



Električni bojler

Dxx-xxLx

Hvala što ste odabrali naš uređaj. Pročitajte ovo uputstvo pažljivo prije upotrebe, pažljivo proučite metode povezivanja i upotrebu uređaja.

Poseban savjet

- Prije instalacije provjerite da nema elektriciteta u uzemljenju. U suprotnom pozovite servis.
- Ne koristite prenosne utičnice.
- Nepravilna instalacija i upotreba ovog uređaja može da izazove povrede na ljudskom tijelu.

Sadržaj

- Karakteristike(1)
- Objašnjenje modela(2)
- Specifikacije(2)
- Kratki uvod u strukturu proizvoda(2)
- Način instalacije(3)
- Način upotrebe(5)
- Mjere opreza(5)
- Održavanje(7)
- Kvarovi i rešenja(7)
- Dijagram povezivanja(8)
- Adresa(8)

Karakteristike

1. Potpuno automatska kontrola: automatsko dodavanje hladne vode, automatsko grijanje
2. Sigurnosna zaštita: višestruki sigurnosni uređaji kao što su zaštita od suvog grijanja, zaštita od visokog hidrauličnog pritiska
3. Kontejner od emajla: proizveden koristeći naprednu, elektrostatičku metodu emajl tehnike, neruđajuć, otporan na koroziju, otporan na curenja sa dužim životnim vijekom.
4. Cijevi za grijanje dizajnirane sa niskim termalnim punjenjem: sigurne i pouzdane sa dužim vijekom trajanja
5. Opremljen sa ne korozivnom i opremom otpornom na vatru: izdržljivi proizvodi
6. Odlična termalna izolacija, ušteda energije i struje.
7. Uvezeni kontroler temperature: sigurna i tačna kontrola temperature.
8. Ppodesiv rang temperature od 30-75°C
9. Jednostavno rukovanje

Objašnjenje modela

D - električni grijač za vodu

40 - zapremina

20 - snaga

L - vertikalni tip

1 - unutrašnji prečnik

Model	Zapremina	Snaga	Napajanje	Pritisak	Max t°	El. tip	Otpornost
D10-15L1	10	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D15-15L1	15	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D20-15L1	20	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D25-15L1	25	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D30-15L1	30	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D35-5L1	35	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D40-15L1	40	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D40-15L2	40	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D50-15L2	50	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D60-15L2	60	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D50-15L3	50	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D60-15L3	60	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D80-15L3	80	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D100-15L3	100	1500	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D10-20L1	10	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D15-20L1	15	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D20-20L1	20	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D25-20L1	25	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D30-20L1	30	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D35-20L1	35	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D40-20L1	40	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D40-20L2	40	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D50-20L2	50	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D60-20L2	60	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D50-20L3	50	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D60-20L3	60	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D80-20L3	80	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D100-20L3	100	2000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D80-30L3	80	3000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4
D100-30L3	100	3000	220-240	0,75	75	Tip I	IPX4

Objašnjenje: tokom normalnog rada dovodni ventil teba biti otvoren.

Uključite utikač u utičnicu, dva indikatora će se upaliti u isto vrijeme.

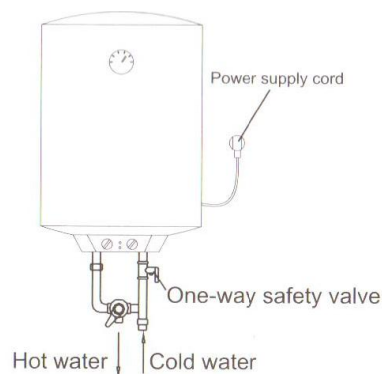
Ovaj uređaj automatski kontrolira temperaturu. Kada voda dostigne željenu temperaturu, bojler će se automatski ugasi, i preći u stanje termalne izolacije; kada se temperatura vode spusti za određeni nivo, uređaj će automatski početi da grije, i upotreba tople vode neće biti prekinuta. Kada je grijač isključen automatski, indikator grijanja će se isključiti.

