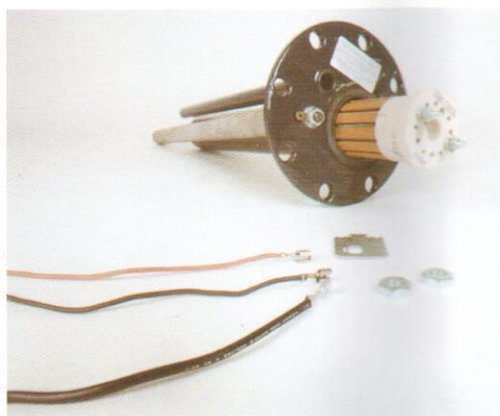


Keraamisen vastuksen vaihto

Muista! Sähköä ei saa koskaan kytkeä päälle ennen kuin varaaja on täytetty vedellä

Sähkökytkentä

Vastus on keraaminen ja sitä pitää käsitellä erittäin varovasti. Sähkökytkennän saa suorittaa vain asetusten mukaisten pätevyuden omaava sähköasentaja. Lämminvesivaraaja on roiskevesisuojaattu mutta kytkennässä tulee noudattaa aina voimassa olevia voimavirtamääräyksiä.



Vastuksen irroitus

1. Löysää vastuksen pidikettä **ruuvaamalla** sitä hiukan auki ja käännä pidikettä 90° vastapäivään.
2. Irroita sähköliittimet ja poista **vanha** vastus.
3. Asenna uusi vastus paikalleen ja kytke liittimet.
4. Kierrä vastuksen pidike taas **paikoilleen** ja kiristä pidikkeen ruuvi.

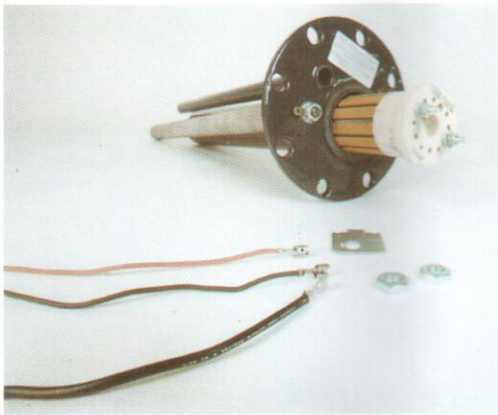
METRO THERM on NIBE Energy Systemsin alaisuudessa vuodesta 1921. Yhtiö työllistää yli 1000 henkilöä Suomessa ja Ruotsissa. Tuotevalikoimassaan NIBE tarjoaa lämmitys-, jäähdytys- ja ilmastointilaitteita sekä myös lämmön siirto- ja jakeluvälineitä, kuten lämpöpumput ja aurinkoenergia. NIBE on mukana myös rakennusalan teknologian, korkeiden ympäristö- ja laatuvaatimusten täyttämiseksi, kehittämisessä.

Replacing the heating element

Remember! Always disconnect the power while servicing the water heater and fill up the water heater before reconnecting.

Electrical installation

The heating element is a ceramic element and must be handled with care. Electrical connections must only be undertaken by a qualified electrician. The water heater is made in a splash proof material but should always have extra protection according to the electricity regulations.



Dismounting

1. Remove the bracket which retains the heating element by loosening the screw and rotate the bracket 90° anti clockwise.
2. Remove connectors from the old heating element and remove the element.
3. Install the new heating element and reattach the connectors.
4. Reinstall the bracket into place and tighten the screw.

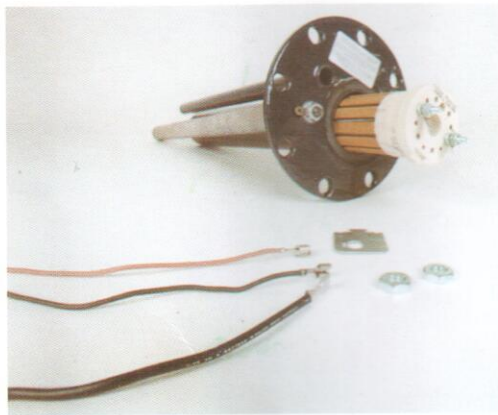
The history of METRO THERM goes back to 1921. The company employs 150 people and has operations in Denmark, Norway and Sweden. Our range includes products for central-, electric- and district heating but also products for alternative energy such as heating pumps and solar heating. Our water heaters are manufactured in Denmark with high regard to both quality, the environment and occupational safety.

Byte av värmeelement

Kom ihåg! Ström får aldrig anslutas innan varmvattenberedaren är fylld med vatten.

El-montering:

Värmelementet är keramiskt och skall hanteras mycket varsamt. El-anslutning får endast utföras av behörig elektriker. Varmvattenberedaren är stänkskyddad men skall alltid inkopplas enligt gällande starkströmsdirektiv.



Bortmontering

1. Beslaget som är fäst i elementet tas bort genom att lossa skruven och rotera fästet 90 ° motsols.
2. Kabelsko avlägsnas och det gamla elementet tas bort.
3. Nya värmelementet monteras och kabelskon sätts tillbaka.
4. Beslaget roteras åter på plats och skruven dras åt.

METRO THERM:s historia går tillbaka till 1921. Verksamheten har utvecklats och har verksamhet i Danmark, Norge och Sverige. Vår verksamhet producerar produkter till central- och fjärrvärme så som värmeväxlare och solenergi. Våra varmvattenberedare tillverkas i Danmark med stor hänsyn till kvalitet, miljö och arbetsmiljö.

Udskiftning af varmelegeme

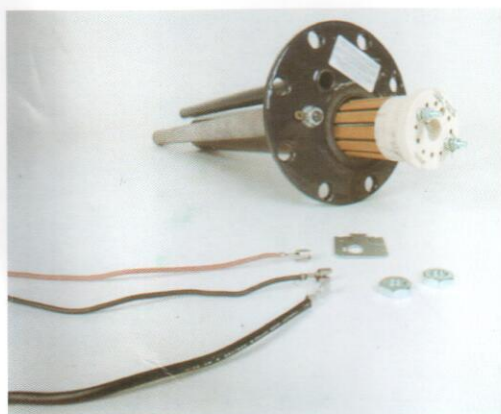
Husk! Strøm må aldrig tilsluttes før vandvarmeren er fyldt op med vand.

El-montering

Varmelegemet er et keramisk element og skal håndteres varsomt.

El-tilslutning må kun foretages af en autoriseret el-installatør.

Vandvarmeren er i stænkæt udførelse og skal altid ekstrabeskyttes i henhold til stærkstrømsregulativet.



Afmontering

1. Beslaget til fastholdelse af varmelegemet fjernes ved, at skruen løsnes og selve beslaget drejes 90° mod uret.
2. Kabelsko fra det gamle varmelegeme afmonteres og varmelegemet fjernes.
3. Nyt varmelegeme monteres og kabelsko påsættes igen.
4. Beslaget drejes tilbage på plads og skruen strammes.

METRO THERM's historie går helt tilbage til 1921. Virksomheden beskæftiger 110 medarbejdere og har selskaber i Danmark, Norge og Sverige. Vores sortiment omfatter produkter til central-, el- og fjernvarme, men også produkter til alternativ energi som varmepumper og solvarmeanlæg. Vores vandvarmere er fremstillet i Danmark i et miljø, der har hensyntagen til både kvalitet, miljø og arbejdssikkerhed.