

EWB 30 AZR EEC
EWB 50 AZR EEC
EWB 80 AZR EEC
EWB 100 AZR EEC



- SR • Hermetički kumulativni električni grejač vode
• Korisnički priručnik
HR • Hermetički kumulativni električni grijač vode
• Upute za uporabu
HU • Légmentesen tároló elektromos vízmelegítő
• Kezelési útmutató

- SK • Hermeticky kumulatívne elektrický ohrievač vody
• Používateľská príručka
SI • Hermetično kumulativno elektrický ohrievač vody
• Navodila za uporabo
MK • Херметичен електричен бојлер за складирање
• Упатство за употреба

Fill your life with
comfort



Get quick access to instructions, additional
product information and support
at our website
home-comfort.com



TARTALOM

1. BIZTONSÁGI SZABÁLYOK.....	25
2. ÚTI CÉL.....	26
3. TARTOZÉKOK	26
4. KÉSZÜLÉKTERVEZÉS.....	26
5. VEZÉRLŐPANEL	26
6. A VÍZMELEGÍTŐ FELSZERELÉSE.....	27
7. CSATLAKOZÁS A VÍZHÁLÓZATHOZ	27
8. CSATLAKOZÁS AZ ELEKTROMOS HÁLÓZATHOZ	28
9. MŰVELET	29
10. BEÉPÍTÉSI MÉRTEK ÉS MÉRTEK.....	29
11. RCD (GROUND FAULT INTERRUPTER).....	30
12. MŰSZAKI ADATOK.....	30
13. HIBAELHÁRÍTÁS.....	31
14. GONDOZÁS ÉS KARBANTARTÁS.....	31
15. ÚJRAHASZNOSÍTÁS.....	32
16. SZÁLLÍTÁS ÉS TÁROLÁS	32
17. GARANCIA	32
18. GYÁRTÁS DÁTUMA	32

MI RÁD GONDOLOK

Köszönjük, hogy egy Electrolux készülék. Kiválasztott egy terméket, melyet évtizedes szakmai tapasztalatok, innovációk. Egyedi, stílusos, hogy jött létre érdekel. Ezért, amikor csak használja, biztos lehet benne, hogy az eredmények mindig kiváló.
Üdvözljük az Electrolux!

A honlapon lehet:



Megtalálni a termék ajánlások, felhasználói kézikönyvek, karbantartási információk: www.home-comfort.com/support/



Míg az értékesítési ez a készülék, kereskedő köteles kitölteni a "Termék részletek" című részben található a belsejében a hátlapot ezt a kézikönyvet.



Megnevezés



Figyelmeztetés/Fontos biztonsági információk



Közös információk, ajánlások

A jótállási szolgáltatás szerint történik meghatározott feltételek a "Garancia" című részhez.

Megjegyzés:

A szövegben ez a kézikönyv, a tároló elektromos vízmelegítő lehet ilyen technikai nevek, mint a készülék, eszköz, stb.

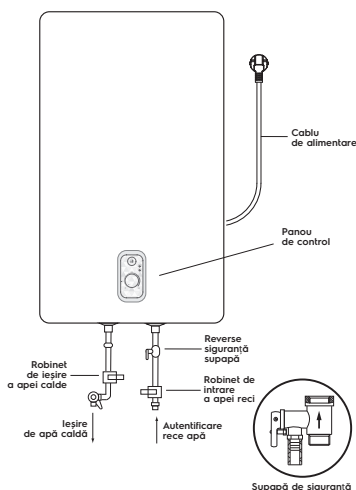
Biztonsági szabályok



Figyelem!

Ne használjon hordozható konnektorokat. Az elektromos vízmelegítő helytelen telepítése és használata balesethez vagy anyagi kárhoz vezethet.

- A hálózati aljzatnak biztonságosan földeltnek kell lennie. A hálózati aljzat névleges áramának legalább a következő értéknek kell lennie 10 A. A konnektornak és a dugaljnak mindig száraznak kell lennie, hogy az elektromos rendszerben ne keletkezzen rövidzárlat
- A falat, amelyre a fűtőtestet felszerelik, a vízzel töltött fűtőtest teljes súlyának kétszeresére kell méretezni.
- A hidegvíz-bemenetnél biztonsági visszacsapó szelepet kell felszerelni (lásd az 1. ábrát).



