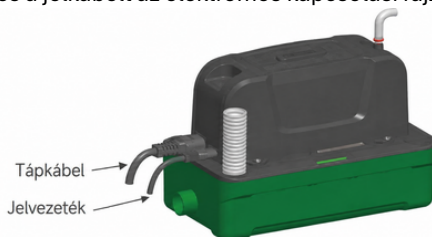
Csúsztassa a helyére

3. A rugalmas csatlakozásokhoz a P180/380/580 szivattyú öt bemeneti nyílással rendelkezik. Helyezze a bemeneti tömlőt bármelyik nyílásba, csatlakoztassa a kimeneti csövet, majd rögzítse tömlőbilinccsel. Ne feledje, hogy a szállított kondenzvíz teljes mennyisége nem haladhatja meg a szivattyú maximális kapacitását.



Megjegyzés: A beömlőcsövet úgy kell rögzíteni, hogy illeszkedjen a furatba és ne lazulhasson ki.

4. Csatlakoztassa a tápegységet és a jelkábelét az elektromos kapcsolási rajznak megfelelően.



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

KARBANTARTÁS

A Wipcool P180/380/580 kondenzvíz-szivattyú megbízható működésének biztosítása és élettartamának meghosszabbítása érdekében rendszeres karbantartást kell végezni, különösen minden hűtési szezon kezdete és vége előtt.

Általános ajánlások

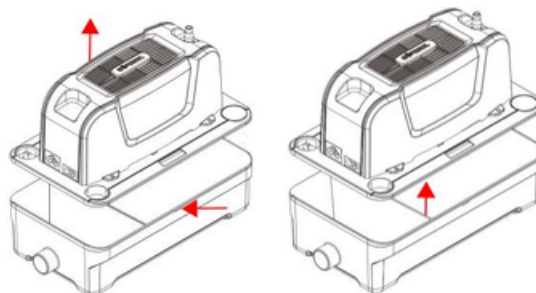
- A rendszeres karbantartás minimalizálja a meghibásodás kockázatát, és biztosítja a csendes, hatékony működést.
- A szivattyú tisztításakor kerülje a víz és az elektromos alkatrészek érintkezését.
- A szivattyú tisztításához használjon enyhe tisztítószerket, például kevés szappant.
- Ne használjon alkoholt, benzint, oldószereket, maró anyagokat vagy erős mosószereket.
- Ne engedje, hogy vegyszerek kerüljenek a szivattyú belsejébe, mert azok károsíthatják azt.

Karbantartási eljárás

1. A tápellátás leválasztása: A munka megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a szivattyú teljesen le van választva az áramforrásról.
2. Az alkatrészek szétszerelése:
 - Válassza le a be- és kimeneti tömlőket. Ha a vízkivezető fúvóka eltömődik, manuálisan eltávolíthatja, majd a törmelék eltávolítása után újra beszerelheti. A fúvóka eltávolításához vegye le a készülék burkolatát. A részletes lépéseket az alábbi ábra mutatja.



- A tartály leválasztásához feszítse fel a zárómechanizmust, és válassza le a maradék részt (készítsen elő egy törölközőt arra az esetre, ha kiömlne).
- Távolítsa el a szűrőt.



3. A tartály tisztítása
 - Távolítsa el a szennyeződéseket és az eltömődéseket.
 - Tisztítsa meg a szűrőt.
 - Öblítse ki a tartályt tiszta vízzel.
4. Összeszerelés és működési teszt
 - Telepítse újra az összes alkatrészt.



Megjegyzés: Kérjük, fordítson különös figyelmet arra, hogy az úszót a mágnessel felfelé szerelje fel.

- Csatlakoztassa a készüléket a hálózathoz.
- Telepítés után ellenőrizze a szivattyút.

További megjegyzések

A légkondicionáló szervizeléskor válassza le a szivattyút a tápellátásról. Újracsatlakoztatás előtt győződjön meg arról, hogy minden vegyszert alaposan kiöblített, mivel a maradványok károsíthatják a szivattyút.

