



ErP ✓
READY
EEI ≤ 0.23

Install Xpump RS 25-80

Beépítési és használati utasítás



Figyelem!

A beszerelés előtt, olvassa el a használati és beépítési utasítást, és minden esetben tartsa be a helyi jogszabályokat.

TARTALOM

1. Általános Információk	3
2. Energiatakarékos fűtési cirkulációs szivattyú.....	3
3. Folyadékra vonatkozó előírások	3
4. Szivattyú megnevezésének jelentése	4
5. Irányító panel	4
6. Az üzemmódok és teljesítmények közötti kapcsolatok	6
7 - Figyelmeztetés és elhelyezés	6
Beszerelesi utasítások	9
Kiegészítő információk	13

1. Általános Információk

Ez a használati utasítás ismerteti a beszerelési és használati feltételeit a megvásárolt szivattyúnak.

2. Energiatakarékos fűtési cirkulációs szivattyú

A szivattyút, fűtési rendszerbe, fűtővíz cirkulációjára tervezték

Használható:

- Padlófűtési rendszerbe
- Egy csöves, kétcsöves radiátoros fűtésben
- Mennyezetfűtési rendszerszerben

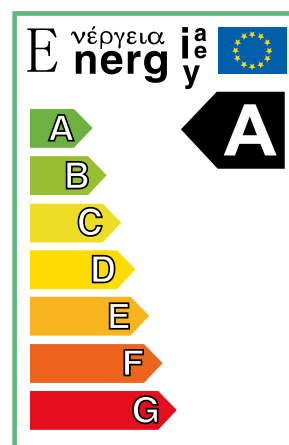
A keringető szivattyú állandó mágneses motorral, és nyomáskülönbség-szabályozással rendelkezik, amely lehetővé teszi a szivattyú teljesítményének folyamatos hozzáigazítását a tényleges követelményekhez.

2.1 - Az energiatakarékos szivattyú előnyei

Könnyen beszerelhető, kompatibilis a legtöbb forgalmazott szivattyúval

- a gyári beállítással a szivattyú a legtöbb esetben a beállítások elvégzése nélkül is elindítható
- Minimális zajszint
- Alacsony energiafogyasztás a hagyományos keringető szivattyúkhoz képest

Energia címke:

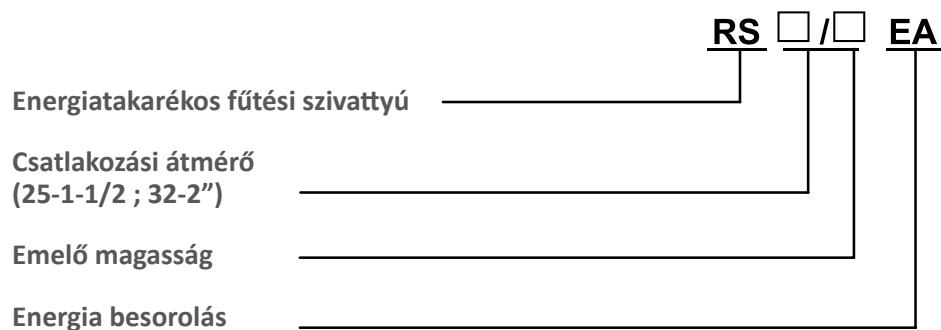


EEI ≤ 0.23

3. Folyadékra vonatkozó előírások

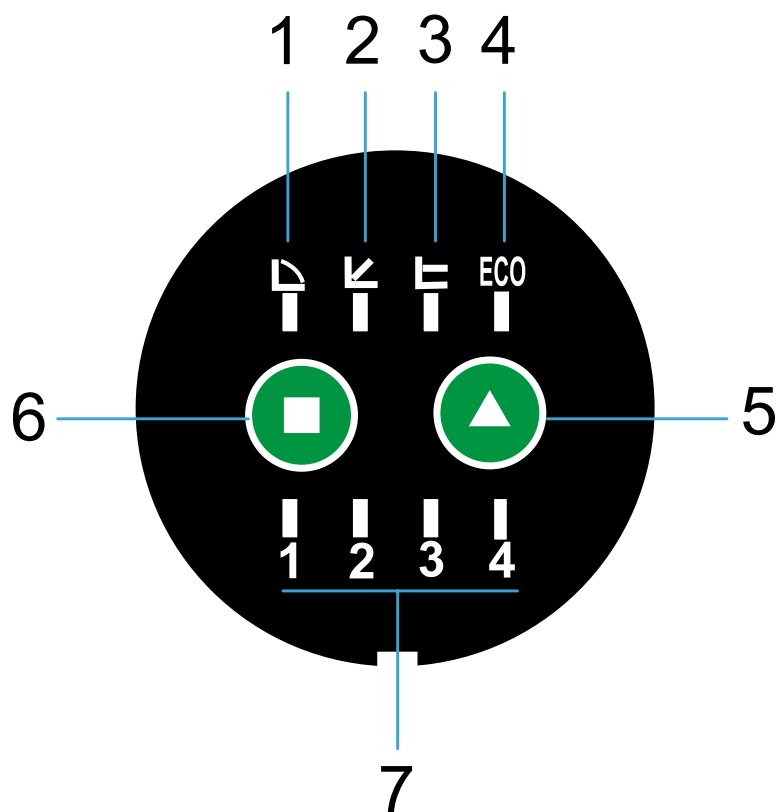
A szivattyút csak tiszta, híg, nem agresszív és nem robbanásveszélyes folyadékokkal lehet használni, amelyek nem tartalmaznak szilárd részecskéket, szálakat vagy ásványi olajat. A fűtési rendszerekben a víz megfelel a fűtési rendszerek víz minőségére vonatkozó elfogadott szabványok követelményeinek.

