

- POC.D-5/2*
- POC.G-5/2*
- POC.Db-5/2*
- POC.Gb-5/2*

ELEKTROMOS TÁROLÓS VÍZMELEGÍTŐ

Luna inox

Használati Utasítás



Az elhasznált terméket nem szabad kommunális hulladékként kezelni. A szétszerelt készüléket újrahasznosítás céljából elektromos és elektronikus készülékek gyűjtő helyére kell visszajuttatni. Az elhasznált termék megfelelő kezelése megelőzi az esetleges negatív hatásokat a környezetre, amelyek a hulladékok nem megfelelő gazdálkodásából folytán léphetnek fel.

A termék újrahasznosítására vonatkozó még részletesebb információk eléréséhez a területi önkormányzat helyi egységéhez, a hulladék gazdálkodó szolgálathoz vagy ahhoz a bolthoz kell fordulni, ahol megvásárolta a terméket.

Az alábbi használati útmutató tartalmának a megismerése lehetővé teszi a készülék helyes telepítését és üzemeltetését biztosítva annak hosszantartó és üzembiztos munkáját.

A Gyártó fenntartja magának a jogot olyan általa hasznosnak vélt változtatások bevezetésére, amelyek nem lesznek láthatóak a használati útmutatóban, de ugyanakkor nem változtatják meg a termék alaptulajdonságait.

KOSPEL S.A. 75-136 KOSZALIN UL. OLCHOWA 1

Központ tel. 0048 94 346 38 08

Értékesítési osztály tel. 0048 94 346 04 32

Szerviz tel. 0048 94 317 05 65

e-mail: info@kospel.pl

www.kospel.pl

Rendeltetés

A tárolós POC Luna vízmelegítő háztartásokban, fürdőhelyiségekben, laboratóriumokban, szervizekben stb. való vízmelegítésre van tervezve.

Két fajta típusú melegítő van forgalomban: mosdó felett felszerelhető (G) és mosdó alatt felszerelhető (D).

POC vízmelegítő a gyártó által ajánlott csapteleppel szabadkifolyású készülékként is üzemeltethető. Jelölése: POC.Gb-5/2 és POC.Db-5/2.

Biztonsági és üzemeltetési feltételek

A csatlakoztatott csaptelep a készülék légtelenítőjeként működik, ezért az semmiféle más szelephez, illetve a gyártó által nem ajánlott csatlakozóhoz nem kapcsolható

- a készülék megfelelő működésének alapfeltétele a szakszerű felszerelés
- a vízmelegítőt csak vízzel feltöltött állapotban szabad üzemeltetni – nem lehet üres! Csaptelep hiányában előfordulhat, csöpögés a csatlakozási pontoknál
- az első bekapcsolás előtt és a tartály minden kiürítése után (pl. a vízvezetékknél történő karbantartási munkák miatt) a vízmelegítőt megfelelően légteleníteni kell
- a készülék burkolatát csak a készülék áramtalanítása után szabad eltávolítani!
- a készüléket csak védőföldeléssel ellátott dugaszolóaljzatba szabad csatlakoztatni
- a készülék csatlakoztatásához hosszabbítót nem szabad használni
- ügyelni kell arra, hogy a 40°C-nál magasabb víz hőmérséklet esetén fennáll az égési sérülés kialakulásának veszélye (különösen gyermekek esetén figyeljünk erre). Ez esetben a csatlakozó csövek és a csaptelep is nagyobb mértékben melegeknek fel
- a POC.G-5/2 or POC.D-5/2 tip. vízmelegítőket fel kell szerelni a mellékelt biztonsági szeleppel. Amennyiben a hálózati víznyomás magasabb mint 0,6 MPa (6 bar), akkor nyomáscsökkentőt kell beszerelni a készülék elé
- a csap kifolyócsövét semmivel nem szabad betömni, leszűkíteni illetve arra semmi egyéb csövet vagy más készüléket csatlakoztatni nem szabad