Mjere opreza

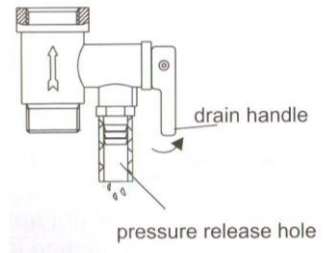
Utičnica za napajanje mora biti propisno uzemljena. Struja ne smije biti manja od 10A. Utičnica i kabl trebaju biti suvi. Povremeno provjerite da li je kontakt dobar. To ćete projeriti na sledeći način: uključite utikač u utičnicu, nakon pola sata rada, isključite uređaj i izvucite utikač. Provjerite da li utikač ostavlja trag opekotine na ruci. Ukoliko ostavlja, promijenite utičnicu kako bi izbjegli moguća oštećenja.

Na mjestima gdje postoji mogućnost prskanja vode u zid, visina instalacije ne smije biti niža od 1,8m. Zid na koji se postavlja bojler treba da izdrži duplu težinu punog bojlera. U suprotnom dodatne mjere podrške trebaju biti ispunjene.

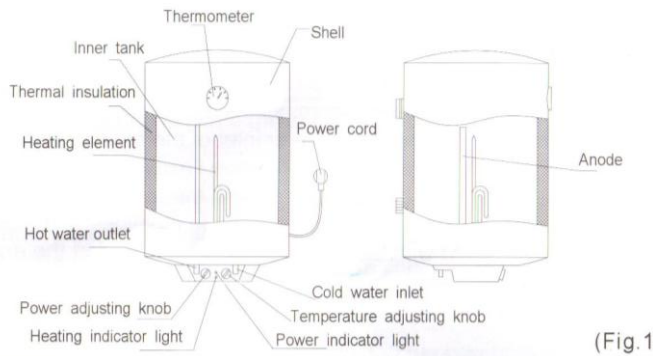
Mora biti postavljen jednosmjerni sigurnosni ventil na dovodu hladne vode.



1. Prilikom prve upotrebe (ili prve upotrebe nakon opravke) bojler ne smije biti uključen dok se ne napuni vodom. Kada se puni vodom bar jedan ventil mora biti otvoren zbog izbacivanja vazduha. To je normalan fenomen. Ukoliko je velika količina curenja vode, kontaktirajte servis. Ovaj otvor za pritisak ne smije biti blokiran,
2. Za normalnu upotrebu, drška za odvod treba biti u poziciji kako je prikazano i pazite da nije u nivou sa ljudima ili životinjama kako bi izbjegli povrede. Korisnik treba redovno da provjerava sigurnosne ventile. Okrenite dršku za odvod horizontalno kao na slici, voda neće teći iz otvora, što znači da sigurnosni ventil radi ispravno.
3. Cijev za odvod treba biti nageta ka dolje.
4. Pošto temperatura vode unutar bojlera može dostići vrijednost od 75°C, tijelo ne smije biti izloženo direktno vrućoj vodi.
5. Sa ciljem da iscijedite vodu iz bojlera, podignite dršku za odvod prema gore.
6. Ukoliko je fleksibilno kablo za napajanje oštećeno ono mora biti zamijenjeno od strane električara ili ovlaštenog servisa.
7. Ukoliko je bilo koji dio bojlera oštećen kontaktirajte servis za opravku, i koristite smao originalne dijelove.



Kratki uvod u strukturu proizvoda



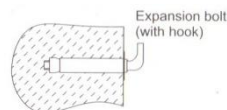
Način instalacije

Objašnjenje: koristite dodatke koji su obezbjeđeni od strane naše kompanije kada instalirate uređaj. Ovaj uređaj se ne može okačiti dok se ne potvrdi da je potpora sigurna i čvrsta. U suprotnom uređaj može pasti sa zida i oštetiti se. Kada određujete lokaciju obje rupe pazite da sa obje strane bojlera bude bar 0,2m razmaka od zidova.

Instalacija uređaja

Ovaj uređaj treba biti postavljen na čvrstom zidu. Ukoliko jačina zida ne može da podnese težinu jednaku duploj težini bojlera punog vodom, onda je neophodno postaviti dodatnu podršku.

Nakon odabira lokacije, utvrdite poziciju za dvije rupe koje će koristiti za postavljanje zakački (200mm). Napravite dvije rupe u zidu sa odgovarajućom dubinom koristeći alat. Ubacite zavrtnje, postavite zakačke okrenute ka gore, stegnite matice i okačite bojler na njih.



