




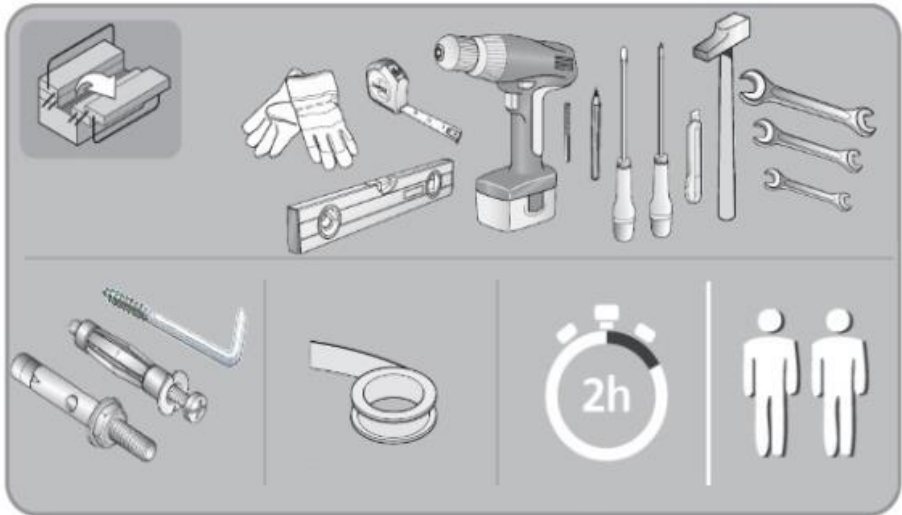
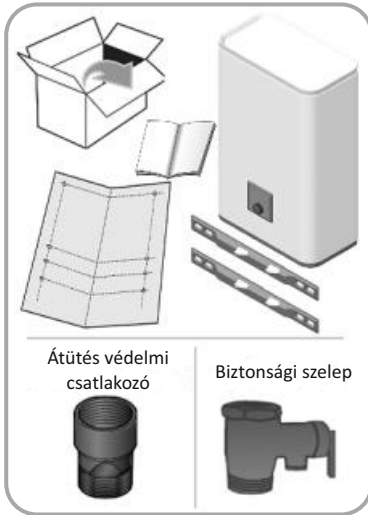
**Atlantic Vertigo
Elektromos vízmelegítő
Zománcozott acéltartállyal
Szerelési és üzemeltetési
útmutató
és jótállási jegy**



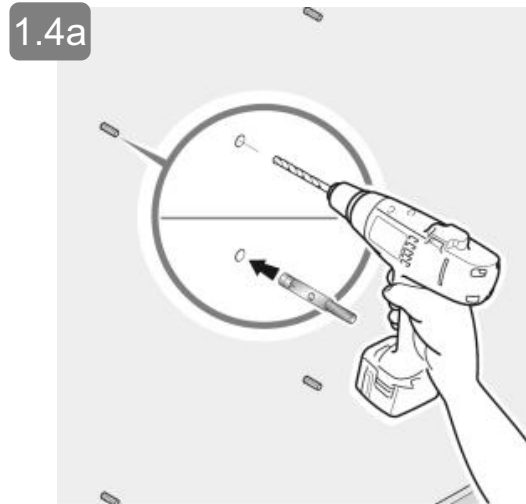
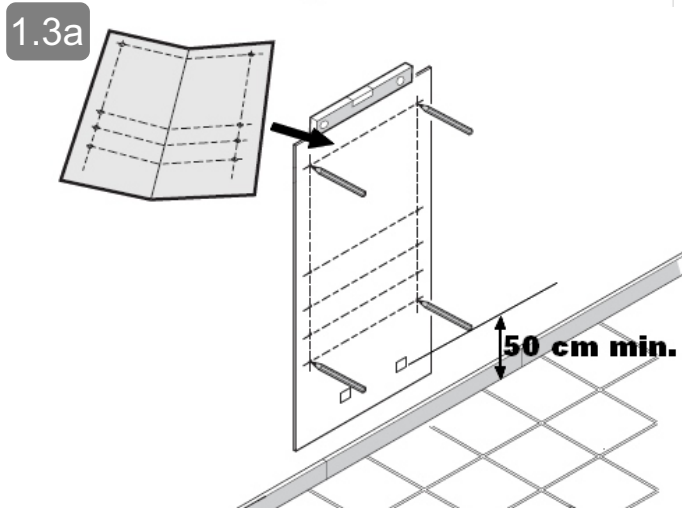
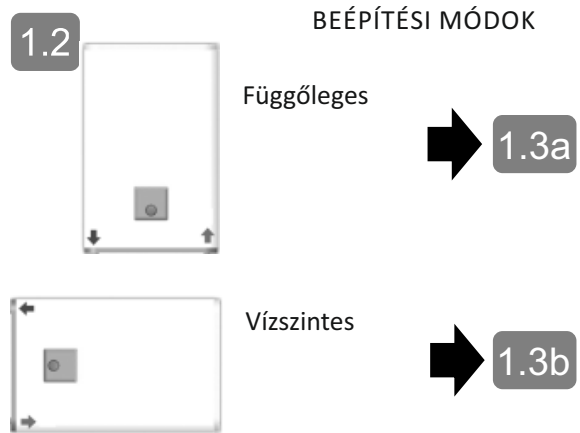
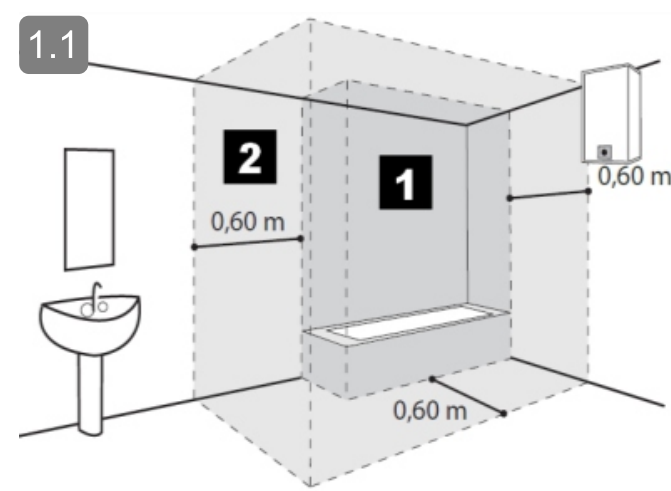
**821381
833010
843027
853058**