4. Szivattyú megnevezésének jelentése




5. Irányító panel

5.1 - Az irányító panel részei



Install Xpump RS 25-80 Beépítési és használati utasítás

Pos.		
1		Manuális mód
2		Arányos nyomás mód
3		Állandó nyomás mód
4		ECO mód
5		Sebesség állító gomb
6		Mód váltó gomb
7		Sebesség visszajelző fény

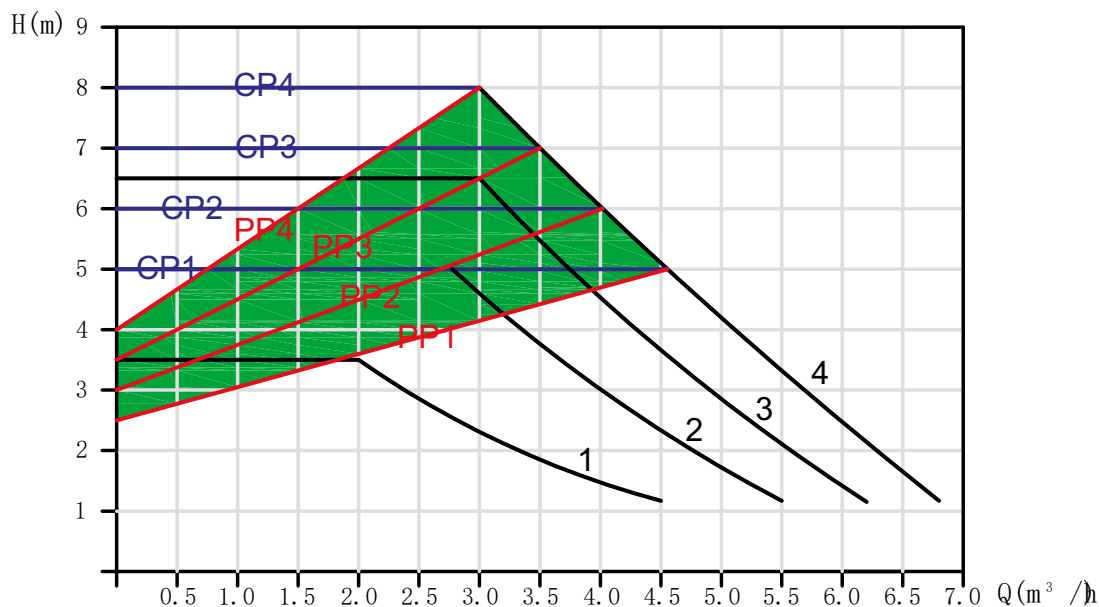
5.2 A szivattyú beállítás visszajelző fényei

A szivattyúnak van négy szabadon beállítható módja és 4 sebesség fokozata van, amit a választó gombokkal lehet változtatni.

5.3 A szivattyú üzemmódok közötti váltás

Az üzemmódok közötti váltást, a „Mód váltó gomb” egymás utáni megnyomásával lehet elérni.

6. Az üzemmódok és teljesítmények közötti kapcsolatok



Irányító panel

Szivattyú jelleg görbe

LEÍRÁS



CP1,CP2,CP3,CP4

Állandó nyomás mód - A szivattyú munkapontja a CP1, CP2, CP3, CP4 jelleggörbéken mozog, attól függően, hogy melyik sebesség van kiválasztva.

A szivattyú tartja a létrehozott emelőmagasságot, függetlenül a térfogatáramtól



Speed 1,2,3,4

Manuális mód - A szivattyú munkapontja az 1, 2, 3, 4 jelleggörbéken mozog, attól függően, hogy melyik sebesség van kiválasztva.



PP1,PP2,PP3,PP4

Arányos nyomás mód - A szivattyú munkapontja a PP1, PP2, PP3, PP4 jelleggörbéken mozog, attól függően, hogy melyik sebesség van kiválasztva.

A szivattyú emelőmagassága folyamatosan változik a folyadék térfogatárama arányában.