ábra. 1

- A fűtőberendezés első használatakor (vagy a karbantartás vagy tisztítás utáni első alkalommal) ne kapcsolja be a fűtőberendezést, amíg az nincs tele. A melegvízcsapot a fűtőberendezés feltöltése közben meg kell nyitni. A tartály feltöltése közben nyissa meg a melegvízcsapot, hogy a levegő távozhasson. Amint a tartály megtelik

vízzel, és a csapból víz folyik, a csapot el lehet zárni

- A vízmelegítés során a biztonsági szelep nyomáscsökkentő nyílásán víz szivároghat ki. Ez normális. Nagyobb szivárgás esetén azonban a szivárgás okát szerviztechnikusnak kell ellenőriznie. A nyomáskijáratot semmilyen körülmények között nem szabad elzárni; Ellenkező esetben a vízmelegítő meghibásodhat.
- A nyomáscsökkentő szelep nyomáscsökkentő nyílásánál (3. tétel az ábrán 5) Szereljen lefolyócsövet, és vezesse a csatornába vízelvezetés és túlnyomásos lefolyás esetén*.
- A nyomócsőhöz csatlakoztatott leeresztőcsőnek lefelé kell mutatnia.
- A vízmelegítőben a víz hőmérséklete elérheti a 75 °C-ot. A leforrzás elkerülése érdekében a vízhőmérsékletet a keverőcsap segítségével állíthatja be.

Vízleeresztés:

Ha a fűtőtestet hosszabb ideig nem használják, vagy ha a hőmérséklet a helyiségben, ahol a fűtőtestet elhelyezték, 0°C alá csökkenhet, akkor teljesen ürítse ki a fűtőtestet. A leeresztés biztonsági szeleppel történhet, és a szelepszár alatt szivárgás lehet.

A lefolyóhoz téglalapcső szerelvényt lehet biztosítani. szeleppel a szelep és a hüvely között (1. tétel, 5. ábra).

Ne feledje, mielőtt lemeríti a vízmelegítőt:

- Húzza ki a készülékből a tápegységet.
- Győződjön meg arról, hogy a tartályban lévő víz hőmérséklete biztonságos.
- Zárja el a tartály hidegvíz-ellátását az elzárószelep elzárásával.
- Zárja el a hideg és melegvíz-ellátást víz a lakásba.
- Nyissa ki a keverő melegvíz-ellátását, hogy a tartályban lévő nyomás megszűnjön.
- Nyissa ki a vízmelegítő melegvíz-kimenetén lévő t-csapot (ha van t-csap), Ellenkező esetben szerelje le a csatlakozócsövet a vízmelegítő kimeneténél.
- Csatlakoztassa a leeresztőtömlőt (5. ábra 3. elem) az elzárószelephez.
- A hidegvíz-bemenetnél a vízmelegítőhöz vezető téglalapnál, és irányítsuk azt a csatornahálózatba, vagy ahová a víz kifolyik.
- Nyissa ki az elzárószelepet, és várja meg, amíg a víz teljesen lefolyik.

* A víz melegebbé válhat, ami növeli a nyomást a vízmelegítőben. Mindig használjon biztonsági szelepet, hogy elkerülje a vízmelegítő károsodását.

**Figyelem!**

A mellékelt biztonsági szelep beépítése kötelező. Ne szereljen elzárószelepet a biztonsági szelep és a és a tartály bemeneti nyílását, és zárja el a biztonsági szelep leeresztőnyílását.

- Ne hagyja a vízmelegítőt vízzel töltve, áram nélkül, vízmelegítő vízzel olyan helyiségben, ahol a hőmérséklet 0 °C alatt lehet.
- Hosszabb távollét, javítási, karbantartási vagy szervizelési munkálatok esetén a vízellátáson a hidegvíz-bemenet és a melegvíz-kimenet egyes elzárószelepeit el kell zárni, a fűtőberendezést pedig ki kell kapcsolni és a konnektorból kihúzott dugóval le kell választani az áramellátásról.
- Ha a fűtőberendezés bármelyik része megsérült, forduljon szerviztechnikushoz a javítás érdekében. Csak a gyártó által szállított pótalkatrészeket használjon.
- A készüléket nem olyan személyek (beleértve a gyermekeket is) által használhatók, akik csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel rendelkeznek, vagy nem rendelkeznek kellő tapasztalattal és ismeretekkel, kivéve, ha felügyelet vagy oktatás mellett használják.
- A készüléket olyan személynek kell használnia, aki felelős a biztonságáért. A gyermekeket felügyelni kell, hogy ne játszanak a készülékkel.