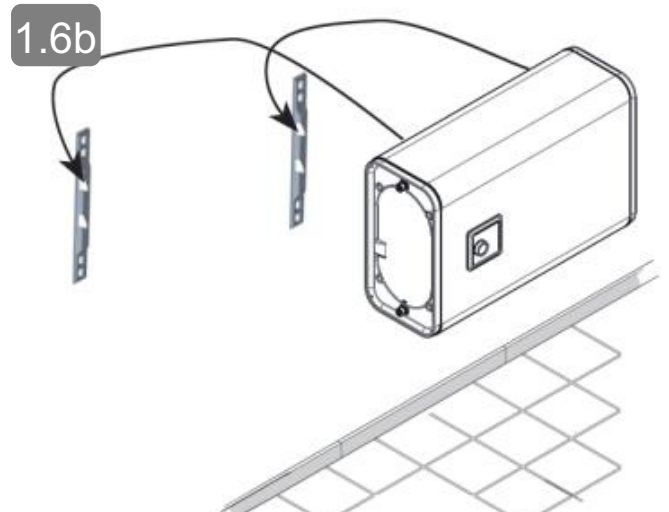
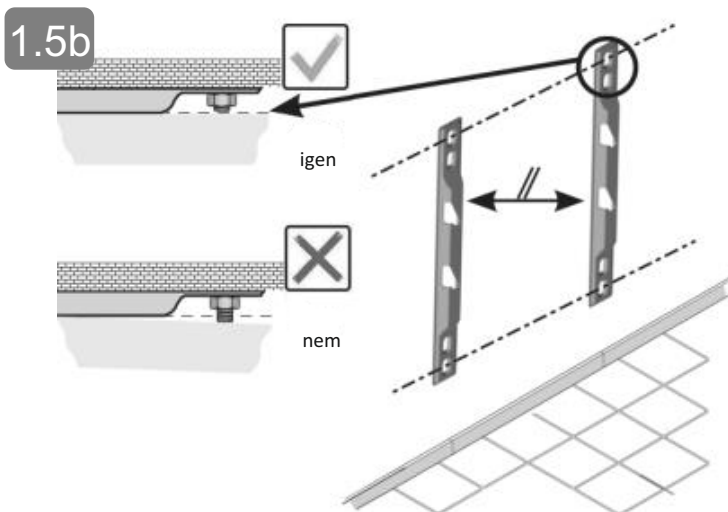
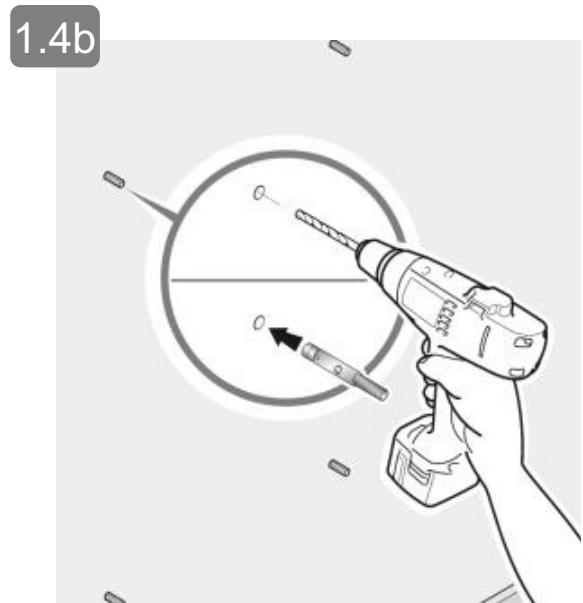
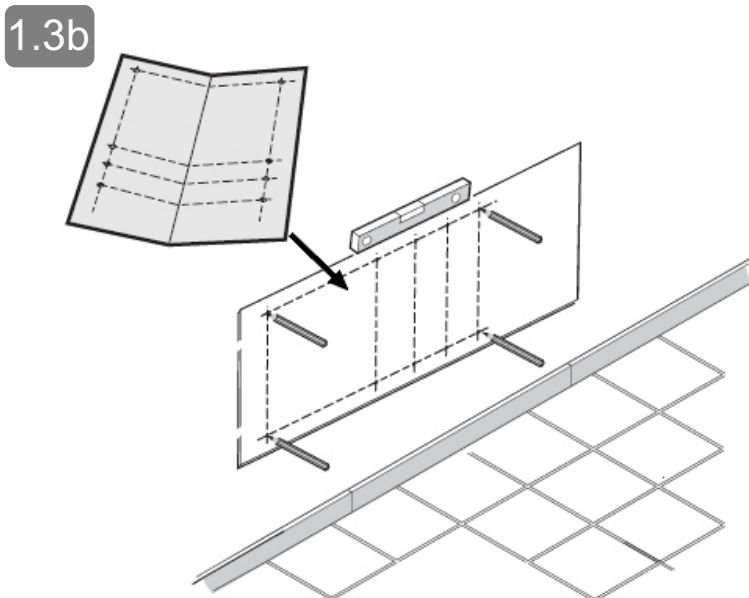
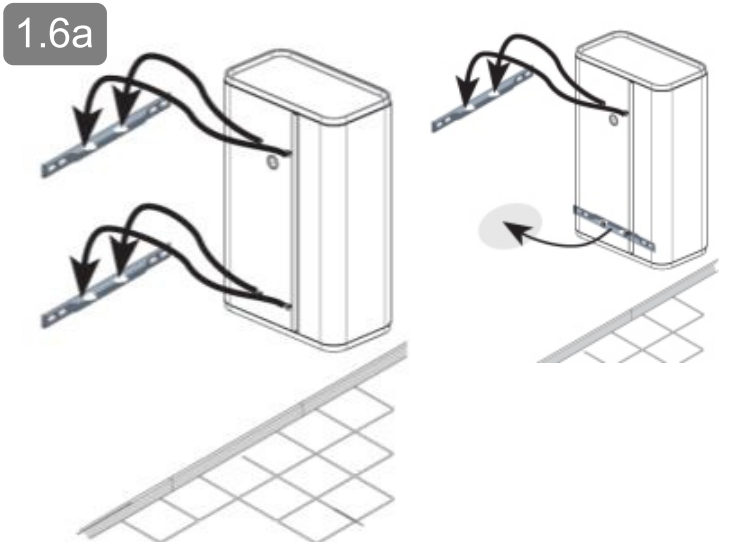
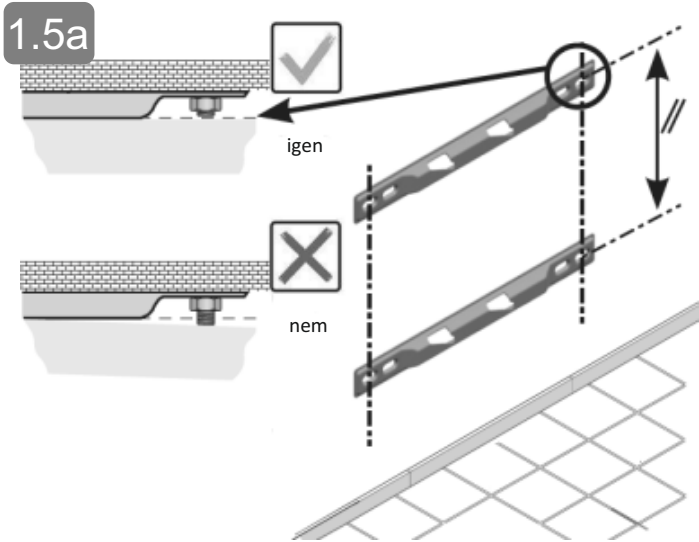
Elektromos vízmelegítő Zománczott acéltartállyal