ECO

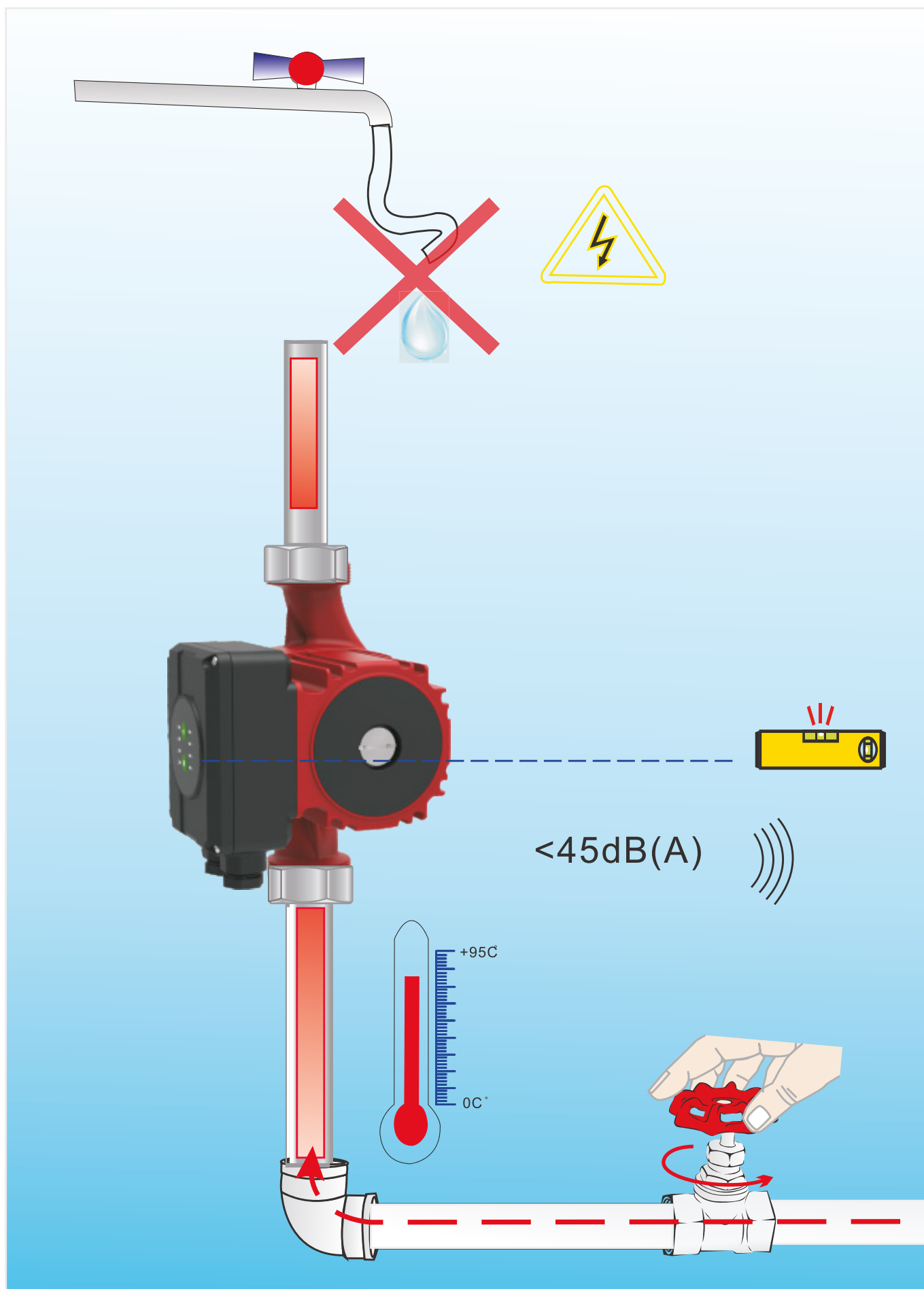
7 - Figyelmeztetés és elhelyezés



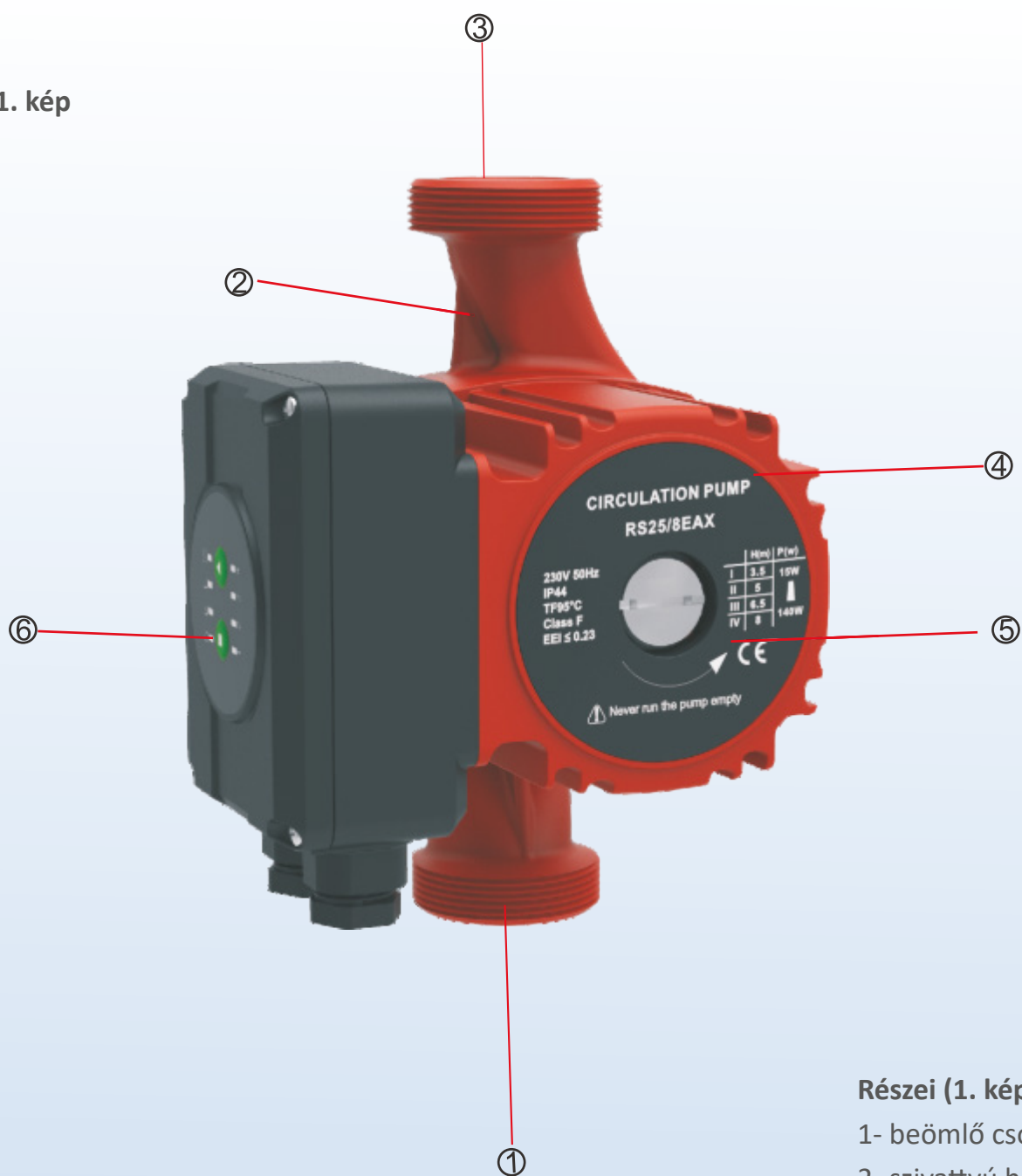
Figyelem!