Úti cél

Az elektromos tárolós vízmelegítő a hálózati hideg víz melegítésére szolgál. Kizárólag a következőkre használják
Háztartási használatra, a vízmelegítőből származó víz nem alkalmas ivásra vagy főzésre.

A fűtőberendezés beszerelését és első üzembe helyezését szakképzett szakembernek kell elvégeznie, aki felelős a helyes beszerelésért és tanácsot ad a fűtőberendezés használatára vonatkozóan. A csatlakozásnak meg kell felelnie a hatályos szabványoknak és előírásoknak.

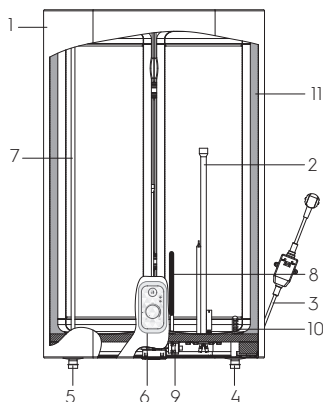
A vízmelegítő beszerelése előtt győződjön meg arról, hogy a csatlakozóaljzat földelő elektródája megfelelően földelve van. Ha a földelő elektróda hiányzik

A vízmelegítőt külön földelőcsatlakozással kell földelni a fűtőelem karimáján lévő földelőcsatlakozóhoz, amely a konnektorban van rögzítve. Ha nincs földelési kapcsolat, a terméket nem szabad telepíteni vagy üzemeltetni.

Tartozékok

Az elektromos tárolós vízmelegítő a telepítéshez és a csatlakoztatáshoz szükséges alapelemekkel együtt készül. A fűtőkészlet tartalmazza:

- vízmelegítő hálózati kábellel—1 pc;
- biztonsági szelep—1 pc;
- RCD használati utasítással—1 pc;
- rögzítő horgonyok a felszereléshez.
30 l, 50 l—2 pcs; 80 l, 100 l—4 pcs;
- felhasználói kézikönyv—1 pc;
- Garanciakártya (a kézikönyvben)—1 pc.

Készüléktervezés

ábra. 2

1. Lakhatás
2. Száraz fűtőelem ház
3. Tápkábel RCD-vel
4. Hidegvíz bemenet
5. Melegvíz kivezetés
6. Vezérlőpanel
7. Melegvíz-ellátó cső
8. Magnézium anód
9. Biztonsági termosztát
10. Hidegvíz-bevezető cső a tartályba (diffúzorral)
11. Hőszigetelés

Automatikus vízhőmérséklet-szabályozás:

Amikor a melegvízcsapot a fűtőtest kimenetén lévő keverőszelepen megnyitják,

hideg víz áramlik be. A tartályban lévő víz összekeveredik, és a hőmérséklet csökken. A termosztát érzékelője reagál a vízhőmérséklet csökkenésére, a fűtőelem (fűtőszál) pedig automatikusan bekapcsol és felmelegíti a vizet a beállított hőmérsékletre. Amikor a hőmérséklet eléri a beállított értéket, a fűtőelem automatikusan kikapcsol.

Vízmelegítő védelmi szintek:

- védelem a túlmelegedés ellen;
- védelem a túlzott hidraulikus nyomás ellen.
- RCD (földzárlat-megszakító).

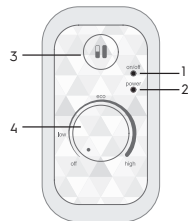
Az acél belső tartályokat a legfejlettebb elektrosztatikus száraz zománcozási módszerrel speciális védőbevonattal látják el.

Zománc tulajdonságai:

- fokozott tapadás és nagy alakíthatóság (850°C-on edzett);
- a belső tartály falával azonos arányban tágul vagy húzódik össze a hőmérsékletváltozással, anélkül, hogy korrózióhoz vezető mikrorepedések keletkeznének.

A vízmelegítő magnézium anóddal van felszerelve, hogy a belső tartály még jobban védve legyen a korrózió ellen. A száraz fűtőelem egy védő fémházban van elhelyezve, amely megakadályozza a fűtőelem és a víz közvetlen érintkezését, így megakadályozza a vízkő képződését a fűtőelemeken, ami növeli azok élettartamát és meghosszabbítja az élettartamot.