Modell	Max Teljesítmény	Feszültség	Víz csatlakozás			 230
FLAT 30 (25L) 821381	1000	230	½"	p. 2/3	p. 4	p. 5
FLAT 50 (40L) 833010	2250	230	½"	p. 2/3	p. 4	p. 5
FLAT 80 (65L) 843027	2250	230	½"	p. 2/3	p. 4	p. 5
FLAT 100 (80L) 853058	2250	230	½"	p. 2/3	p. 4	p. 5

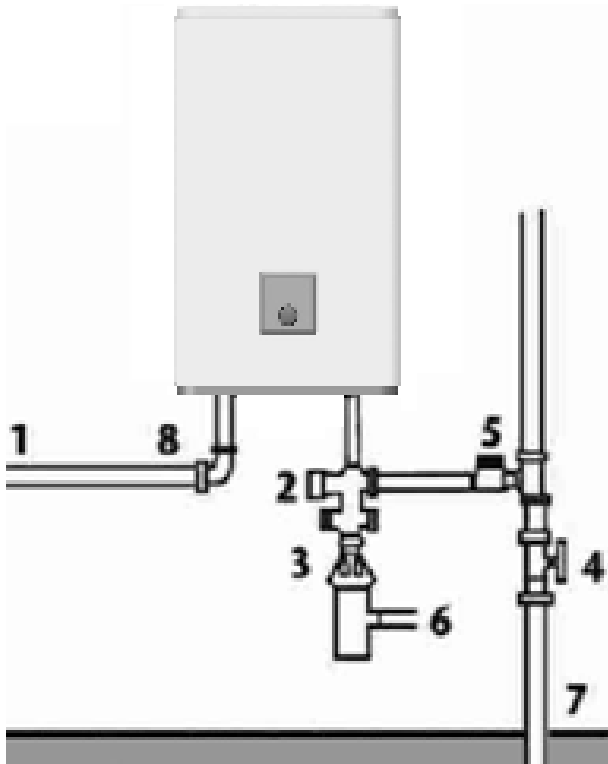


1

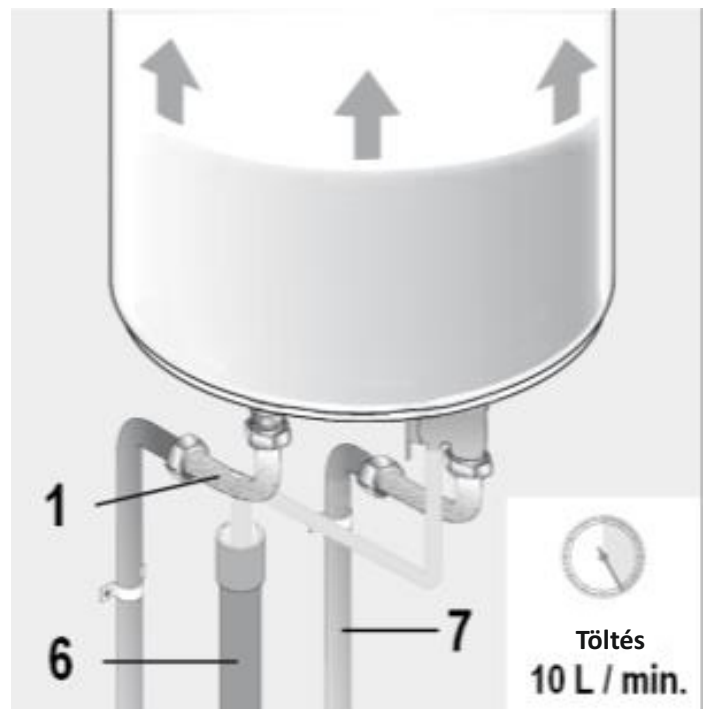
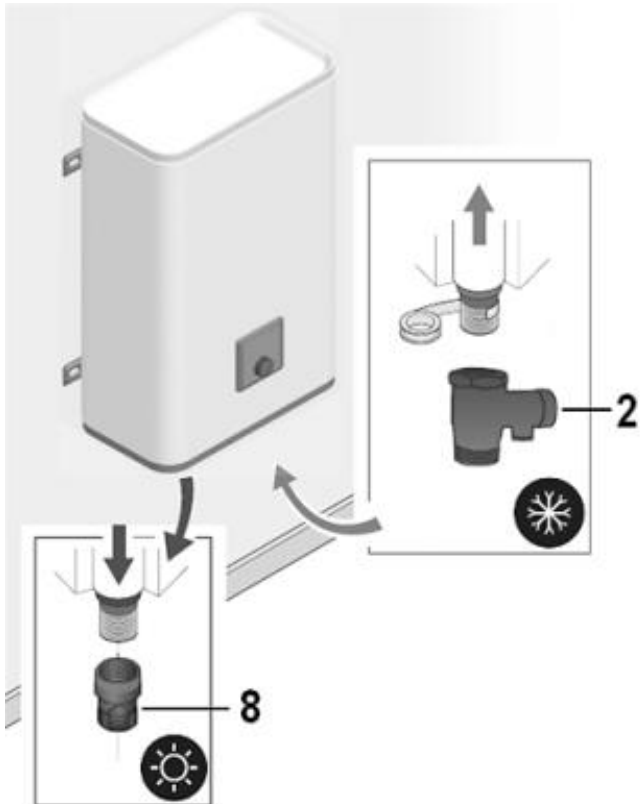




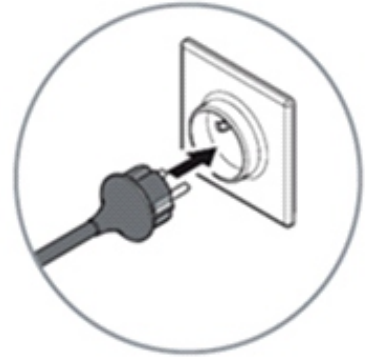
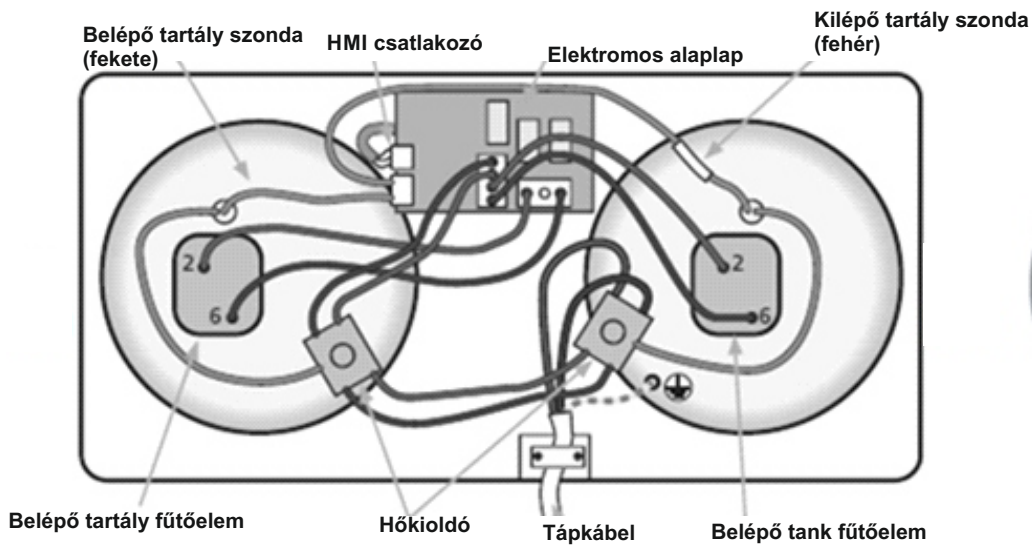
2