Mielőtt a szivattyú beszerelését, szétszerelését, vagy javítását megkezdi, bizonyosodjon meg róla, hogy a készülék nincs áram alatt és nem is kerülhet véletlenül áram alá.

Install Xpump RS 25-80 Beépítési és használati utasítás



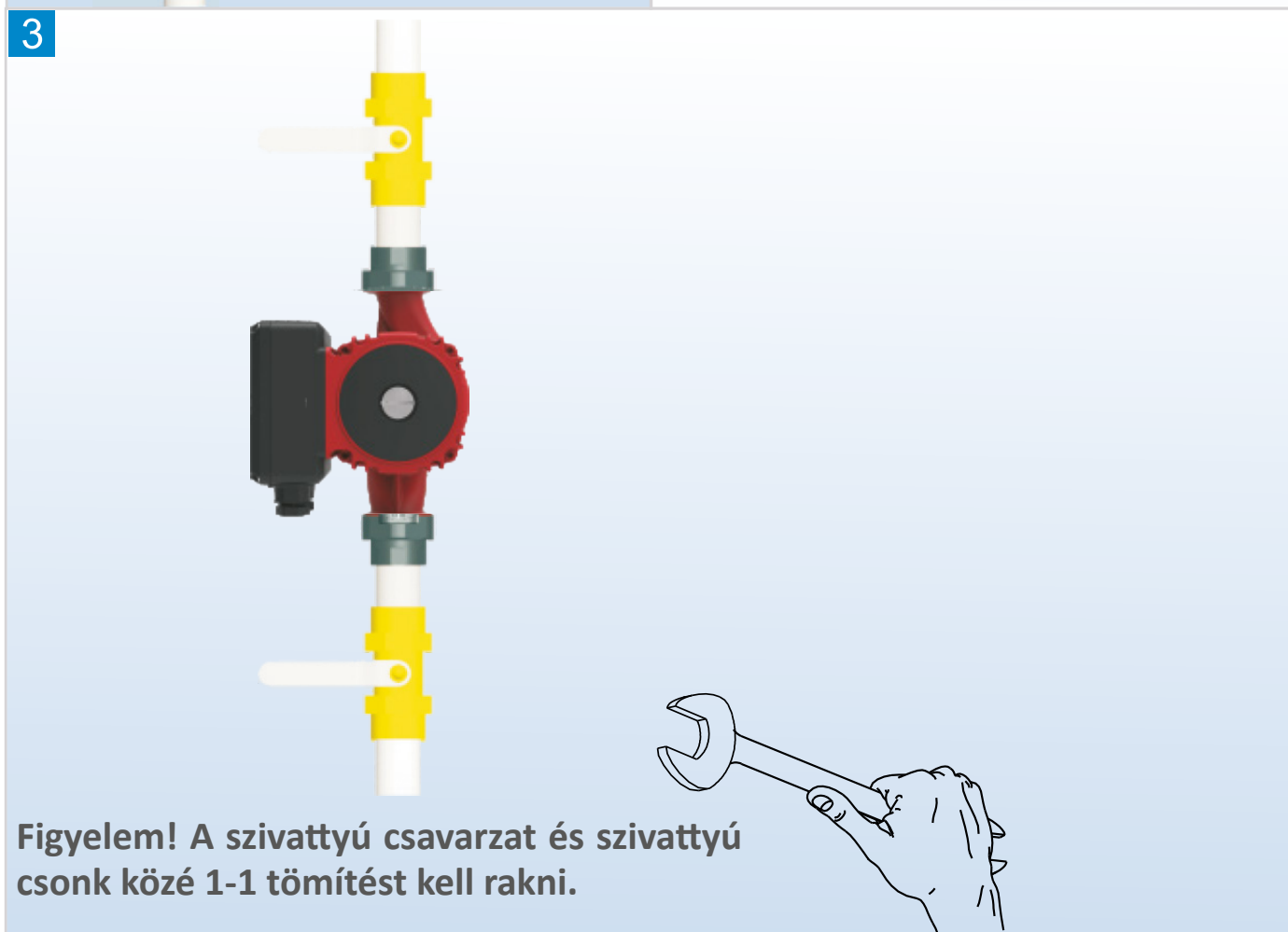
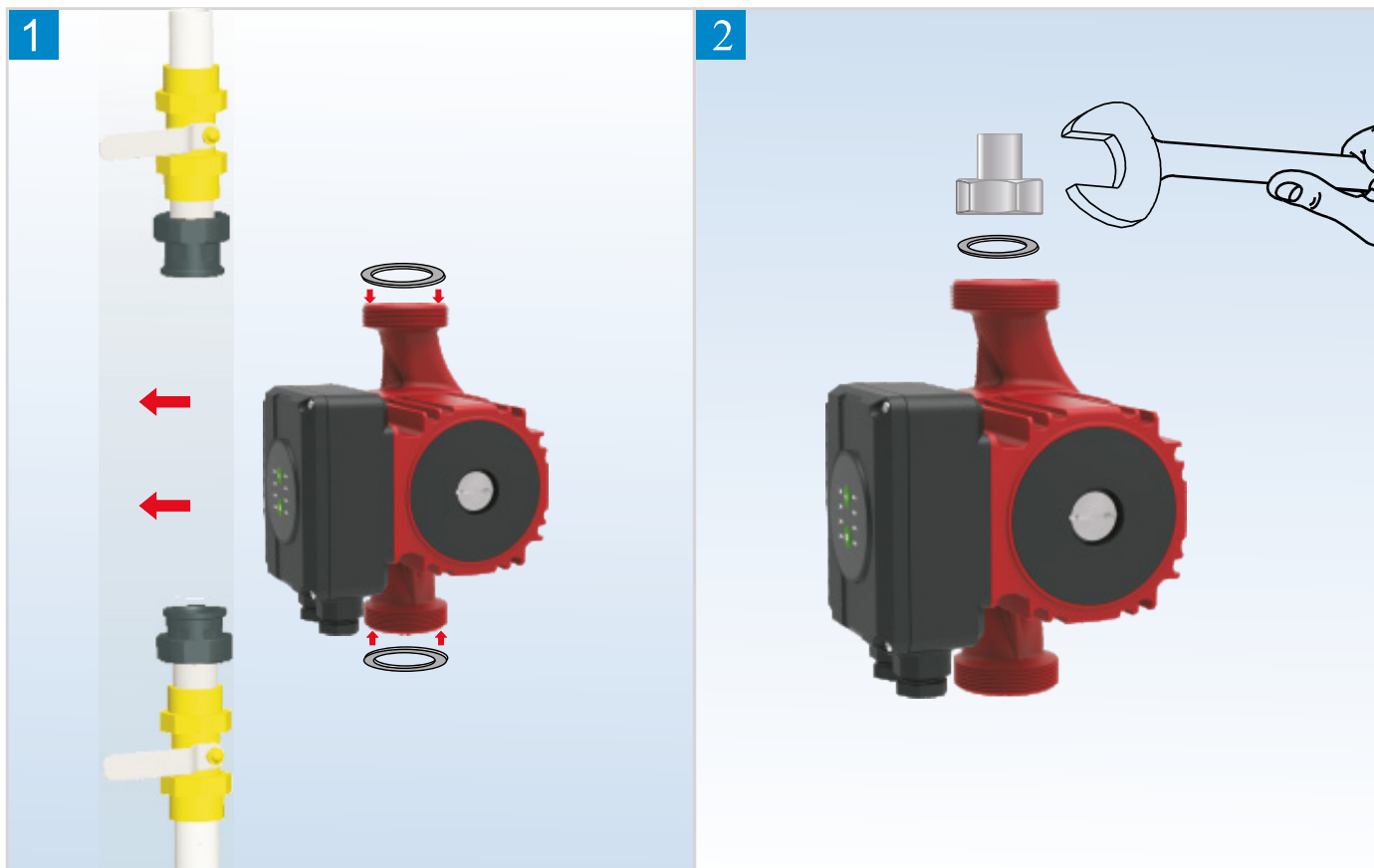
1. kép



