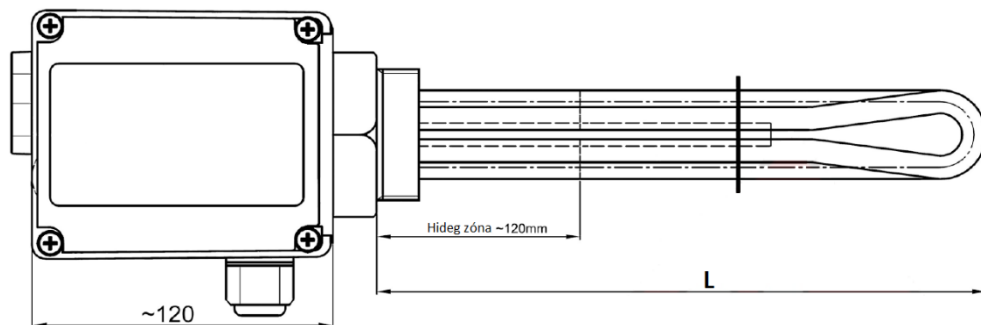


SZERELÉSI ÉS KEZELÉSI ÚTMUTATÓ CONCEPT WPI FŰTŐELEM



Típus	Fűtő teljesítmény (W)	Tápfeszültség (V)	Merülési hossz [L] (mm)	Csatlakozás	Nettó súly (kg)
WPI-4.5	4500	400	470	6/4"	1,6
WPI-6.0	6000	400	560	6/4"	1,7
WPI-9.0	9000	400	720	6/4"	2,0

TELEPÍTÉSI ÉS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

1. A WPI sorozatú betétek, olyan merülő fűtőberendezések, melyek kizárólag a víz kiegészítő fűtésére szolgálnak zárt vagy nyitott tartályokban.
2. Működés közben a fűtőelemnek és a hőmérséklet érzékelőnek kellő mértékben vízben kell lennie. A termikusan keletkező áramlást nem szabad korlátozni.
3. A WPI betéteket csak vízszintes pozícióban szabad beszerelni, a 6/4 "-os szerelvény hossza nem haladhatja meg a 80 mm-t. A beszereléshez a teljes hossz +50 mm helyet kell biztosítani a szerelvény előtt, amibe telepítve lesz.
4. A merülő fűtőelem fűtetlen zónája a tömítőfelülettől számított 100 mm-ig tart.
5. A fűtőelemen végzett bármilyen munkálat végzése előtt le kell választani az áramellátásról.
6. A burkolat környezeti hőmérséklete nem haladhatja meg a 85 °C-ot.

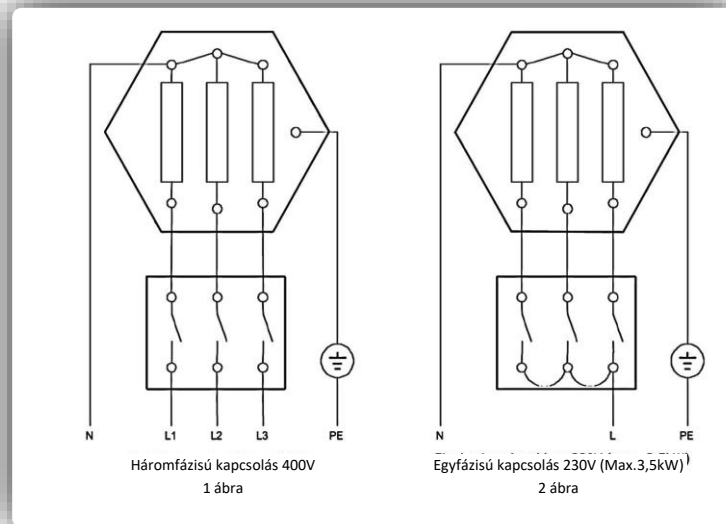
TELEPÍTÉS

Az elektromos bekötést csak szakképzett villanszerelő végezheti.

1. Szerelés előtt ellenőrizze, hogy a fűtőelemek nem érintkeznek-e egymással. Szükség esetén azokat kézzel kell kiegyenesíteni.
2. Helyezze a fűtőbetétet egy síktömítésű szerelvénybe és tömítse a mellékelt lapos tömítéssel, vagy tömítse a menetet kenderrel, PTFE-vel vagy hasonló anyaggal. Ehhez használjon SW60 villáskulcsot. Fogóval vagy hasonló eszközzel való szerelés nem megengedett.
3. A csatlakozó kábelt a mellékelt csavaros tömszelencén keresztül kell bekötni fűtőelem elektromos csatlakozóiba. A csatlakozókábelnek megfelelő minőségűnek kell lennie.
4. Végezze el az elektromos csatlakoztatást (a kapcsolási rajz szerint), győződjön meg róla a tápfeszültség megfelelő. Üzembehelyezés előtt a teljes vezetékkelést ellenőrizni kell.
5. A 2,5 kW feletti névleges teljesítményű WPI fűtőbetétek alapértelmezetten 230/400 Voltos háromfázisú hálózathoz csatlakoztathatóak, közvetlen vezérléshez tervezve. A nullavezeték nem szabad a védőföldeléshez csatlakoztatni. Az 1,5 kW-os fűtőbetét egyfázisú 230V-os hálózathoz lehet csatlakoztatni. A 3,5 kW teljesítményig egyfázisú, 230V-os hálózathoz való csatlakozásra van

lehetséges, ebben az esetben a fűtőelemet a 2. ábra szerint kell bekötni. A mellékelt csavar a semleges ponton erre a célra szolgál. A bekötést csak szakképzett villanyszerelő végezheti. Az átkötéseket a a csatlakozó kapcsokon kell elvégezni 1,5mm² -es réz vezetékkel.