A készülék csatlakoztatása a vízhálózatra

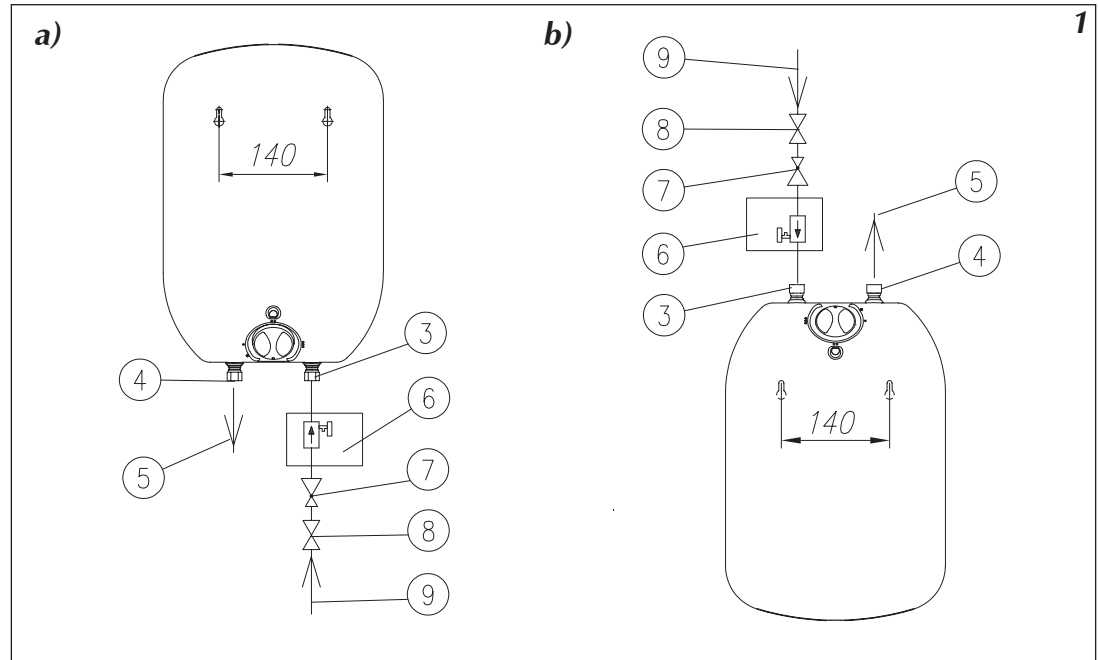
A POC.G-5/2 end POC.D-5/2 tip. nyomás alá helyezhető vízmelegítő olyan vízrendszerekben alkalmazható ahol a hálózati víznyomás nem haladja meg a 0,6MPa-t (6 bar). Amennyiben a hálózati víznyomás magasabb, mint 0,6MPa (6 bar) akkor nyomáscsökkentőt kell beszerezni a hideg víz oldali csatlakozásba. A biztonsági szelepen előfordulhat szivárgás, csöpögés. Ez normális jelenség, nem hiba. A biztonsági szelepet nem szabad blokkolni, mert ez működési rendellenességet okozhat. A biztonsági szelepet nem szabad fagyveszélyes helyiségbe telepíteni. A vízmelegítő és a biztonsági szelep közé nem szabad elzáró szelepet beépíteni.

1. ábra A készülék csatlakoztatása nyomás alatt lévő rendszerbe

a) - POC.G-5/2 vízmelegítő

b) - POC.D-5/2 vízmelegítő

- [3] - belépő víz csatlakozás (hideg víz)
- [4] - kilépő víz csatlakozás (meleg víz)
- [5] - kilépő meleg víz
- [6] - biztonsági szelep
- [7] - nyomáscsökkentő (amennyiben a hálózati nyomás magasabb, mint 0,6 MPa (6 bar))
- [8] - elzáró szelep
- [9] - belépő hideg víz



2. ábra A készülék csatlakoztatása szabadkiólyású (nem nyomás alatti) rendszerbe

- a) – POC.Gb-5/2 vízmelegítő
b) – POC.Db-5/2 vízmelegítő

- [5] - kilépő meleg víz
[9] - belépő hideg víz
[10] - krómozott bekötőcsövek
[11] - víz csatlakozás
[12] - szűkítő 1/2" - 3/8"
[13] - csaptelep

3. ábra POC.Gb-5/2 tip. vízmelegítő felszerelése a mellékelt fali konzol segítségével

- [13] - csaptelep
[14] - fali konzol

A készüléket úgy kell felszerelni, hogy könnyen hozzáférhető legyen.

Összeszerelés

1. A készüléket szereljük fel a falra a mellékelt tartozékok felhasználásával:

- a) A két 8mm ř rögzítő csavart szereljük fel a falra egymástól 140 mm távolságra.
- A rögzítő csavarokat annyira csavarjuk be, hogy a fal és a csavar feje között 4 mm távolság maradjon
- akasszuk fel a készüléket a rögzítő csavarokra
b) Rögzítsük a mellékelt tartókonzolt a falra (3. ábra) és erre akasszuk fel a készüléket. POC. Gb tip. esetén a rögzítő csavarok

és a csaptelep vízszintes tengelyében mért távolság: 712 mm (3. ábra).

