

## 1 - Einführung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,  
vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben.  
Das Gerät wurde mit größter Sorgfalt entwickelt und hergestellt.  
Damit Sie lange Freude daran haben, lesen Sie die Gebrauchsanweisung bitte aufmerksam durch und bewahren diese auf.  
Genauere Informationen zur technischen Einstellung und Programmierung finden Sie in Kapitel 3.

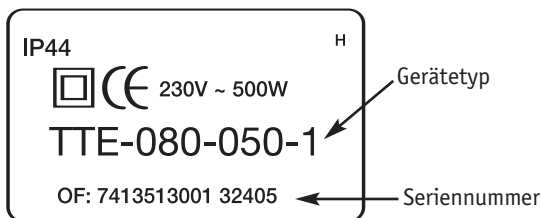
Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen

### ZU IHRER SICHERHEIT:

- „Die Handtuchtrockner dürfen nur für den für sie bestimmten Zweck benutzt werden, nicht aber als Konsole, Stuhl, Spielzeug, Leiter usw.“
- „Die Handtuchtrockner müssen gemäß der Gebrauchs- und Pflegeanleitung benutzt werden, die den Geräten beiliegt.“
- „Um jeglichen Personenschaden zu vermeiden, müssen die normalen Vorsichtsmaßnahmen im Haushalt getroffen werden, besonders im Hinblick auf die Beaufsichtigung von Kleinkindern.“

## 2 - Montage des Gehäuses

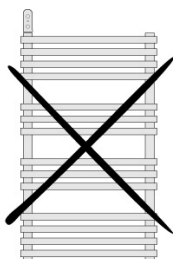
### 2.1 - Geräteschild



### 2.2 - Montage des Heizkörpers mit DBM Elektroheizpatrone



Der Heizkörper darf nur vertikal und nicht mit dem Regelgehäuse nach oben installiert werden. Bitte achten Sie darauf, dass das Regelgehäuse nicht am Boden aufliegt. Wir empfehlen einen Abstand von mindestens 15cm.



## 2.3 - Montage

Für eine optimale und möglichst bequeme Nutzung Ihres Gerätes empfehlen wir :

- ➡ Den Heizkörper möglichst an Stellen mit starkem Luftdurchlass zu installieren (in der Nähe von Fenstern, Türen, usw.)
- ➡ Den Heizkörper nicht durch Möbel oder andere große Gegenstände zu versperren um eine gute Luftzirkulation zu gewährleisten.
- ➡ Das Gerät so zu platzieren, dass die Unterseite des Regelgehäuses mindestens 15 cm vom Boden entfernt ist.

## 2.4 - Elektroanschluss

Die technischen Kenndaten Ihres Regelgehäuses sind auf dem Produkterkennungsschild angegeben. Bitte informieren Sie sich vor jedem Anruf des Kundendienstes darüber.

Bitte beachten Sie die Angaben bezüglich der zulässigen Spannungen und Anschlussarten auf dem Etikett. Die elektrische Installation muss den örtlichen Vorschriften entsprechen. Der Netzstecker muss jederzeit zugänglich sein. Bei ortsfester Installation (ohne Stecker) muss ein Schalter (allpolige Trennung vom Netz mit min. 3mm Kontaktabstand) installiert werden.

Die definierte Füllmenge des reinelektrischen Heizkörpers darf nicht verändert werden.

Die Elektro-Heizpatrone und das Netzkabel dürfen nur vom Hersteller geöffnet bzw. ausgetauscht werden.

Bei Einsatz von Heizkörpern mit Elektro-Heizpatronen ist der Elektrofachmann der kompetente Ansprechpartner für die zu ergreifenden Schutzmassnahmen.

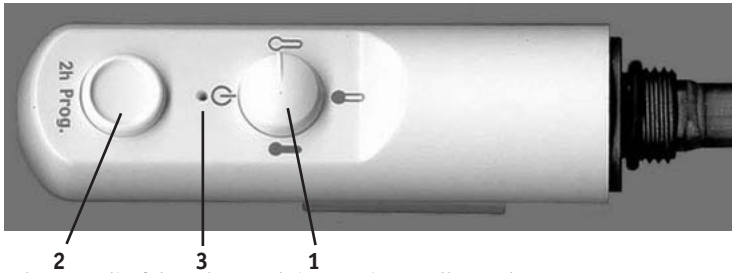
## 2.5 - Sonderregelungen für die Installation in Nassräumen

Bei der Installation von Heizkörpern mit Elektroheizpatronen in Feuchträumen ist die VDE 0100 zu beachten.