6. Ahhoz, a készülék házát a megfelelő pozícióba forgathassa, vegye le fedelét, majd a megfelelő helyzetbe fordítás után tegye vissza azt. Vigyázzon, hogy a ház tömítése ne mozduljon el vagy sérüljön meg. Csak eredeti csavarokat és alátéteket használjon. A helytelen telepítésből adódó szivárgára a garancia nem terjed ki.



FONTOS: NE FELEJTSE EL BEKÖTNI A VÉDŐFÖLDELÉST!

ELSŐ HASZNÁLAT

Bekapcsolás előtt a tartályt fel kell tölteni vízzel. A készülékkel való első felfűtést figyelemmel kell kísérni. A fűtési folyamat során, a tartály belsejében lévő víz térfogata növekszik, nyomás alatt lévő rendszer esetén a biztonságiszelepen keresztül távozik a tágulásból adódó vízmennyiség, nyitott rendszer esetén a túlfolyón keresztül. Ellenőrizni kell, hogy a termosztát automatikusan ki kapcsol-e. Ha javításra van szükség, csak eredeti elkatrészeket használjon.

JAVASLATOK A FELHASZNÁLÓKNAK

1. A víz mésztartalmától és a működési körülményektől függően rendszeres időközönként, a tartály méretétől függően, tisztítani kell a fűtőelemeket. Ajánljuk lágyítóberendezés telepítését vagy hőmérséklet csökkentését, amint azt a következőkben leírjuk. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a fűtőelem meszesedéséből adódó károsodása nem garanciális meghibásodás, sem a készülék kárért sem a járulékos károkért nem jár kártérítés.
2. A tartály víz hőmérsékletét fokozatmentesen tudja beállítani a hőmérséklet szabályzóval, a melegvíz igénynek megfelelően. A beállítható maximális hőmérséklet kb. 75 °C. A beállítható minimális hőmérséklet kb. 7 °C, ezzel védelmet nyújtva a fagyás ellen. Kapcsolási eltérés kb. 10 °C. Tehát 75 °C -ra állítjuk be a hőmérsékletet, akkor kb. 65 °C-ra hül vissza a fűtőelem amikor újra bekapcsol. A fűtőelem gyors elmeszesedésének elkerülése érdekében javasolt a hőmérséklet 65 °C alatti beállítása.
3. Meghibásodás esetén hívja a szervizet, vagy konzultáció után, hívjon egy szakképzett villanyszerelőt. Kérjük ne próbálja saját maga megjavítani a készüléket. Egy szakember általában ezt gyorsan el tudja végezni és a fűtőelem újra működik.

JÓTÁLLÁS

1. Jótállás időtartama

A jótállási idő törvényileg elő van írva minden háztartási készülék esetén. Háztartási felhasználásra tervezett készülékek esetében a kereskedelemben szokásos 24 hónapos jótállást vállal a gyártó. A jótállási idő a vásárlás napjától kezdődik.

2. Jótállási feltételek

A jóállás a vásárlással és a számla értékének kiegyenlítésével lép életbe. Minden esetben őrizze meg a kitöltött jótállási jegyet, a számlát, a számlabizonylatot és egyéb vásárlási bizonylatot.

3. Jótállási feltételek

A jótállás előfeltétele, hogy a fűtőelemet a telepítési útmutatóban leírtaknak szerint szerelte be a gyár által elismert szakképzett szerelő, és kezelési útmutatóban leírtaknak megfelelően van működtetve. A készülék nem lehet másodkézből vásárolt.

4. Kivételek

Az alábbiakra nem vonatkozik a jótállás:

- Szín eltérés
- Normál kopás és elhasználódás
- A normálistól való olyan eltérések, amelyek elhanyagolható mértékben csökkentik az értékét vagy a működését.
- Kölső behatás miatti szállítási károk
- Mechanikai károsodások, fagy okozta károk és a típus táblán feltüntetett üzemi nyomás legalább egyszeri túllépése által okozott károk.
- Szárazon történő üzemeltetésből adódó károk
- Mészlerakódásból adódó károk
- Kémiai vagy elektrokémiai hatások okozta kár
- Nem megfelelő feszültség, villámcsapás, túlfeszültségkövetkezten fellépő károk
- Idegen tárgyak vagy elektromechanikai behatások okozta károk
- Korrozíós károsodás az agresszív, nem ivóvíz miatt
- A melegvíztároló védőanód vseréjének elmulasztásából adódó károsodás
- Abban az esetben, ha a javítást nem a gyártó által regisztrált szerviz végzi, a jótállás érvényét veszti, még akkor is ha azt szakképzett villanszerelő végezte.
- Csak a gyártó által biztosított cserealkatrészek használhatók a javításhoz. A garanciális javítás nem hosszabítja vagy újítja meg a jótállás időtartamát.
- A jótálláson túli követelések, külön kártérítési igények járulékos károk miatt kizártak, abban az esetben ha ezek jogilag megengedettek.
- A jótállási feltételek hatályán kívül eső javításokat díjját a felhasználó kell viselnie.

5. Grancia kizárva

Nem érvényesíthetők azok a követelések, amelyek meghaladják a garanciaállalás fetételeit. A gyártó nem vállal felelősséget üzleti károkért, nyereségvesztésért, adatvesztésért és információkért.

6. Költségek

Abban az esetben, ha javításra van szükség, kérjük csatolja a jótállási jegyet és a vásárlási bizonylatokat, az esetleges szállítási és biztosítási költségek a felhasználót terhelik.