Postavite utičnicu u zid. Zahtjevi utičnice su 250V/10A, jednofazna, tri elektrode. Preporučeno je da postavite utičnicu sa desne strane bojlera.

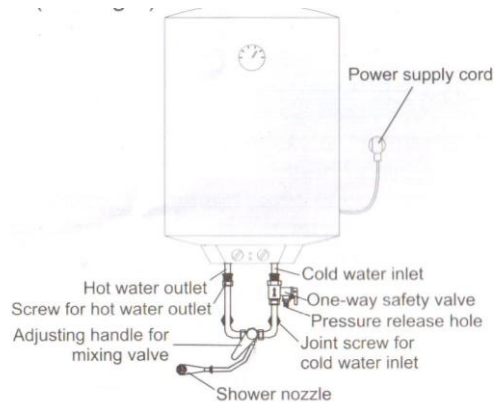
Ukoliko je kupatilo premalo, bojler može biti instaliran na drugom mjestu bez izloženosti suncu ili kiši. Kako bi izbjegli gubitke u grijanju bojler treba postaviti što je bliže lokaciji na kojoj će se koristiti.

Povezivanje cijevi

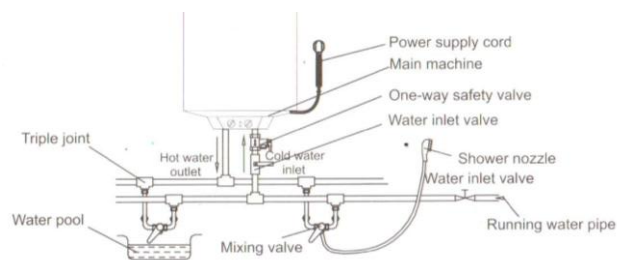
Dimenzije svake cijevi jesu G1/2

Povezivanje jednosmjernog sigurnosnog ventila: instalirajte jednosmjerni sigurnosni ventil koji je dodat uređaju na dovodu vode glavnog uređaja.

Da bi izbjegli curenje tokom povezivanja cijevi na kraj moraju biti dodati gumeni poklopci koji dolaze uz uređaj.



Ukoliko korisnik želi da napravi višesmjerni sistem obratite pažnju na sliku



Način upotrebe

Prvo, otvorite bilo koji odvodni ventil na odvodu bojlera, nakon toga otvorite dovodni ventil. Kada voda dolazi/odlazi iz/ka bojleru normalno to znači da je bojler pun vode i da odvodni ventil može da se zatvori.

12. Ovaj uređaj nije namijenjen za upotrebu od strane osoba koje imaju ograničene fizičke i psihičke sposobnosti, kao ni djeci, osim ukoliko im je dat nadzor.

13. Djeca trebaju biti pod nadzorom kako se ne bi igrali s uređajem.

14. Maksimalni pritisak je 0,75Mpa.

Održavanje

1. Provjerite utičnicu i kabl povremeno kako bi obezbijedili dobar pouzdan kontakt i dobro uzemljenje bez fenomena pregrijavanja.
2. Ukoliko bojler nećete koristiti duže vrijeme, posebno u regionima sa niskim atmosferskim pritiskom, kako bi spriječili oštećenje uređaja zbog smrzavanja vode u dovodnom kontejneru, voda unutar bojlera treba biti iscijeđena.
3. Sa ciljem da bojler funkcioniše dugoročno preporučeno je da ga povremeno očistite iznutra od ostataka usled grijanja.
4. Svakih pola godine provjerite zaštitu anode. Ukoliko su svi materijali potrošeni, zamijenite s novim.

Kvarovi i rešenja

Kvar	Uzrok	Rešenje
Indikator grijanja isključen	Kvar kontrole temperature	Kontaktirajte servis
Nema vruće vode	Prekinut dovod vode Hidraulični pritisak je nizak Ventil nije otvoren	Sačekajte povratak vode Sačekajte da se pojača pritisak Otvorite ventil vode
Temperatura vode je previsoka	Kvar u kontrolnom sistemu temperature	Kontaktirajte servis
Curenje vode	Problem u konekciji cijevi	Zatvorite kontakte

Dijagram povezivanja