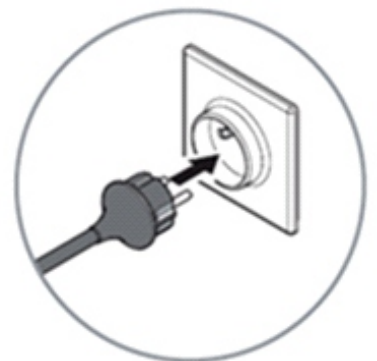
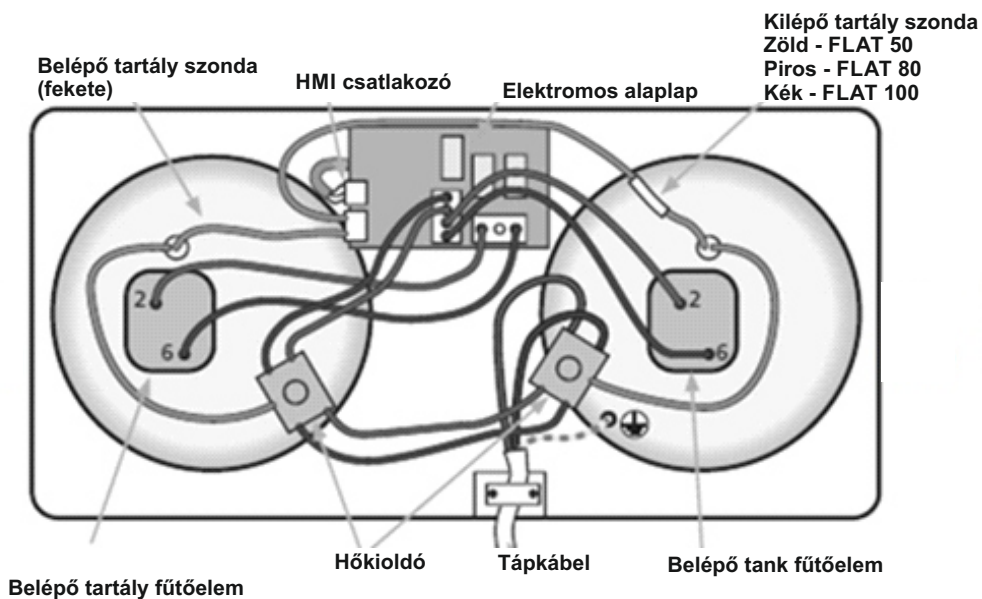
1. Melegvíz cső
2. Biztonsági szelep
3. Tölcsér szifon
4. Elzárószelep
5. Nyomáscsökkentő ajánlott, ha a nyomás > 5 bar (0,5MPa)
6. Szennyvíz lefolyó csatlakozás
7. Hidegvíz cső
8. Elektrokémiai szigetelő idom



FLAT 30



FLAT 50, 80, 100



- A Üzemmodkválasztó gomb
- B Fagyvédelmi üzemmód
- C Kézi üzemmód
- D Smart üzemmód
- E Boost üzemmód
- F Zuhany kijelző
- G Működés jelző

A készülék használata tilos gyerekeknek és csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű személyeknek. Nem használhatják továbbá megfelelő ismeretekkel vagy tapasztalattal nem rendelkezők, hacsak megfelelően képzett személy nem felügyel biztonságukra vagy nem részesültek előzetesen megfelelő oktatásban arról, hogy hogyan használják a készüléket. Gyerekek felügyeletét biztosítani kell annak érdekében, hogy ne játsszanak a készülékkel. A készüléket 8-ik életévüket betöltött gyerekek és olyan felnőttek akik csökkentett fizikai, érzékszervi vagy mentális képességűek, illetve akik nem rendelkeznek megfelelő tapasztalattal vagy ismeretekkel, csak akkor használhatják ha megfelelő oktatásban részesültek a készülék biztonságos használatáról és egy szakképzett személy megbizonyosodott arról, hogy a használati utasítások biztonsági leírásait tudomásul vették, azt elfogadták és betartják. A készülék tisztítását és felhasználói karbantartását nem szabad gyerekekre bízni.

FIGYELEM! Nagyméretű, nezh tárgy, óvatosan kezelni.