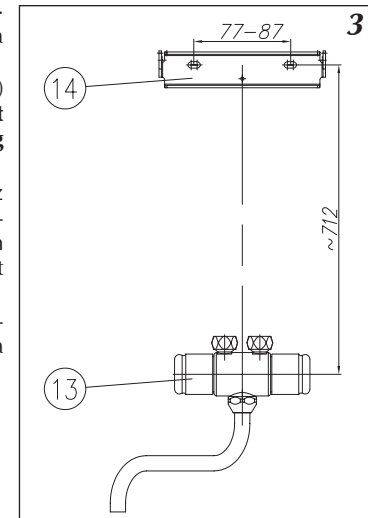
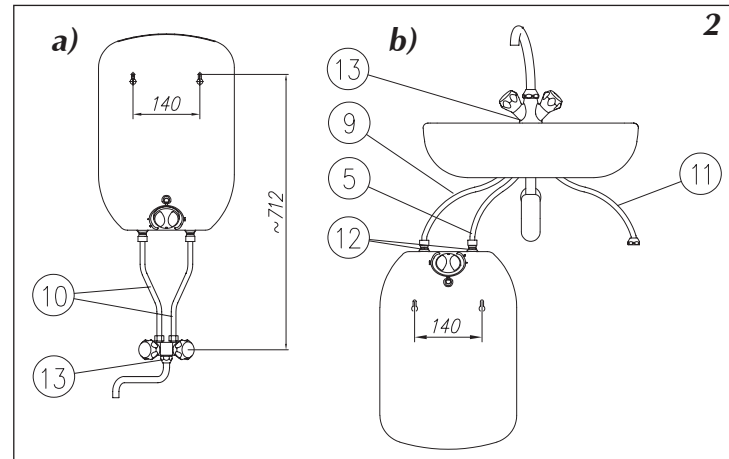
2. Az 1 és 2 ábra szerint felszerelt – vízhálózatra és elektromos hálózatra csatlakoztatott vízmelegítő:

- a) POC.G vagy POC.D csatlakozása a hideg és a melegvíz oldalhoz (3) az 1. ábra szerint. **Amennyiben a hálózati víznyomás magasabb, mint 0,6MPa (6 bar) akkor kötelező nyomáscsökkentőt beszerezni a hideg víz oldali csatlakozásba.**

- b) Csatlakoztassa a POC.Gb vagy POC.Db tip. készüléket a csaptelephez a flexibilis/krómozott merev bekötőcsövekkel. Ügyelni kell a csatlakozások tömítettségére. (2a és 2b ábra). A POC Db tip. esetén ügyeljen a bekötőcsövek színjelöléseire. Előfordulhat, hogy 1/2"- 3/8" szűkítést kell alkalmazni.

3. A vízoldali csatlakoztatás után nyissuk ki a meleg víz csapot a csaptelepen (piros) és várjunk, amíg a készülék tartálya megtelik (amikor a megnyitott csaptelepen keresztül már kifolyik a víz a tartályból).

4. Ellenőrizzük a csatlakozási pontok feszességét és tömítettségét.



Semmiképpen nem szabad hosszabbítót használni a készülék csatlakoztatásához.

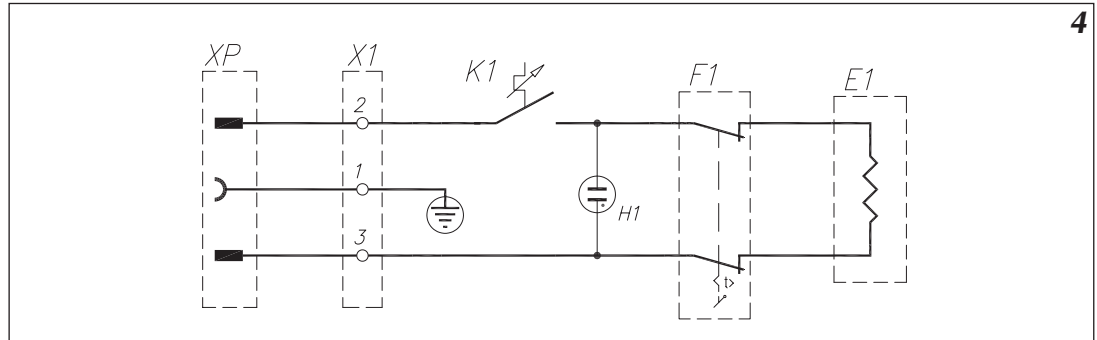
4. ábra Kapcsolási rajz

- E1 - fűtőegység
- F1 - termikus védelem
- K1 - hőmérséklet érzékelő
- XP - tápvezeték villásdugója
- X1 - csatlakozó sorkapocs
- H1 - üzemjelző lámpa