Kezelőpanel



ábra. 3

1. "On/off" jelzőfény – sárgán világít, ha a vízmelegítő csatlakozik a hálózathoz és a vezérlőgomb nincs kikapcsolt helyzetben.
2. "power" jelzőfény – pirosan világít, amikor a víz felmelegszik.
3. Fűtés teljesítményváltási gomb
 - fél teljesítmény 1300 W, elengedett helyzetben
 - összteljesítmény 1300/2000 W, össze-

nyomott helyzetben

4. Hőmérséklet szabályozó fogantyú
- OFF – a jelölés megfelel a minimális vízhőmérsékletnek a vízmelegítőben (a fűtés leállítás).
- LOW – a jelölés megfelel a vízmelegítés minimális hőmérsékletének a vízmelegítőben (a fűtés bekapcsolása).
- ECO – a gazdaságos üzemmód jelölése megfelel a vízmelegítés hőmérsékletének a vízmelegítőben, körülbelül 50-55°C. megakadályozza a vízkő kialakulását; növeli a vízmelegítő élettartamát.
- HIGH – a jobb oldali jelölés megfelel a vízmelegítés maximális hőmérsékletének a vízmelegítőben (75 °C)

Művelet

Vízmelegítési hőmérséklet beállítása.

A hőmérséklet-szabályozó kar elforgatásával beállíthatja a melegítési hőmérsékletet. A hőmérséklet beállítási tartománya 30-75°C terjed. Forgassa az óramutató járásával megegyező irányba a magasabb hőmérséklet eléréséhez, forgassa az óramutató járásával ellentétes irányba, hogy alacsonyabb hőmérsékletet érjen el. Jobb, ha a vezérlőkart a magas hőmérsékletű területre fordítja, hogy több meleg vizet kapjon.

Fűtés és melegítés.

A vízmelegítő automatikusan szabályozza a hőmérsékletet. Amikor a beállított hőmérsékletre melegsik, a vízmelegítő megszakítja az áramellátást és leállítja a melegítést. Amikor a víz hőmérséklete egy bizonyos értékre csökken, a vízmelegítő bekapcsolja a tápellátást és újramelegíti.

Abba hagyni a melegítést.

Amikor a vezérlőkar "kikapcsolt" helyzetben van, az áramellátás megszakad, és a vízmelegítő leállítja a melegítést.

A vízmelegítő felszerelése

Győződjön meg arról, hogy az elektromos vízmelegítőt a gyártó által biztosított eredeti alkatrészekből szerelte be, amelyek elbírják a megtöltött vízmelegítő súlyát. Ne szerelje a fűtőtestet a konzolra, amíg a

Ne győződjön meg arról, hogy a rögzítés biztonságosan rögzítve van. Ellenkező esetben az elektromos vízmelegítő felborulhat. A jármű megsérülhet vagy súlyosan megsérülhet, ha eltávolítják a falról. A rögzítőcsavarok furatainak helyének kiválasztásakor ügyeljen arra, hogy a

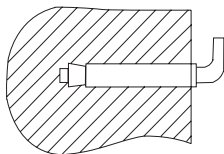
fürdőszoba falának mindkét oldala vagy más helyiségben a vízmelegítő ház van egy rés a legalább

A minimális távolság 0,2 m és legalább 0,5 m a csőcsatlakozás oldalán, hogy szükség esetén megkönnyítse a hozzáférést a karbantartási munkákhoz.

Ha a fűtőberendezést közvetlenül kútból, kútból vagy víztoronyból táplálják, akkor a fűtőberendezésbe belépő hideg vízhez durva szűrőt kell használni. A durva szűrő szakszervezetekben kapható. Ha a durva szűrő nincs beszerelve, a termékgarancia nem érvényes.

Az elektromos vízmelegítőt szilárd, függőleges felületre (falra) kell felszerelni. Az AZR EEC sorozatú vízmelegítők beszerelését nagymértékben megkönnyíti, hogy függőlegesen vagy vízszintesen bárhová felszerelhetők otthonában, fűtött (!) helyiségben. Célszerű a fűtőberendezést a lehető legközelebb telepíteni a melegvíz-felhasználás helyéhez, mivel minél rövidebbek a csövek, annál kevesebb hő vesz el. 5. Amint az az ábrán látható. Ha a fűtőtestet fal mellé szereli fel, hagyja meg a karbantartáshoz ajánlott távolságot. Ne telepítse a fűtőberendezést vízszintes felületre.