A készüléket kizárólag fagytól védett helyiségben szerelje fel. A garancia nem terjed ki a működésképtelenné vált biztonsági szelep miatti meghibásodás esetére.

1. Győződjön meg arról, hogy a fal, amelyen el lesz helyezve a készülék, képes megtartani a készüléket vízzel feltöltött állapotban is.
2. Abban az esetben, ha a készüléket olyan helyre szerelik fel, ahol a helyiség hőmérséklete állandó jelleggel 35°C felett van, gondoskodjon megfelelő szellőztetésről.
3. Abban az esetben, ha fürdőszobába szándékoznak felszerelni a készüléket, akkor ne telepítse a V1 és V2 zónába (lásd 2. oldal 1.1-es ábra). Amennyiben a készüléket lakótérben helyezi el, célszerű a vízmelegítő biztonsági szelepéhez a lefolyórendszerből egy leágazást kiépíteni. A készüléket egy könnyen hozzáférhető helyre telepítse.
4. Abban az esetben, ha a szereléshez PEX csövet használnak, ajánlott a készülék kimeneti ágára egy termosztatikus szabályozó szelepet szerelni, ami a felhasznált cső anyagának tulajdonságaitól függően lesz beállítva.
5. A készülék függőleges vagy vízszintes felszerelésekor: a fűtőelem cseréjének lehetővé tétele érdekében 500mm szabad helyet kell hagyni a csövek és a fal vagy rögzített bútorelemek között.
6. A burkolat eltávolítása előtt, győződjön meg arról, hogy a készülék feszültség mentes állapotban van, elkerülve ezáltal a sérülés vagy áramütés veszélyét.
7. A telepítéskor a készülék tápvezetékét el kell látni egy kétpólusú megszakító kapcsolóval (megszakító vagy biztosíték) a helyi előírásoknak megfelelően. (30 mA áramváltós földzárlatvédelem (FI relé)).
8. Ha az áramkábel megsérül, ki kell cserélni, egy az eredetivel azonos műszaki paraméterekkel rendelkező kábelre, ami elérhető a gyártónál vagy a szerviznél.
9. A kábel földelő vezetékét minden esetben csatlakoztatni kell a hálózati földelő vezetékhez vagy a kapcsoló földelés kapcsához, amely a szimbólummal van jelölve.

10. Kötelező biztonsági szelep beépítése, ami lekorlátozza a készülékben a névleges nyomást max. 7 vagy 9 bar-ra (0,7 vagy 0,9 MPa), melynek mérete a vízmelegítő hidegvíz csatlakozásának megfelelően ½" figyelembe véve a helyi előírásokat
11. Rendszeresen ellenőrizze a biztonsági szelep működését, a szelep kézzel történő kinyitásával, ezáltal megakadályozva a vízkő lerakódását, illetve elkerülve a szelep letapadását.
12. Tilos a biztonsági szelep és a készülék hidegvíz bemenete köze bármilyen szerelvényt beépíteni. Abban az esetben, ha a hálózati nyomás értéke nagyobb, mint 5 bar (0,5 MPa), a belepő ágba nyomáscsökkentő (nem tartozék) beépítése szükséges.
13. Csatlakoztassa a biztonsági szelep kivezető csonkját a szennyvíz lefolyócsőre, egy tölcésrészifonon keresztül, a víz elvezetése érdekében a felfűtési folyamat közben, vagy arra az esetre, ha le akarja üríteni a vízmelegítőt.
14. A felhasznált csöveknek ellen kell állniuk 10 bar nyomásnak (1 MPa) és 100 ° C hőmérsékletnek
15. A készüléket ürítésekor kapcsolja le a tápfeszültséget, zárja el a hideg vízellátást, és nyisson ki legalább egy meleg vizes csapot és nyissa ki a biztonsági szelepet.
16. Ajelen kézikönyvben szereplő termékek leírása bármikor előzetes bejelentés nélkül változhat az adott technológia és a szabványoknak megfelelően. A termékek megfelelnek a 2014/30/UE elektromágneses, illetve a 2014/35/UE alacsony-feszültségű, a 2011/65/UE RoHS és a 2009/125/EC kiegészítéseként a 2013/814/UE környezetbarát dizájn előírásoknak.
17. Ez a termék legfeljebb tengerszint feletti 3000 méter magasságig történő használatra lett tervezve.
18. Ne dobja a vízmelegítőt a háztartási szemétkébe, hanem adja le egy erre a célra szolgáló hivatalos gyűtőhelyre, ahol újra fel lehet használni.
19. A használati utasítás őrizze meg, amíg a készülék üzemképes, ha a leírás elveszett, kérjük vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.

1. TERMÉK FELSZERELÉSE Lásd „Az általános figyelmeztetések“ 1-6 pontja

A termék felszerelését lásd 2. és 3. oldal 1. fejezetének rajzain.

2. HIDRAULIKUS CSATLAKOZÁS Lásd „Az általános figyelmeztetések“ 10-16 pont


A hidraulikus csatlakozáshoz való további információhoz, kérjük kövesse a rajzokat a 4 oldalon, a 2. fejezet rajzait.

