

01.11.2020

## WASSERHEIZER FÜR MUNDGLASFÜLLER

**Art.Nr.:** DTS-WH2480-A1

**Vertrieb:** DTS-DESIGN GmbH  
 Hartwaldstraße 1  
 86504 Merching

**Version:** Einbautype / OEM Produkt

	<p><b>Maße: L/B/H</b> 80 x 80 x 72 mm</p> <p><b>Gewicht:</b> (ohne Befüllung) 535 g</p> <p>CE-konform-</p>
--	--

**Verwendung:** Zur Warmwasseraufbereitung für Mundglasfüllung und gemäß Trinkwasserverordnung EN 1717 (DIN1988-100)

**Positionierung:** Einbau in Dentaleinheiten

### TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	24V AC
Nennleistung:	80W
Erstmalige Aufwärmzeit z.B. auf 40°C = Temperatur-Regler auf Position 4	ca. 7 Minuten
Nachheizzeit	Ca. 2 Minuten, je nach Zuleitung, ausreichend für 2 Mundglasfüllungen (ca. 200ml)
Heizleistung/Inhalt	190ml/min – 40°C (Ausgang Mundglasfüller)
Eingangsdruck Wasser	maximal 3,0 bar
Temperaturregler	Von 10°C – maximal 70°C
Selbstrückstellender Thermoschalter	Unterbrechung bei 80°C

01.11.2020

## WASSERHEIZER FÜR MUNDGLASFÜLLER

### Material/Oberfläche

FDA konform, lebensmittelecht

### MONTAGE / INSTALLATION

- 1) **Aus Sicherheitsgründen, Boiler drucklos einbauen!**
- 2) Eingangsdruck maximal . 3 bar
- 3) In der Zuleitung darf sich kein Rückschlagventil befinden.
- 4) Wassereingang / Wasserausgang siehe beigelegtes Datenblatt mit Zeichnung
- 5) Die Einbauposition ist beliebig; optimal ist jedoch, wenn der Temperaturregler und das gelbe Typenschild nach oben zeigen.

### **WICHTIG / ACHTUNG !**

Stellen Sie sicher, dass sich keine Kabel oder Kunststoffe in unmittelbarer Nähe befinden, um Schäden zu vermeiden.

- 6) Befestigung: 4 x M5 Durchgangsgewinde, Boilerbodenplatte
- 7) **ANSCHLUSSKABEL 3 x AWG 18 schwarz**  
BRAUN = ERDUNG  
ROT + SCHWARZ = 24V AC
- 8) **Vor dem Einschalten ist der Boiler zu entlüften und mit Wasser zu befüllen, um eine Überhitzung zu vermeiden.**

Haftungs-oder Garantieansprüche entfallen bei unsachgemäßer Installation.

Weiteres Anschlusszubehör finden Sie in unserem DTS-DESIGN Katalog unter [www.dts-design.de](http://www.dts-design.de)



FKM-TYPE



DTS-DESIGN GmbH Hartwaldstraße 1, 86504 Merching  
Fon:+49 (0) 8233-849700-0 Fax +49 (0) 8233-211754-0 [www.dts-design.de](http://www.dts-design.de) [info@dts-design.de](mailto:info@dts-design.de)