és a padlóval egy szintben. A szerelési hely kiválasztása után keresse meg a két kampós rögzítőcsavar helyét (a kiválasztott termék specifikációjától függően). Készítsen két, a rögzítőcsavarok méretének megfelelő mélységű lyukat a falon, helyezze be a csavarokat, forgassa felfelé a kampót, húzza meg erősen az anyákat, majd szerelje rá az elektromos vízmelegítőt (lásd a 4. ábrát). Ha a fürdőszoba túl kicsi a fűtőtest számára, akkor az bármely más, közvetlen napfénytől és esőtől védett helyiségben is elhelyezhető.



ábra. 4. Rögzítő horgony a rögzítéshez.

Csatlakozás a vízhálózathoz

A fűtőberendezés G1/2-es csövek segítségével csatlakozik a vízvezetékhez.

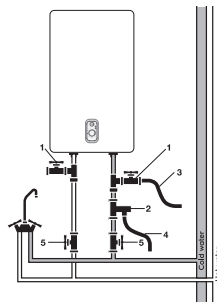


Figyelem!

A flexibilis tömlő és a biztonsági szelep felszereléséhez nem ajánlott olyan kiegészítő anyagokat használni, amelyek nem tartoznak a fűtőberendezés szállítási körébe. A hajlékony tömlő csatlakozóanyája gumitömítéssel van ellátva, amely biztosítja a tömlő és a biztonsági szelep közötti szoros kapcsolatot. Meghúzáskor kerülje a hirtelen rángatózó erőket, és a meghúzási nyomatékokat 25-30 N*m-re korlátozza.

A csővezetékek csatlakoztatásakor a szivárgás megelőzése érdekében használja a mellékelt gumitömítőket a csavaros csatlakozások végein.

Ha több vízvételi pont vízellátó rendszerét kívánja megvalósítani, használja a csatlakozási módszert (lásd az 5. ábrát).



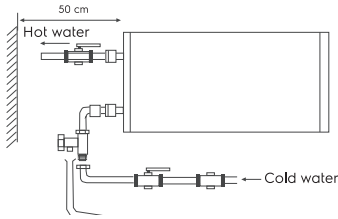
ábra. 5

1. Tees
2. Biztonsági szelep
3. Leeresztőcső
4. Leeresztő tömlő
5. Szelepek



Figyelem!

Ha a készüléket vízszintesen szerelik fel, a vízellátó csöveket a következő módon kell a bal oldalon, a tápcsövek elhelyezése a jobb oldalon nem megengedett!



ábra. 6

Csatlakozás az elektromos hálózathoz

Az összes AZR EEC sorozatú tárolós vízmelegítőt úgy tervezték, hogy csatlakoztatható legyen egyfázisú, 230 V-os hálózatra csatlakoztatható. A csatlakoztatás előtt ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség a csatlakoztatás helyén megfelel-e a készülék címtábláján feltüntetett értékeknek. A fűtőberendezés telepítésekor tartsa be a vonatkozó elektromos biztonsági előírásokat. Ha a vízmelegítőt a fürdőszobában vagy a WC-ben helyezi el, tartsa be a tiltott helyiségekre vonatkozó korlátozásokat, és védőtérfogatok (terek).

A tiltott térfogat — a kád, a WC vagy a zuhanykabin külső széleihez viszonyított érintőleges és függőleges síkok által határolt tér, és egy felettük lévő sík, vagy a padló felett, ha a vízvezeték padlóra van szerelve, 2,25 méter magasságban.

A védőtér — olyan tér, amelynek vízszintes síkjai egybeesnek a tiltott tér síkjaival, és amelynek függőleges síkjai 1 méter távolságra vannak a tiltott tér megfelelő síkjaitól.

A rézre vonatkozó számított adatok

A kábel (vezeték) keresztmetszetének kiválasztása teljesítmény és hossz szerint, rézből, $U = 230 \text{ V}$, egyfázisú.

