

THERMOSTAT INFORMATION

Hot water boilers supplied with an adjustable THERMOWATT RTS thermostat are factory preset to approximately 75°C.

To ensure safety, any replacement thermostat must be of the same type.

RECOMMENDATION

It is recommended to keep the water temperature low to reduce limescale deposits (not below 60°C).

This thermostat operates on two poles and is capable of interrupting both power lines (live and neutral) by a single tripping operation.

It has a resettable safety mechanism that prevents excessive temperatures. Should the normal temperature sensor fail, the overtemperature protection becomes active to limit the excess temperature of the water.

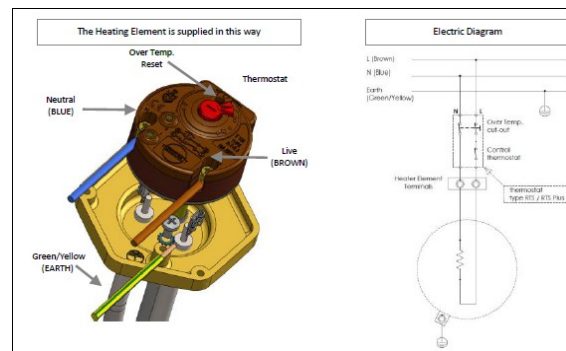
To reset the thermostat after an intervention of the safety device:

1. Switch off the heater by isolating the power supply
2. Allow the water in the cylinder to cool down sufficiently
3. Remove the cover and press the button on the top of the thermostat.

NB

This shut-off is a safety device. If it operates frequently, it is advisable to consult a qualified electrician to investigate the cause of the problem as the thermostat may need to be replaced.

It may be helpful to set the thermostat lower to avoid unnecessary safety shutdowns.



THERMOSTAT-INFORMATIONEN

Warmwasserboiler, die mit einem einstellbaren THERMOWATT RTS-Thermostaten geliefert werden, sind werkseitig ungefähr auf 75°C voreingestellt. Um die Sicherheit zu gewährleisten, muss jeder Ersatzthermostat vom gleichen Typ sein.

EMPFEHLUNG

Es ist empfehlenswert, die Wassertemperatur niedrig zu halten, um Kalkablagerungen zu reduzieren (nicht unter 60°C).

Dieser Thermostat arbeitet zweipolig und ist in der Lage, beide Stromleitungen (stromführend und neutral) durch einen einzigen Auslösevorgang zu unterbrechen.

Er verfügt über einen rückstellbaren Sicherheitsmechanismus, der überhöhte Temperaturen verhindert. Sollte der normale Temperaturfühler ausfallen, wird der Übertemperaturschutz aktiv, um die Übertemperatur des Wassers zu begrenzen.

Zum Zurücksetzen des Thermostaten nach dem Auslösen des Übertemperaturschutzes:

1. Schalten Sie den Warmwasserboiler aus, indem Sie die Stromzufuhr unterbrechen.
2. Lassen Sie das Wasser im Boiler ausreichend abkühlen.
3. Entfernen Sie die Abdeckung vom Anschlussbereich des Boilers und drücken Sie den Reset-Knopf auf der Oberseite des Thermostaten.

Hinweis

Bei dieser Abschaltung handelt es sich um eine Sicherheitseinrichtung. Sollte diese häufig in Betrieb sein, ist es empfehlenswert, einen qualifizierten Elektriker zu Rate zu ziehen, um die Ursache des Problems zu untersuchen, da der Thermostat möglicherweise ausgetauscht werden muss.

Es kann hilfreich sein, den Thermostat niedriger einzustellen, um unnötige Sicherheitsabschaltungen zu vermeiden.