- A víz bekötése előtt a csöveket ki kell tisztítani. A melegvíz oldali ág csatlakozása egy öntöttvas vagy acélátmeneti idommal, vagy egy elektrokémiai szigetelő idommal kell elvégezni, az elektrokémiai korrózió elkerülése érdekében. (közvetlen vas/réz kapcsolat). Sárgaréz idomok használata tilos használati víz rendszerekben.
- Minden esetben telepítsen el egy új biztonsági szelepet a vízmelegítő hidegvíz ágába, ami megfelel a hatályban lévő szabványnak (EN 1487 Európában), 7 vagy 9 bar névleges nyomáson (0,7 vagy 0,9 MPa) mérete 1/2".

FIGYELEM: Ne használja az ebben a csomagolásban található biztonsági szelepet Franciaországban (az anyaországban és a tengerentúli francia nyelvterületeken)

3. ELEKTROMOS CSATLAKOZÁS

Az elektromos csatlakoztatáshoz kérjük, kövesse a rajzokat az 5. oldalon, a 3. fejezetben.

- A vízmelegítőt kizárólag 230V (AC) váltakozó áramra lehet csatlakoztatni és üzemeltetni. A csatlakoztatáshoz egy 2,5 mm² kábel szolgál. Használjon szabványos kábeleket (merev vagy rugalmas kábel) a bekötéshez. A készüléket kábellel csatlakoztassa közvetlenül kapcsoló dobozba, vagy dugvillával csatlakozó aljzatba. Franciaország területén a dugvillával történő szerelés szigorúan tilos, ilyen formában nem lehet értékesíteni vagy telepíteni.
- A kábel földelő vezetékét minden esetben csatlakoztassa a hálózati földeléshez vagy a kapcsoló földelés csatlakozójához, ami  szimbólummal van jelölve. Ez biztonsági okokból kötelező. A földelés vezeték zöld-sárga színű, és hosszabbnak kell lenni, mint a fázis vezetékek. A berendezés elé telepíteni kell egy kétpólusú megszakító kapcsolót (ahol a biztosító érintkező távolsága minimum 3 mm, védőkapcsoló). Abban az esetben, ha a hidraulikus csatlakozások szigeteltek, a elektromos áramköröket egy, a helyi előírásoknak megfelelő 30mA áramváltós földzárátvédelemmel (FI relé) kell ellátni.

Hővédő kapcsoló: (lásd a 4. oldal 3. fejezet) Minden termék egy kézi vezérlésű termikus megszakítóval ellátott termosztáttal van szerelve, aminek köszönhetően a készülék kikapcsol, amennyiben túlmelegedés lép fel. Biztonsági lépések, ha a hőkioldó lekapcsolt:

Ha a védelmi kapcsoló lekapcsolt, kövesse a alábbi lépéseket:

- Mindenek előtt szüntesse meg az áramellátást.
- Távolítsa el a műanyag fedelet.
- Ellenőrizze az elektromos csatlakozásokat.
- Állítsa vissza alaphelyzetbe a termikus megszakítót.

Abban az esetben, ha ismétlődik a leállás, cseréltesse ki a termosztátot. Soha ne próbálja áthidalni a biztonsági berendezéseket vagy a szabályzó termosztátot. A készüléket kizárólag megszakítón (kapcsolón) keresztül csatlakoztassa a tápfeszültséghez.

FIGYELEM! SOHA NE KAPCSOLJA BE A VÍZMELEGÍTŐT ADDIG, AMÍG NINCS FELTÖLTVE VÍZZEL!

- Az elektromos fűtőbetéttel felszerelt modellek így elkerülhetetlenül kárt szenvednek!
- Töltse fel a tartályt teljesen. Bekapcsolás előtt nyisson ki melegvíz csapot a légtelenítés céljából. Amikor már csak víz folyik a melegvíz csapból, a tartály megtelt.
- Ellenőrizze a tömítettséket a csöveken és a karima tömítéseket a műanyag fedél alatt. Abban az esetben, ha szivárgást észlel, mérsékelt erővel húzza meg a csavarokat.
- Ellenőrizze a hidraulikus alkatrészek és a biztonsági szelep működését.
- Kapcsolja be a készüléket. Kb. 15 - 30 perc után, a készülék teljesítményétől függően, a víz csöpögni fog a biztonsági szelepnél. Ez normális jelenség működés közben, ami a víz tágulásából adódik. Ellenőrizze a csatlakozásokat és tömítéseket. A felmelegedési folyamat során és attól függően, hogy a víz milyen minőségű, bugyborékoló hangot adhat ki a készülék. Ez a zaj normális, és nem jelenti a készülék esetleges meghibásodását.

A vízmelegítő digitális kijelzővel rendelkezik, ami lehetővé teszi az üzemmód kiválasztását. (lásd 5. oldal 4. fejezet).

1/ Üzemmód-kiválasztógomb (A): Lehetővé teszi az üzemmód kiválasztását.

2/ Üzemmódok:

FAGYVÉDELMI ÜZEMMÓD ❄️ (B): Fagyvédelmi hőmérséklet (7°C) automatikus szabályzása, az áramfogyasztás csökkentése érdekében a felhasználó távolléte esetén.

KÉZI ÜZEMMÓD 🖐️ (C): A felhasználó határozza meg a melegvíz mennyiségét (50°C és 70°C közötti hőmérséklet). **FIGYELEM:** Ebben az üzemmódban a készülék esetlegesen több energiát fogyaszt.