R, kW	1	2	3	3,5	4	6	8
I, A	4,5	9,1	13,6	15,9	18,2	27,3	36,4
Az áramvezető keresztmetszete, mm ²	1	1	1,5	2,5	2,5	4	6
Legnagyobb megengedett hosszúság kábel a jelzett helyen, m	34,6	17,3	17,3	24,7	21,6	23	27

Művelet

Vízzel való feltöltés

Ahhoz, hogy a tartály teljesen megteljen vízzel, szükséges:

- nyissa meg a melegvízcsapot a csapon;
- Nyissa ki a vízmelegítő vízszelepet;
- várja meg, hogy a csapból víz jöjjön;
- zárja el a melegvízcsapot a csapon, és győződjön meg róla, hogy nincs szivárgás.

Ha a melegvízcsapból víz folyik, a tartály tele van vízzel. Csak ezután lehet a tartályt a hálózatra csatlakoztatni.

Abban az esetben, ha bizonytalan, hogy van-e a vízmelegítőben lévő vizet, ne csatlakoztassa a hálózatra.

Csatlakozás az elektromos hálózathoz

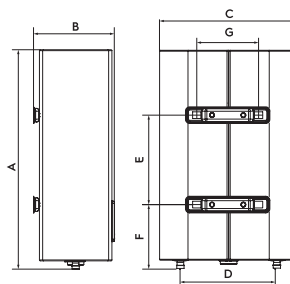


Vigyázz!

Csak vízzel való feltöltés után csatlakoztassa a hálózatra (ellenkező esetben a fűtőelem kiegészít és károsíthatja a készüléket).

Csatlakoztassa a vízmelegítőt az aljzathoz, majd a panelen kigyullad a jelzőfény. Ez azt jelzi, hogy a vízmelegítő be van kapcsolva és kap áramot. Állítsa be a kívánt vízmelegítési szintet alacsonyról magasra a fűtési hőmérséklet-szabályozóval. A vízmelegítés automatikusan kikapcsol, ha eléri a beállított hőmérsékletet, és automatikusan bekapcsol az újramelegítéshez. Amikor a víz hőmérséklete eléri a beállított hőmérsékletet, a fűtés leáll.

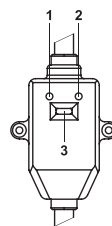
Beépítési méretek és méretek



ábra. 7

Lehetőségek/ Modell	EWB 30 AZR EEC	EWB 50 AZR EEC	EWB 80 AZR EEC	EWB 100 AZR EEC
A, mm	635	970	920	1135
B, mm	250	250	333	333
C, mm	435	435	555	555
D, mm	360	360	430	430
E, mm	280	550	430	600
F, mm	201	201	267	267
G, mm	197	197	197	197

RCD (Ground Fault Interrupter)



ábra. 8

- Az áramütés 100%-os megelőzése.
- Az elektromos vízmelegítő háztartási akkumulátorfűtés csatlakoztatásakor kövesse a telepítési utasításokat.
- A bekapcsolásjelző (1) kigyullad, ha az RCD nincs aktiválva.
- Nyomja meg a teszt gombot (2) az RCD teszteléséhez.
A tápellátás jelzőfénye (1) ki lesz kapcsolva.
- Nyomja meg a gombot (3) az RCD visszaállításához.

Műszaki adatok

Paraméterek / modell	EWB 30 AZR EEC	EWB 50 AZR EEC	EWB 80 AZR EEC	EWB 100 AZR EEC
Névleges (hasznos) térfogat, l	25	41	65	80
Névleges teljesítmény, W	1300/2000			
Névleges feszültség, V-Hz	230-50			
Névleges áram, A	8.7			
Minimális víznyomás, bar	80 000 (0,8)			
Maximális víznyomás, bar*	600 000 (6)			
Maximális víz hőmérséklet, °C	75			
Fűtési idő 10 és 75°C** között, perc.	57	93	148	182
Védelem áramütés ellen	I			
Védelem a nedvesség ellen	IPX4			
Energhatékonyági osztály ***	B	C	C	C
Készülék méretei (SzxHxT), mm	435×635×260	435×970×260	555×920×350	555×1135×350
Csomagolási méretek (SzxHxT), mm	680×485×280	1010×485×280	970×605×362	1185×605×362
Nettó súly, kg	16.0	23.0	28.5	34.0
Bruttó tömeg, kg	17.9	25.2	31.4	37.0

* A maximális nyomáson a túlnyomás a nyomáscsökkentő szelepen keresztül távozik. Ha a víz hálózati nyomása meghaladja a 6 bar-t (névleges üzemi nyomás), nyomáscsökkentő szelepet kell beépíteni.

