

## Inleiding

Gefeliciteerd met uw aankoop. Wij hopen dat uw nieuwe toestel aan de comfortverbetering in uw woning zal bijdragen. Deze technische en gebruikershandleiding is bedoeld om u vertrouwd te maken met het product en de voorwaarden voor zijn juiste installatie en gebruik. De naleving van de instructies in deze handleiding is in het belang van de klant en is één van de garantievoorzieningen. Tevens dient de installatie te worden uitgevoerd door een bekwaam persoon. Wij kunnen op geen enkele manier aansprakelijk worden gesteld voor de schade en of gevolgen van een ondeugdelijke installatie. Deze elektrische boiler voldoet aan de eisen van BNS EN 60335-1, BNS EN 60335-2-21.

## Toepassing

Deze boiler is bedoeld om huishoudelijke objecten van heet water te voorzien die een waterleidingnet met een druk van maximaal 8 bar (0,8Mpa) hebben. De boiler is bedoeld voor gebruik in gesloten en verwarmde ruimtes en is niet bedoeld om in modus van continu stromend water te werken.

## Werkingsprincipe

De boiler werkt alleen in combinatie met de bijgeleverde kraan, de boiler mag niet geïnstalleerd en/of in gebruik genomen worden zonder deze kraan. De aanvoer van het water in de boiler loopt via de kraan de boiler in. Als de boiler verwarmt loopt de druk in de boiler op, om deze druk op 8 bar (0,8Mpa) te houden zal de boiler automatisch gaan ontluichten het water wat hierbij vrij komt loopt via de uitloop van de kraan de afvoer in. Als de boiler de ingestelde temperatuur heeft bereikt stopt deze met lekken.

## Eerste keer in gebruik nemen

Na het opvolgen van de installatie handleiding kan de boiler in gebruik genomen worden. LET OP! De boiler dient te worden ontluicht voordat u de elektrische boiler aanzet, in de montage handleiding kunt u vinden hoe u dit moet doen. Als de boiler is ontluicht mag de stekker in het stopcontact geplaatst worden, de boiler zal direct gaan verwarmen naar de vanaf de fabriek ingestelde temperatuur.

## Temperatuur instellen

Druk 1 keer op de temperatuur regel knop deze komt dan naar buiten zodat u de temperatuur kunt instellen. Als de u de schakelaar met de klok mee draait stijgt de temperatuur, draait u de knop tegen de klok in zal de temperatuur dalen. Op de draaiknop staan de volgende 3 indicatie tekens 1: sneeuwvlokje (uit) 2: blaadje (60 graden) 3: zonnetje (70 graden). Het is niet aan te raden de boiler in te stellen op een temperatuur onder de 60 graden, in stilstaand water onder de 60 graden kan er legionella in het water komen, boven de 60 graden kan dit niet en zullen ook de bacteriën allemaal dood gaan.

## Indicatielampje

Het indicatie lampje op de boiler is rood: boiler verwarmt niet of staat uit.

Het indicatie lampje op de boiler is blauw: de boiler heeft ingestelde temperatuur bereikt.

# HANDLEIDING VOOR INSTALLATIE EN BEDIENING

## 10L/15L close-up boiler met kraan



**TESY**  
It's impressive

# Installatie handleiding

## inhoud van de doos:

Boiler  
Kraan  
Kraan uitloop  
2X RVS aansluitslang 20cm  
2X kunststof aansluit adapters  
2X ophang haken  
2X pluggen

## Extra benodigde materialen (niet bijgeleverd)

Teflon tape  
Muurplaat 15mm x 1/2" (half duims)

### Stap 1.

Sluit de hoofdkraan van de watertoevoerleiding

### stap 2.

Bepaal de plaats voor de boiler en de kraan, bevestig de boiler aan de wand met de meegeleverde schroefhaken. zie foto 1.

### Stap 3.

Monteer een muurplaat met een aansluiting van 1/2" (half duims) binnendraad op de muur. Indien er al een muurplaat aanwezig is kan deze stap worden overgeslagen. zie foto 1.

### Stap 4.

Draai nu de kraan in de muurplaat, gebruik teflon tape om de schroef verbinding af te dichten zie foto 2. draai de kraan een paar keer met de klok mee zodat deze er ver genoeg in zit, uiteindelijk moet de kraan zo gemonteerd zitten dat de 2 aansluitpunten van de kraan tegenover de aansluitpunten van de boiler zitten. zie foto 3

### stap 5.

Monteer nu de RVS flexibele leidingen aan de kraan en de boiler LET OP! de leidingen mogen niet gekruisd gemonteerd worden, de warm water aansluiting op de kraan moet op de koudwater aansluiting van de boiler en de koudwater aansluiting op kraan moet op de warm water aansluiting van de boiler. dit wordt in de kraan automatisch weer omgewisseld. zie foto 3.

### Stap 6.

sluit nu de muurplaat die u in stap 3 gemonteerd heeft aan op de watertoevoerleiding zie foto 4.

### Stap 7.

monteer nu de kraan uitloop aan de kraan. zie foto 4.

### Stap 8.

de boiler moet nu ontluicht worden. open de hoofdkraan van de watertoevoerleiding en draai de warm water kraan van de boiler helemaal open, de boiler wordt nu gevuld met water en ontluicht. wacht tot er een volle straal water zonder lucht uit de kraan komt de kraan mag dan weer dicht worden gedraaid. doe nu de stekker in de boiler en de boiler zal gaan verwarmen tot de temperatuur die vanaf de fabriek is ingesteld.



1.



2.



3.



4.