Amennyiben a tápkábel megsérül azt kizárólag a márkaszervíz vagy – jótállási időn túl – az arra szakosodott szervíz jogosult kicserélni.

A vízmelegítő csatlakoztatása az elektromos hálózathoz

A készüléket 230 V~ váltakozó feszültséget biztosító védőföldeléssel ellátott dugaszolóaljzatba kell csatlakoztatni. Az elektromos rendszernek meg kell felelnie az IEC-60364 szabvány előírásainak.



1. Húzza ki az elektromos csatlakozót a hálózathoz.
2. Nyissa ki a melegvíz csapot.
3. Állítsa be a hőmérsékletet a kívánt értékre.
4. Csatlakoztassa a készüléket az elektromos hálózathoz.

5. ábra Kezelőszervek

- [1] - üzemjelző lámpa
- [2] - hőmérséklet szabályzó gomb

A vízellátási rendszer meghibásodása esetén a (csőtörés, vízhiány, stb.) a csapot azonnal el kell zárni és a hőmérséklet szabályzót a kikapcsolt állásba kell kapcsolni (5. ábra). A vízellátás helyreállítása után a készüléket újra légteleníteni kell.

A készülék burkolatán elhelyezett szabályzóval állítható be a kívánt vízhőmérséklet.

A beállításokat az 5. ábra szemlélteti. Az ábrán a kikapcsolt állapot látható. A vízhőmérséklet beállítása az „•” - „•••” (~70°C) pozíciók között állítható. Amikor a visszajelző lámpa világít, a készülék melegíti a vizet.

Ha a készülék fagyveszélyes helyiségben van felszerelve, akkor a következők közül választhat:

1. Állítsa a készülék szabályzóját a „❄” fokozatba. Ebben az állásban a készülék automatikusan 7°C-on tartja a tartályban a víz hőmérsékletet.

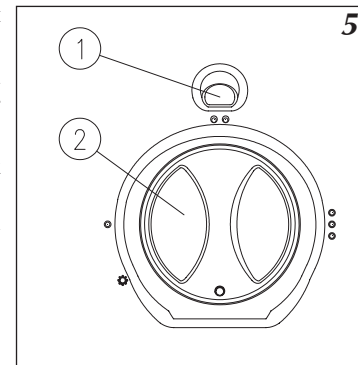
2. víztelenítse a készüléket.

- Felső elhelyezésű készülék esetén (POC.G-5/2 vagy POC.Gb-5/2): szerelje le a készülék hidegvíz csatlakozását, majd a melegvíz csapon keresztül engedje le a vizet a készülékből

- Alsó elhelyezésű készülék esetén (POC.D-5/2 vagy POC.Db-5/2):

Szerelje le a készülék flexibilis vízcső csatlakozásait, a készüléket akassza le a falról, majd fordítsa meg a készüléket 180 fokkal és engedje ki a vizet a tartályból.

A biztonsági szelep rendszeres karbantartást igényel. Karbantartás: ellenőrizze a biztonsági szelep helyes működését: a biztonsági szelep karjának elmozdításával nyissa ki a szelepet és egy kevés vizet engedjen ki a készülékből. Ha ekkor nem jön víz a szelepből, akkor az működésképtelen, a vízmelegítőt nem szabad tovább használni (a készülékben megnőhet a nyomás).