## 3 - Einstellung

### 3.1 - Funktionsprinzip

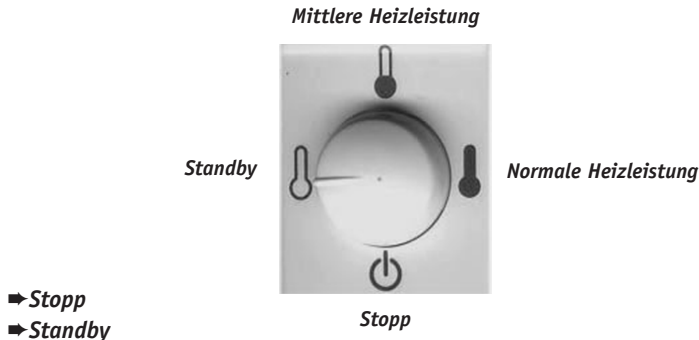
Ihr Handtuchtrockner ist jetzt mit einem integrierten Thermostat ausgestattet, welcher unabhängig von der Raumtemperatur auf die Temperatur der Innenflüssigkeit reagiert und somit die Temperatur an der Oberfläche des Handtuchtrockners regelt.



Es können die folgenden Funktionen eingestellt werden.

#### 3.1.1 - Drehknopf (1)

Mit dem Drehknopf kann zwischen vier Einstellungen gewählt werden :



Frostschutzfunktion des Heizkörpers, was bedeutet, dass der Heizkörper nur heizt, wenn die Temperatur der Flüssigkeit unter 10°C fällt. Eine Timer-Programmierung im Standby Modus ist möglich.

#### ➡ Mittlere Heizleistung :

Die Mediumtemperatur beträgt ca. 40°C.

#### ➡ Normale Heizleistung :

Die Mediumtemperatur beträgt ca. 70 °C

### 3.1.2 - Druckknopf (2)

#### **Zwangsbetrieb :**

Ein einfacher Druck löst eine zweistündige Aufwärmphase bei 70°C aus. Anschließend geht das Gerät in den Ausgangsmodus zurück. Um die Aufwärmphase vorzeitig zu beenden drücken Sie erneut den Knopf.

#### **Programmierung des TIMERS :**

Mit der Timer-Funktion kann der Zeitpunkt einer Aufwärmphase festgelegt werden, der sich im 24-Stunden Rhythmus wiederholt.

Der Zeitpunkt wird durch ein ca. 10 Sekunden langes Halten des Druckknopfes gespeichert.

Die LED leuchtet mehrmals kurz hintereinander rot auf, wenn das Gerät die Zeit gespeichert hat.

Der Heizkörper heizt sich nun alle 24 Stunden zu einem gespeicherten Zeitpunkt auf. Die Aufwärmphase beginnt 30 min vor der Zeit und dauert insgesamt 2 Stunden.

**Hinweis :** Die TIMER-Funktion funktioniert nur in den Drehknopf-Positionen "Standby", "mittlere Heizleistung" und "normale Heizleistung".

### 3.1.3 - Zweifarbige Leuchtdiode / Anzeige rot und grün (3)

Die Farbe der Leuchtdiode gibt Auskunft über den Betriebszustand.

#### **Grüne Leuchtdiode :**

Sie zeigt an, dass der Heizkörper eingeschaltet ist und die gewünschte Temperatur erreicht hat.

#### **Rote Leuchtdiode :**

Die LED leuchtet rot, wenn sich der Heizkörper aufheizt. Während des Zwei-Stunden-Timer Programms blinkt die Leuchtdiode rot auf. Um anzuzeigen, dass das Gerät die Timer-Zeit gespeichert hat, leuchtet die LED mehrmals kurz hintereinander auf.



#### **Achtung :**

Im Falle eines Kurzschlusses oder bei fehlender Heizflüssigkeit (nur bei Heizkörper in kombinierter Betriebsweise) geht der Heizkörper in den Sicherheitsmodus über und die Anzeige blinkt abwechselnd rot und grün.

## 4 - Informationen über die optimale Nutzung Ihres Heizkörpers

### 4.1 - Elektrischer Heizkörper und Handtuchrockner

Dieser Heizkörper wird gebrauchsfertig geliefert.