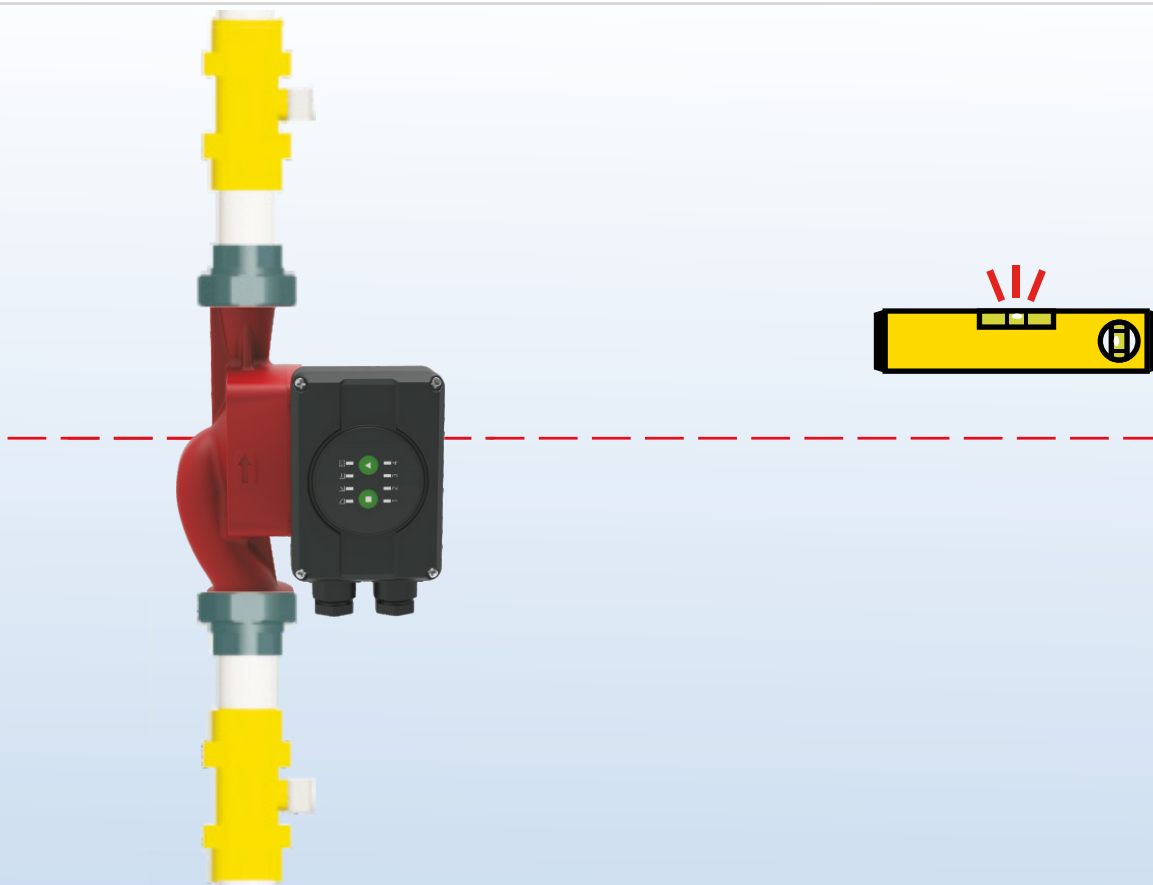
Részei (1. kép)