** A fűtési idő teljes fűtési teljesítmény mellett vannak megadva, és ideális körülmények között. A gyártó fenntartja a jogot a módosításokra.

*** Függőleges beépítésre számított energiatékonyág. A gyártó fenntartja a változtatás jogát.

Hibaelhárítás

Visszautasít	Okok	Jogorvoslat
Melegítés jelző kikapcsolva	Bekapcsolt az áram-védőkapcsoló védelme.	Tesztelje az áram-védőkapcsolót «test» gomb kattintással. Ha az áram-védőkapcsoló megfelelt a teszten, nyomja meg az újraindítás gombot (3). Ha a teszt sikertelen, vegye fel a kapcsolatot a karbantartó szakemberekkel a javítások elvégzéséhez (Lásd az ábrát. 8).
Nem jön víz a melegvíz-csapból	1. A vízellátás a vízvezetéknel el van zárva 2. A víznyomás túl alacsony 3. A vízbevezető csap el van zárva	1. Várja meg a vízellátás újraindulását 2. Használja a vízmelegítőt, amikor a víznyomás ismét emelkedik 3. Nyissa ki a vízbevezető csapot
A betáplált meleg víz hőmérséklete meghaladja a megengedett 75 °C-ot	A hőmérséklet-szabályozó rendszer meghibásodása. A melegítés nem kapcsol ki.	1. A vízmelegítőt azonnal ki kell kapcsolni a hálózatról. 2. A javítás elvégzéséhez vegye fel a kapcsolatot a karbantartó szakemberekkel.
Nincs vízmelegítés	A fűtés nincs bekapcsolva A termosztát megsérült. A fűtőelem megsérült. Hibás elektronikus tábla.	1. Ellenőrizze, hogy a dugó megfelelően van-e behelyezve a konnektorbá. 2. Növelje a melegítési hőmérsékletet. 3. Kapcsolatfelvétel a szerviztechnikussal

Gondozás és karbantartás

**Figyelem!**

Szervizelés előtt mindig válassza le a vízmelegítőt a hálózatról.

A fűtőberendezés nem igényel további karbantartást. A fűtőtest burkolatának sérülésének elkerülése érdekében időnként törölje át a burkolatot puha ruhával vagy nedves szivaccsal. Ne használjon durva vegyszereket.

A hosszú élettartam biztosítása és a belső víztartályra vonatkozó érvényes garancia fenntartása érdekében legkésőbb egy évvel az üzemeltetése megkezdése után szakképzett szakemberek által végzett karbantartást kell végezni, amelynek tartalmaznia kell a TENen és a víztartály belső üregében lévő vízkő jelenlétének kötelező ellenőrzését, valamint a magnézium-anód állapotát. Súlyos kopás esetén a magnézium-anódot ki kell cserélni. A víztartályra és a fűtőelemre vonatkozó garancia kopott anód esetén (a maradék térfogat kisebb, mint az

eredeti 30% -a) érvénytelen.

A vízmelegítő ellenőrzésének eredményei alapján az első karbantartás során megállapításra kerül a rendszeres karbantartás gyakorisága, amelyet a készülék teljes működési ideje alatt be kell tartani.

Fűtőelem (Száras fűtőelemek TEN)

Rendszeresen ellenőrizze, és ha szükséges, vízkőmentesítő szerrel vízkőmentesítse.

A fűtőelemre vonatkozó garancia nem érvényes, ha egy vagy több feltétel teljesül:

- a víz keménysége meghaladja a 25 °F-ot,
- A fűtőelem felületén lévő vízkőréteg vastagsága meghaladja az 5 mm-t.

**Vigyázz!**

A fűtőelemen felgyülemlett vízkő és a belső tartályban lévő iszap a fűtőberendezés károsodásához vezethet, és a garanciális szervizelés megtagadására ad okot.

A rendszeres karbantartás megelőző intézkedés, és nem tartozik a garancia hatálya alá.

A nyomáscsökkentő készüléket rendszeresen ellenőrizni kell vízkőtelenítés szempontjából.

Kapcsolókat, aljzatokat és lámpákat nem szabad zárt térben elhelyezni. A biztonsági területen kapcsolót telepíteni tilos, de földelést lehet szerelni. A kazánt a testen kívül kell felszerelni, hogy ne legyen kitéve vízszugárnak. A kazán biztonságos működéséhez megfelelő osztályú automata gépet kell beépíteni. A napi használatához ajánlott a kazánt bekapcsolva tartani, mivel a termosztát csak akkor kapcsolja be a fűtést, ha a beállított hőmérséklet fenntartása szükséges. Rendszeresen javíttassa vízmelegítőjét egy hivatalos szervizközponthoz.