Der Elektroheizkörper ist verschlossen, da er bereits im Werk mit einer speziellen Wärmeträgerflüssigkeit gefüllt wurde. Diese speziell für diesen Gebrauch entwickelte Heizflüssigkeit ist alterungsbeständig und bedarf keiner besonderen Wartung.

Der Flüssigkeitsstand der Wärmeträgerflüssigkeit darf nicht verändert werden.

Aufgrund der spezifischen Trägheit der Heizflüssigkeit, sowie den momentanen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) erreicht die Oberfläche des Heizkörpers ihre optimale Temperatur erst nach einigen Minuten. Die Trägheit der Flüssigkeit sorgt für eine gleichmäßige und dauerhafte Heizleistung selbst dann, wenn die Heizpatrone nicht mehr heizt.

Um die notwendige Ausdehnung der Heizflüssigkeit zu ermöglichen, ist der Handtuchrockner nicht vollkommen gefüllt. Dadurch werden die oberen Elemente nicht ganz so warm, wie die anderen Elemente.

Ihr Handtuchrockner beinhaltet eine große Heizfläche, weshalb die Anpassung der abgegebenen Hitze an den tatsächlichen Bedarf automatisch erfolgt. Dies erklärt, warum in der Zwischensaison im mäßigen Betrieb die Temperaturunterschiede an der Oberfläche des Handtuchrockners stärker ausgeprägt sind.

Wir empfehlen Ihnen, den Heizkörper nicht vollständig mit z.B. Handtüchern oder Kleidungsstücken zu bedecken, damit eine gleichmäßige Wärmeabgabe gewährleistet werden kann. Auf diese Weise wird ein Takten der Elektropatrone verhindert.

### 5 - Wartungshinweise

Bitte denken Sie vor Wartungsmaßnahmen daran, das Gerät abzuschalten.

Dank einer sorgfältigen Materialauswahl und einer qualitativ hochwertigen zweifachen Oberflächenbehandlung steht unsere Pulverbeschichtung für eine besonders glatte und extrem strapazierfähige Oberfläche. Verwenden Sie für die Reinigung des Heizkörpers bitte keine scheuernden oder ätzenden Produkte, sondern eine Lammfell-Reinigungsbürste oder ein weiches Tuch.

## 6 - Bei Funktionsstörungen oder Pannen empfohlene Überprüfungen

Bei Funktionsstörungen Ihres Geräts können Sie selbst die folgenden Überprüfungen durchführen.

| Funktionsstörungen  | Überprüfung   |
|---|---|
| Das Gerät funktioniert nicht mehr (LED leuchtet nicht).   | 1° Überprüfen Sie den Stromanschluss.<br>2° Überprüfen Sie, ob das Thermostat (1) wirklich auf Heizbetrieb eingestellt ist.   |
| Die Programmierung des Zwangsbetriebs wurde gelöscht.   | Eine Stromunterbrechung löscht die Programmierung. Programmieren Sie das Gerät nach den Anweisungen aus Kapitel 3 erneut.   |
| Das Gerät geht in den Sicherheitsbetrieb über (LED blinkt abwechselnd rot und grün).                          | 3° Unterbrechen Sie die Stromversorgung, schalten Sie das Gerät neu ein (Reset). Sollte das Gerät nicht wieder einwandfrei funktionieren, so wenden Sie sich bitte an den Installateur oder den Kundendienst. |
| Das Gerät geht in den Sicherheitsmodus über und schaltet sich ab. Es lässt sich nicht mehr in Betrieb nehmen. | Mit dem Kundendienst Kontakt aufnehmen.   |

## 7 - Kundendienst

Bitte setzen Sie sich bei anhaltenden, wiederholten Zwischenfällen (Lecks, Abschalten der Stromversorgung, usw.) oder bei benötigten Ersatzteilen mit Ihrem Installateur oder dem Kundendienst in Verbindung. Um das Verständnis des vorliegenden Problems und eine schnelle Problembehandlung zu gewährleisten, sollten Sie die nachstehenden Informationen :

- Die Angaben auf dem Produkterkennungsschild (siehe Kapitel 2.1)
- Die Artikelnummer laut datierter Rechnung

### 8 - Garantie

Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen in der jeweils gültigen Fassung.