- 1- beömlő csonk
- 2- szivattyú ház
- 3- kiömlő csonk
- 4- motor ház
- 5- adattábla
- 6- vezérlőpanel

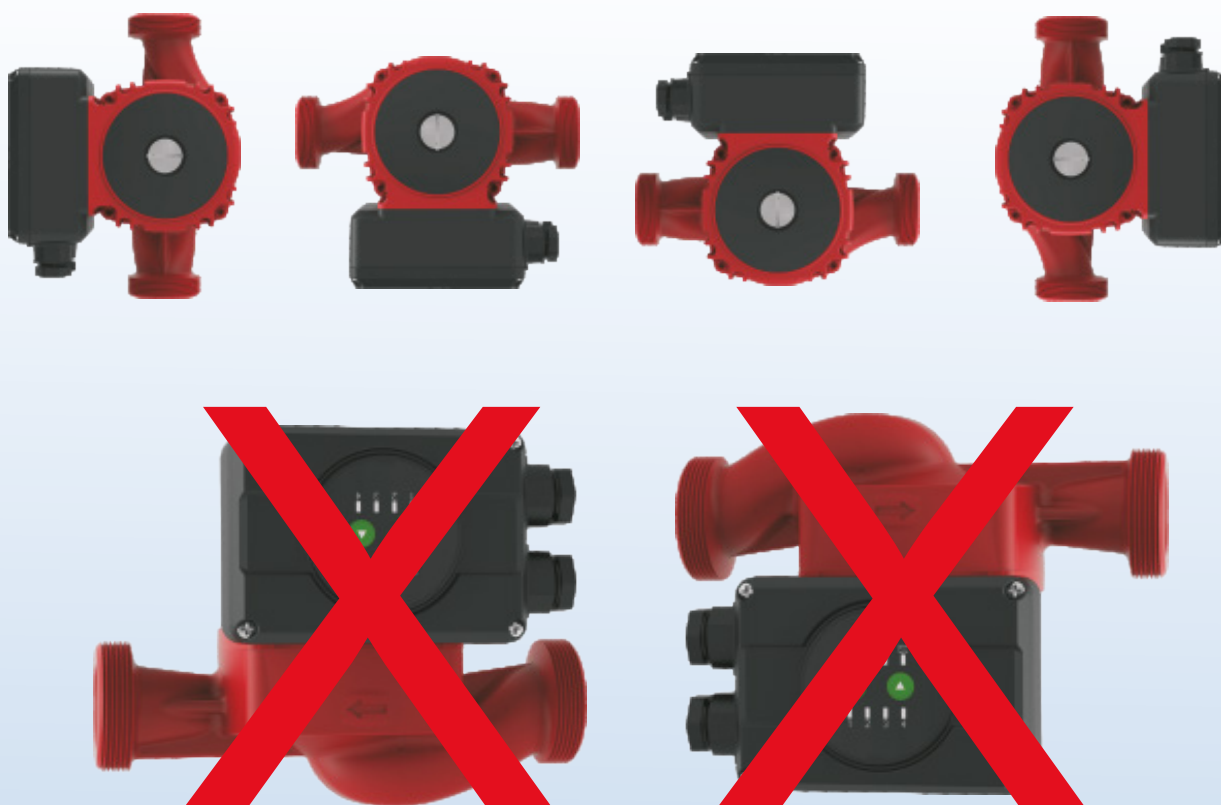
Install Xpump RS 25-80 Beépítési és használati utasítás