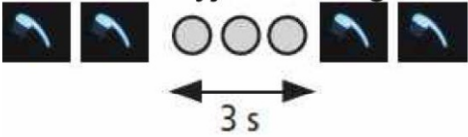
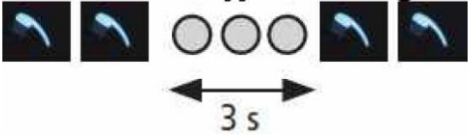
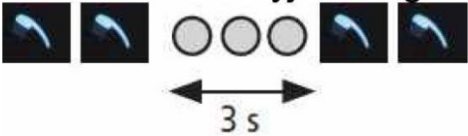
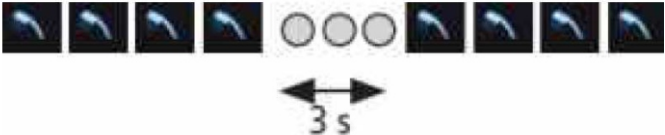
OKOS SMART (D): A vízmelegítő teljesen automatikusan működik: egy tanulási időszak után a vízmelegítő a felhasználó fogyasztási szokásaihoz alkalmazkodik és automatikusan ehhez igazodva állítja elő a megfelelő vízmennyiséget. Így jelentős mértékben csökkentheti az energiafogyasztást.

BOOST (E): Megérintve a gombot, aktiválhatja a készülék gyors felfűtési funkcióját. A BOOST üzemmód automatikusan kikapcsol, amennyiben a melegvíz rendelkezésre áll.

3/ Zuhanyzásra kész kijelző (F): A rendelkezésre álló melegvíz mennyiségét jelzi. Amikor a zuhany szimbólum villog, az azt jelenti, hogy a felfűtés folyamatban van.

4/ Működés kijelző (G): Akkor világít, ha a vízmelegítő csatlakoztatva van a elektromoshálózatához.

Hibás működés esetén a készülék hibakódot jelenít meg a kijelzőn.

Hiba (LED-státusz)	Jelentés	Megjegyzés
<p>BAL zuhanyjelek villognak</p> 	<p>3-as hiba: Érzékelő hiba/ kilépő tartály</p>	<p>A kilépő tartály érzékelőjének cseréje</p>
<p>JOB zuhanyjelek villognak</p> 	<p>3-as hiba: Érzékelő hiba/ belépő tartály</p>	<p>A belépő tartály érzékelőjének cseréje</p>
<p>ÖSSZES zuhanyjel villog</p> 	<p>3-as hiba: Érzékelő vagy differenciáló ellenállás hiba</p>	<p>Érzékelő cseréje</p>
	<p>7-es hiba: Relé vagy a nyomtatott áramkör hibája</p>	<p>Nyomtatott áramkör cseréje</p>

FIGYELEM: Mielőtt eltávolítja a műanyag fedelet, bizonyosodjon meg arról, hogy a készülék le van kapcsolva a elektromos hálózatról, ezáltal elkerülve a sérüléseket vagy az esetleges áramütést.

1. A FELHASZNÁLÓ ÁLTAL VÉGREHAJTHATÓ KARBANTARTÁS

Havonta egyszer nyissa ki a biztonsági szelepet, így megakadályozhatja a vízkő lerakódást, és elkerülheti a szelep letapadását. Az említett művelet elhanyagolása károsodást okozhat és érvényteleníti a garanciát.

Amennyiben a rendszer cirkulációs szivattyúval rendelkezik és hosszabb ideig nem volt használva, a beindítás előtt a gyártó utasításait követve, forgassa meg a forgórészt.

2. A FELHASZNÁLÓ ÁLTAL VÉGREHAJTHATÓ KARBANTARTÁS

- Vízkőtelenítés: Távolítsa el a lerakódott vízkőréteget. Ne kaparja vagy ütögesse a felületekhez tapadt lerakódást mert az kárososíthatja a felületeket. Ne felejtse el kicserélni a tömítést, és ellenőrizze, hogy nem szivárog a víz az első felfűtést követően.

- Magnézium anód: Cserelje ki a magnézium anódot 2 évente vagy ha az átmérője kisebb mint 10 mm.

- Fűtés: A burkolt fűtőbetét cseréjéhez a készülék leürítése és a tömítés cseréje szükséges. Szerelje be az új fűtőbetétet, húzza meg az anyákat mérsékelten (átlósan), ellenőrizze, hogy nem szivárog az első felfűtésnél, húzza meg újra őket, ha szükséges.

- Leürítés: Áramtalanítsa a készüléket és zárja el a hidegvíz ellátást, nyisson ki egy melegvíz csapot és nyissa ki a biztonsági szelepet.

Cserélhető alkatrészek: termosztát, tömítés, fűtőbetét, magnézium anód, fűtés jelzőlámpa, kábel, kapcsoló. **A jóállás feltetele az eredeti alkatrészek használata.**

Tanácsok a felhasználóknak

- Ha a víz keménysége TH> 20°F, ajánlott azt kezelni. Vízlágyító segítségével, a vízkeménységnek 15°F felett kell maradni.

- Hosszabb távollét esetén, különösen télen, le kell üríteni a készüléket a fent leírtak szerint.