Technikai adatok

Típus		POC.D-5/2	POC.Db-5/2	POC.G-5/2	POC.Gb-5/2
Úrtartalom	l	5			
Hálózati feszültség	V	220 - 240V~			
Névleges teljesítmény	W	2000			
Névleges áramerősség	A	8,7			
Hőmérséklet szabályozás tartománya	°C	23 - 70			
Névleges nyomás	MPa	0,6			
Méreték (magasság x szélesség x mélység)	mm	427 x 285 x 163			
Súly (üres)	kg	4,4			
Védelem IP besorolás		IP24			
Vízcső csatlakozás			G 3/8"		G 1/2"
Bekötési csatlakozás		G 1/2"			

Hibajelenségek

Sorsz.	Hibajelenség	Ok	A hiba elhárítása
1.	A készülék nem melegíti a vizet. Az üzemjelző lámpa nem világít.	Hiba az elektromos tápvezetékben vagy a hálózatban. A hőmérséklet szabályzó meghibásodott.	Ellenőrizni kell a biztosítékokat. Ki kell cserélni a hőmérséklet szabályzót (szerviz)
2.	A készülék nem melegíti a vizet. Az üzemjelző lámpa világít.	Meghibásodott a fűtőegység.	Ki kell cserélni a hibás alkatrészt (szerviz).
		Meghibásodott a hőmérséklet határoló.	Ki kell cserélni a hibás alkatrészt (szerviz).
3.	A készülék melegíti a vizet. Az üzemjelző lámpa nem világít.	Az üzemjelző lámpa meghibásodott.	Ki kell cserélni az üzemjelző lámpát (szerviz).

Amennyiben a készülék nem melegíti fel a vizet, ellenőrizni kell a lehetséges hibákat.

A csomag tartalma

	POC.D-5/2	POC.Db-5/2	POC.G-5/2	POC.Gb-5/2
Vízmelegítő	1 db	1 db	1 db	1 db
Csaptelep készlet	-	1 db	-	1 db
Csatlakozó cső	-	-	-	2 db
Szűkítő 1/2" - 3/8"	-	2 db	-	-
Rögzítő csavarok	2 csomag	2 csomag	2 csomag	2 csomag
Tartókonzol	1 db	1 db	1 db	1 db
Biztonsági szelep	1 db	-	1 db	-

Garanciális feltételek

A készüléket csökkent testi, érzékszervi vagy mentális képességű személyek és gyermekek biztonsági szempontból csak felügyelet mellett használhatják.

A gyermekekre különösen ügyelni kell, hogy ne játszanak a készülékkel!

1. Az importőr Tomka Kft. az eladás dátumától számított 24 hónapos garanciát ad a vevőnek – felhasználónak a termék minőségére vonatkozólag (a gyártás dátumától számítva legfeljebb 24 hónapig).
2. Hiba észrevétele esetén a vevő – felhasználó köteles értesíteni a minősített szervizpontot vagy az eladás pontját.
3. A gyártó csak akkor vállal felelősséget a garancia jegyében, amennyiben a hibáért a készülék a felelős.
4. A gyártó dönti el, hogy kijavítja a hibát, vagy kicseréli-e a készüléket.
5. A garanciális javítás díjmentes.
6. A gyártó kötelezi magát a hibás melegítő szabadalmazott szervizbe való bejelentés dátumától számított 14 napon belül a garanciából származó kötelezettségeinek eleget tennie.
7. A garanciális javítás esetén a garancia időterjedelme meghosszabbodik azzal az idővel, amíg a vevő – felhasználó nem tudja igénybe venni a melegítőt annak hibája miatt.
8. A hibás melegítő cseréje esetén a garanciális idő újra kezdődik.
9. A ki nem töltött garanciális kártya lehetetlenné teszi a javítás garanciális elvégzését. A garanciális feltételek eléréséhez a vételi bizonylat dokumentuma által lehet hozzájutni.
10. A megadott garancia nem szünteti meg, nem korlátozza és nem függeszti fel a vevő garanciális jogait amennyiben a termék nem felel meg a szerződésben foglaltaknak.
11. A nem megfelelő minőségű és tisztaságú víz melegítéséből adódott meghibásodás nem tartozik a garanciális javítások körébe.

Garanciális kártya

POC Luna típusú tárolós
vízmelegítő

Eladás dátuma

Eladó bélyegzője és aláírása

Üzembe helyező pecsétje és aláírása

Eladás dátuma	Vásárló aláírása	Eladás dátuma	Vásárló aláírása
Kicserélt alkatrészek listája - POC ③ - - - -		Kicserélt alkatrészek listája - POC ① - - - -	
Javítás dátuma	p.h	p.h	Javítás dátuma
Javítás dátuma	p.h	p.h	Javítás dátuma
Kicserélt alkatrészek listája - POC ④ - - - -		Kicserélt alkatrészek listája - POC ② - - - -	
Eladás dátuma	Vásárló aláírása	Eladás dátuma	Vásárló aláírása



Villamos
vízmelegítők

központi fűtés
kazánok