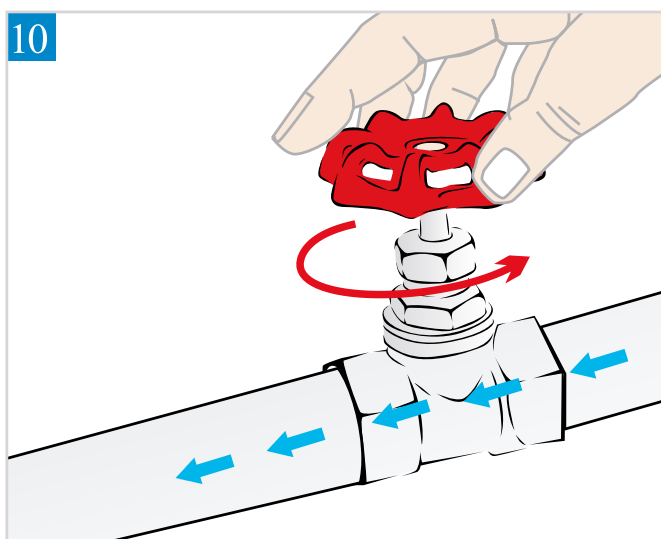
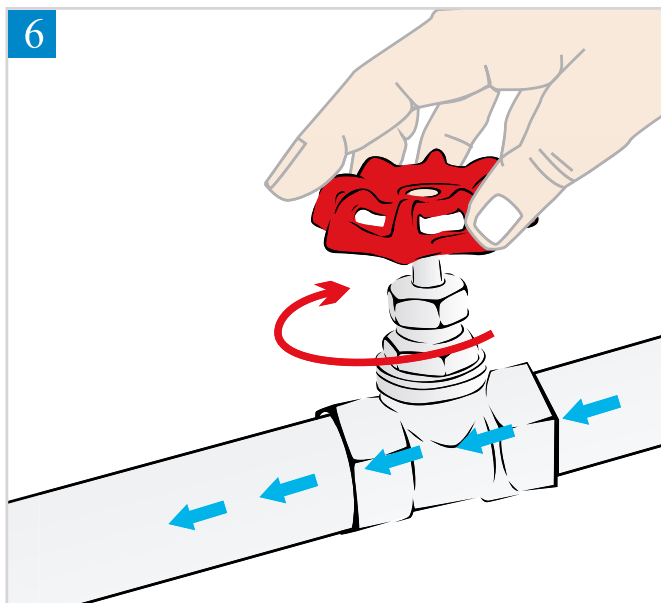
4



5



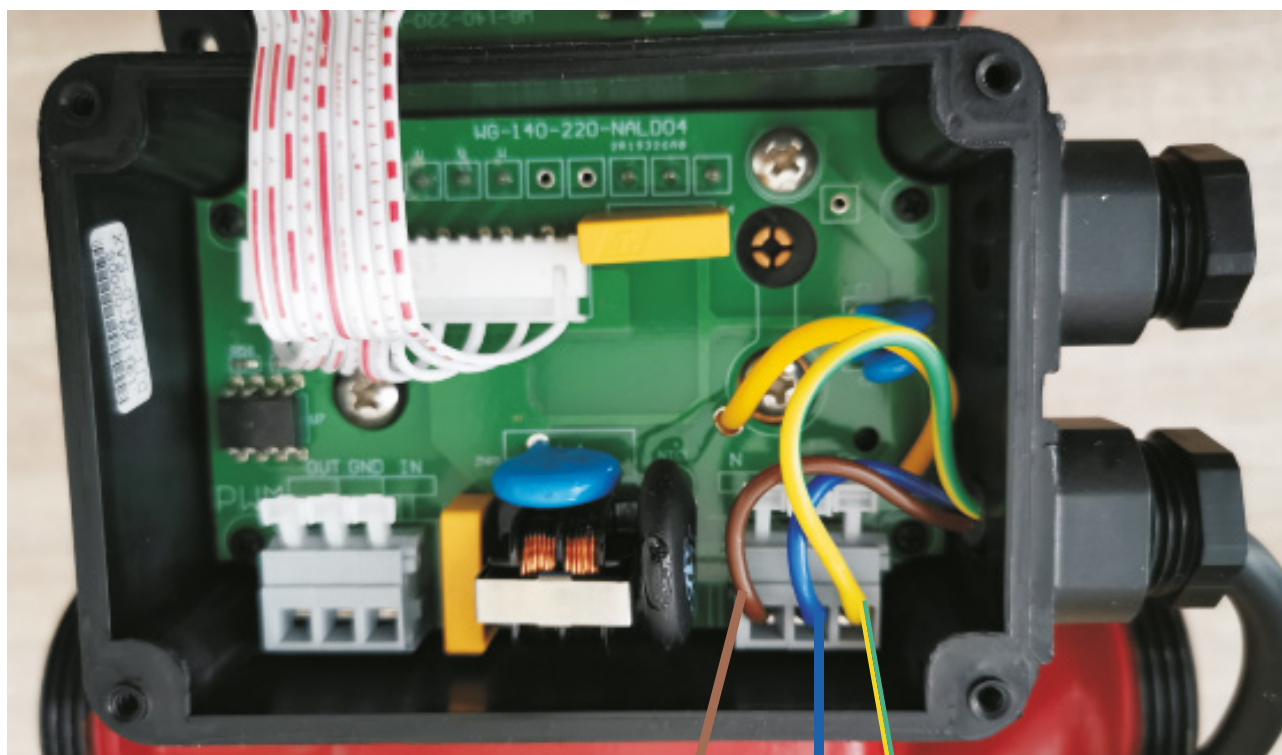
Install Xpump RS 25-80 Beépítési és használati utasítás



Figyelem!!!

A rendszerben és a szivattyúban lévő folyadék forró és nagy nyomású lehet. Mielőtt kissereli a szivattyút, zárja el a rendszer többi részét és biztonságosan engedje le a folyadékot a szivattyúból.