PROBLÉMAMEGOLDÁS

Probléma	Lehetséges okok	Megoldás
A szivattyú nem működik.	Nincs áram	Ellenőrizze, hogy a készülék csatlakoztatva van-e a tápellátáshoz.
	Helytelen tömlőcsatlakozás	Győződjön meg arról, hogy a tápkábelek megfelelően vannak csatlakoztatva.
A szivattyú működik, de nem eresztí le a vizet	Eldugult be- vagy kimenet	Ellenőrizze és tisztítsa meg a bemeneti és kimeneti nyílásokat az esetleges szennyeződésektől.
	Nem megfelelő szivattyúbeállítás	Győződjön meg róla, hogy a szivattyú vízszintesen áll.
Vízszivárgások	Sérült kisülési cső	Ellenőrizze a csövet, és ha sérült, cserélje ki.
	Helytelen csőcsatlakozás	Győződjön meg arról, hogy a cső megfelelően van csatlakoztatva és rögzítve.
	Levegő jelenléte a rendszerben	A levegőt a cső leválasztásával és újracsatlakoztatásával távolítsa el.
Hangos szivattyúműködés	Belső alkatrészek károsodása	A készülék javításához forduljon a szervizhez.
	Túl sok páralecsapódás	Ellenőrizze, hogy a kondenzvíz megfelelően elfolyik-e.
A szivattyú túl gyakran kapcsol be és ki	Üledék a tartályban	Tisztítsa meg a tartályt.
	Hibás szivattyúbeállítás	Győződjön meg arról, hogy a szivattyú megfelelően működik, és vízszintesen van felszerelve.
	Túl magas kondenzvízszint	Ellenőrizze, hogy a szivattyú kimenete nincs-e eltömődve, és hogy a kondenzvíz megfelelően elfolyik-e.
Megszólal a riasztó	Probléma a riasztó csatlakoztatásával	Ellenőrizze a riasztókábel csatlakozásait.



Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékaira vonatkozó előírásoknak megfelelően a szelektív gyűjtési szimbólummal jelölt termékeket nem szabad más kommunális hulladékkal együtt ártalmatlanítani. A szelektív gyűjtésnek alá nem vetett elektronikus termékek káros anyagok jelenléte miatt kockázatot jelenthetnek a környezetre és az emberi egészségre. Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékainak megfelelő szelektív gyűjtése megakadályozza a negatív környezeti hatásokat.

Az újrahasznosítás a természeti környezet védelmének egyik módszere. Az a folyamat, amelynek során hulladékból olyan anyagokat nyerünk ki, amelyeket nyersanyagként lehet újra felhasználni.

Ártalmatlanítás - a hulladék felhasználása (köznyelven megsemmisítése is) másodlagos nyersanyagként, ha az elvesztette használati értékét, pl. műanyagok, papír és karton.

TÁJÉKOZTATÓ AZ ELEKTROMOS ÉS ELEKTRONIKUS BERENDEZÉSEK HULLADÉKAINAK GYŰJTÉSI RENDSZERÉRŐL.

Ingyenesen átveszünk és begyűjtünk háztartásokból használt elektromos és elektronikus berendezéseket, amennyiben a berendezés ugyanolyan típusú és funkciójú, mint a vásárolt berendezés,

- ✓ a háztartási berendezéseket a vevőnek szállító forgalmazó (és a gyártó, ha forgalmazóként jár el) köteles ingyenesen elszállítani a háztartásoktól a hulladékberendezéseket a berendezés átadásának helyén, feltéve, hogy a hulladékberendezés ugyanolyan típusú és ugyanazt a funkciót látja el, mint a szállított berendezés. Tájékoztatjuk, hogy tilos a hulladékberendezésekből hiányos elektromos és elektronikus berendezéseket és alkatrészeket átvenni.
- ✓ jogunkban áll megtagadni a hulladékberendezés átvételét, ha szennyeződés miatt veszélyt jelent a berendezést átvévo személyek egészségére vagy életére.
- ✓ tájékoztatjuk, hogy tilos a hulladék elektromos és elektronikus berendezéseket más hulladékkal együtt elhelyezni.
- ✓ a háztartási berendezések felhasználója a hulladékberendezéseket leadhatja: - hulladékgyűjtőnek.
- feldolgozóüzem, - a településen belül települési hulladékot gyűjtő személy.