Soha ne távolítsa el a bojler, fedél nélkül első leválasztás a tápfeszültség.

Szállítás és tárolás

A vízmelegítők a gyártó csomagolásában szállíthatók minden fedett szállítással, az ilyen típusú szállításra érvényes áruszállításra vonatkozó szabályok szerint. Szállítási körülmények mínusz 50 és plusz 50°C közötti hőmérsékleten és relatív páratartalom mellett 80% –ig plusz 25°C hőmérsékleten).

A szállítás során ki kell zárni a vízmelegítővel ellátott csomagok esetleges ütközését és mozgását a jármű belsejében. A szállítást és rakodást a csomagoláson feltüntetett kezelési jelek szerint kell elvégezni. A vízmelegítőket a gyártó csomagolásában kell tárolni plusz 1°C és plusz 40°C közötti hőmérsékleti viszonyok között, és relatív páratartalom mellett akár 80% 25°C-on).

Újrahasznosítás



A lejárt készüléket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt (2012/19/EU).

Garancia

A jótállási szolgáltatás szerint történik a meghatározott feltételek a "Garancia" című részhez.

Garancia:

- Jótállási időszak a napirendi pont két évvel a vásárlás dátuma. Ha bármilyen hiba miatt előfordul hibák anyagok és/ vagy a kivitelezés során ez a két évig tartó jótállási időszak alatt, a elemet kell

javítani vagy ki kell cserélni.

- Ingyenes tartási vagy csere lehetséges, csak abban az esetben, ha meggyőző bizonyíték áll rendelkezésre, például egy szelvényt, ami megerősíti, hogy az a nap, amikor a szolgáltatás kérték, a garanciális időn belül.
- A garancia nem vonatkozik a termékek és/vagy a termékek egy részét, hogy vannak tantárgyak, hogy romlás tekinthető feláldozható árubeszerzés vagy ami üvegből vannak.
- A garancia érvényét veszti, ha a hiba által okozott kár keletkezett, amelyet nem rendeltetésszerű használat, nem megfelelő karbantartás (például egy meghibásodás miatt bekövetkezett behatoló idegen tárgyak vagy folyadék), vagy ha a változtatásokat vagy javításokat végeztek személyek által a Gyártó által nem engedélyezett.
- A megfelelő használatát a termék, a felhasználónak meg kell szigorúan kövesse az összes szereplő utasításokat, meg is kell kerülni bármely művelet vagy a manipuláció le, mint a nem kívánt, vagy jelezte, így ebben a kézikönyvben.
- Ezek a szavatossági korlátozások nem érintik az ön törvényes jogait.

Támogatás:

The support during and after the warranty period is available in all countries where the product is officially distributed. Please contact your dealer for help.

Gyártás dátuma

A támogatás során, illetve azt követően a jótállási idő áll rendelkezésre minden országban, ahol a termék a hivatalosan terjesztett. Kérjük, forduljon a forgalmazóhoz segítségért:

SN XXXXXXX XXXX XXXXXX XXXXX

a gyártás hónapja és éve

Ne törölje az ügyeljen a sorozatszám épségére az eszközön. A sorozatszám elvételével a matrica elvesztése vagy megrongálása megakadályozza a gyártási dátum helyreállítását, ha szükséges

Importőr:

Gyártó: CladSwiss AG,
Bahnhofstrasse 27, 6300 Zug, Svájc.
E-mail: info@cladswiss.com

Kínában készült.

Electrolux bejegyzett védjegye használt
licence alapján, hogy az AB Electrolux
(nyilvánosan működő részvénytársaság).

A gyártó fenntartja magának a jogot, hogy a
tervezés, mind jellemzők a készülék.

Ez a kézikönyv is tartalmazhat technikai,
illetve gépelési hibákat. Változások a műszaki
jellemzők, választék van előzetes értesítés
nélkül megváltozhatnak.

Köveltünk el hibákat, de a gépelési hibák
engedélyezhető a szöveg vagy numerikus
jelöléseket.

Termék-tervezés, műszaki adatok eltérhetnek
a képen a csomagoláson.