Install Xpump RS 25-80 Beépítési és használati utasítás



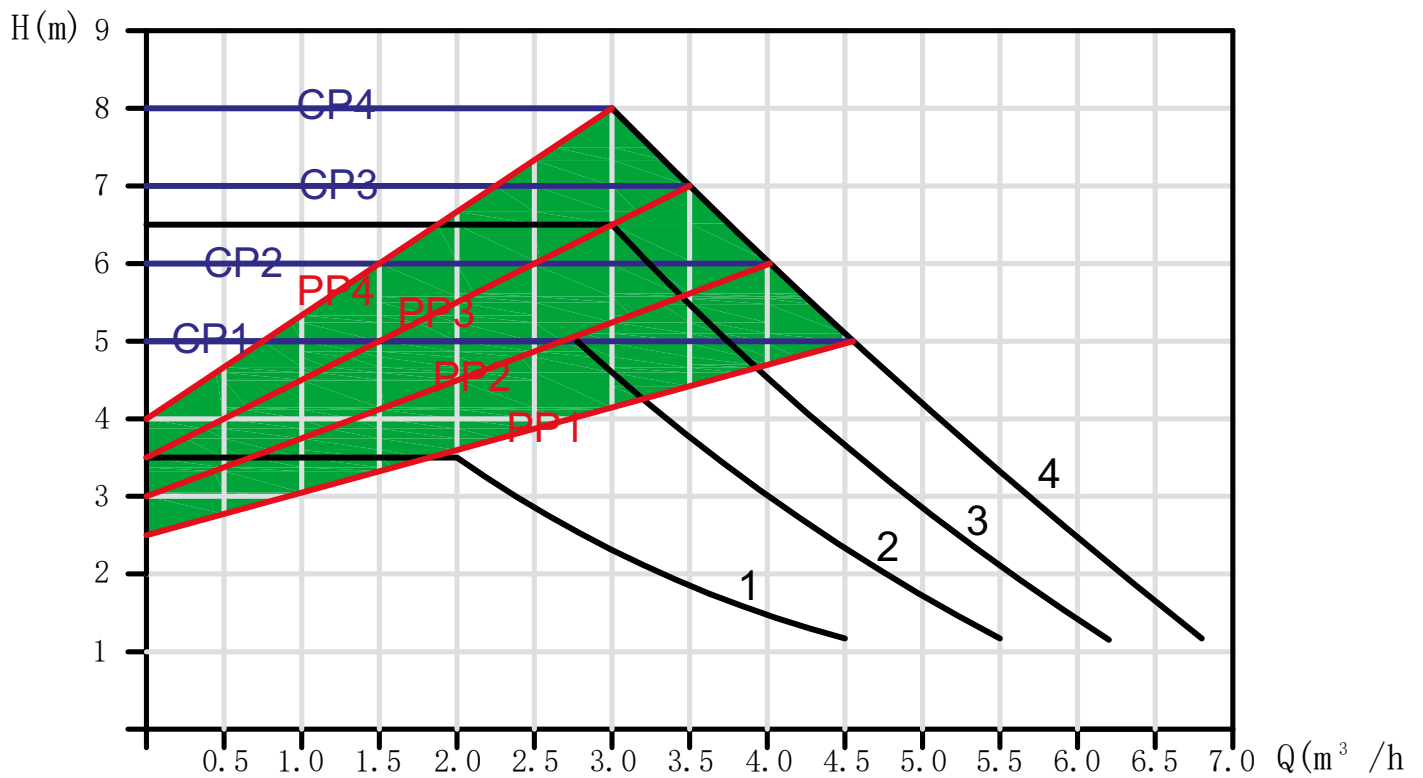
Fázis és nulla vezeték

Föld vezeték

Figyelem!

- Nyissa ki a vezérlőpanel fedelét
- csatlakoztassa az elektromos vezetékeket a megfelelő helyekre
(A fázis és a nulla felcserélhető)

25/8EAX



Install Xpump RS 25-80 Beépítési és használati utasítás

Hiba	Vezérlőpanel	Hiba lehetséges oka	Megoldás	
1. A szivattyú nem működik	Nem világít a vezérlőpanelen semmi	a) A szivattyú egyik biztosítóka kiégett	Cseréljen biztosítékot	
		b) A kismegszakító leoldott	Meg kell szüntetni a zárlatot a rendszerben	
		c) Szivattyú meghibásodott	Cseréljen szivattyút	
	A „Power” feliratú lámpa világít		a) Az áram ellátás nem jó.	Ellenőrizze az áramhálózatot.
			b) Szivattyú elakadt	Távolítsa el a szennyeződések
2. Zajos a rendszer	A szivattyú be van kapcsolva , a sebesség és a mód visszajelző ledék világítanak	a) Levegős a fűtési rendszer	a) Levegős a fűtési rendszer	
		b) Áramlási sebesség túl magas	Csökkentse az áramlási sebességet a beállításokkal	
3. Hangos a szivattyú	A szivattyú be van kapcsolva , a sebesség és a mód visszajelző ledék világítanak	a) Levegő a szivattyúban	Hagyja működni a szivattyút, helyes beszerelés mellett önmagát ki fogja légteleníteni	
		b) A nyomás túl alacsony	Növelje a nyomást a rendszerben, ellenőrizze a tágulási tartály levegő töltöttségét.	
4. A teljesítmény kevés	A szivattyú be van kapcsolva , a sebesség és a mód visszajelző ledék világítanak	a) A szivattyú teljesítménye kevés	Cserélje ki a szivattyút nagyobbra	

install



install.hu