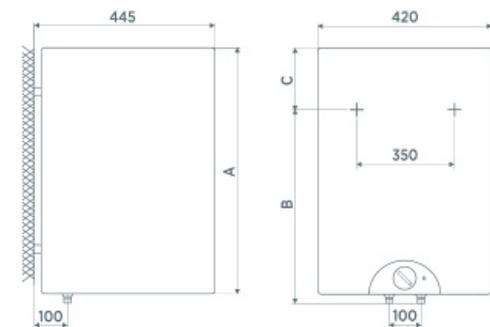


# Warmwasserspeicher OTG SLIM



Charakteristisches Merkmal der OTG-SLIM Modelle ist ihre kompakte, ovale Form und kleine Außenmaße, mit der ihr Design einen völlig neuen Weg geht. Das Gerät ist nur 420 mm breit und ermöglicht den Einbau auch dort, wo nur wenig Fläche vorhanden ist. Die Ausstattung gleicht dabei der Ausstattung der bewährten TGR Modelle. Die Ummantelung ist aus pulverbeschichtetem, hochwertigem Stahlblech. Im Inneren ist der Kessel mit einer Emaillierung versehen, die zusammen mit der Magnesiumanode wirksam gegen Korrosion vorbeugt. Die Isolierung HQ (High Quality) ist aus Polypropylen und minimiert Wärmeverluste. Vorgesehen nur zur vertikalen Wandmontage.

- Volumen: 30, 50 und 80 Liter (größere Modelle auf Anfrage)
- Vertikale Wandmontage
- Eckige Form
- Kompakte Abmessungen für den Einsatz auch in kleinen Räumen
- Kessel aus hochwertigem, kaltgewalztem Stahlblech, Emaillierung mit 850°C Einbrenntemperatur
- Magnesiumanode schützt den Kessel zusätzlich vor Korrosion
- Beliebige Wassertemperatureinstellung bis 75°C
- Zusätzliche Funktionen:
  - Thermometer
  - Betriebsanzeige des elektrischen Warmwasserspeichers
  - Variable Einstellung der gewünschten Temperatur
  - Energiespar-Modus mit Einstellung der optimalen Temperatur
  - Frostschutz Funktion
- Einfache Instandhaltung und Wartung
- Bei Druckanschluss ist die Verwendung eines Sicherheitsventils vorgeschrieben
- 3 Jahre Garantie für den Kessel und 2 Jahre für die Elektrobestandteile



Seitenansicht

Frontansicht

## Spezifikationen

MODELL	OTG 30 SLIM	OTG 50 SLIM	OTG 80 SLIM
Volumen (l)	30	50	80
<b>Bestimmung</b>			
Eine oder mehr Abnahmestellen	•	•	•
Vertikale Montage an der Wand	•	•	•
Personenanzahl bei Durchschnittsverbrauch	1	2	3-4
<b>Anschlussmasse</b>			
A (mm)	510	690	950
B (mm)	310	470	735
C (mm)	235	250	245
Wasserleitungsanschlüsse (3)	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Masse leer / mit Verpackung / mit Wasser (kg)	19/21/49	24/26/74	31/33/111

<b>Technische Eigenschaften</b>			
Druck (bar)	6	6	6
Kessel aus emailliertem Stahlblech	•	•	•
Magnesiumanode	•	•	•
Auswahl der gewünschten Temperatur bis 75°C	•	•	•
Frostschutz	•	•	•
Signalleuchte – Betriebsanzeige	•	•	•
Thermometer	•	•	•
Durchschnittliche Isolierungsstärke (mm)	20 - 60	20 - 60	20 - 60
Feuchtigkeitsschutzstufe	IP 24	IP 24	IP 24
<b>Elektrische Eigenschaften</b>			
Gesamtanschlusswert (W)	2000	2000	2000
Spannung 230 V ~	•	•	•
Nennstrom (A)	8,7	8,7	8,7
<b>Funktionelle Eigenschaften</b>			
Erwärmungszeit von 15 auf 75°C	1h 05min	1h 55min	3h 05min
Mischwassermenge 40°C (l) (1)	50	89	145
Bereitschaftsstromverbrauch (kWh/24h) (2)	0,69	0,94	1,30
<b>Transportdaten</b>			
Verpackungsmaße (mm)	480x490x630	480x490x810	480x490x1070

(1) Die Werte gelten zum Mischen von Leitungswasser mit einer Temperatur von 15°C mit Wasser aus dem Warmwasserspeicher nach Erwärmen der gesamten Wassermenge auf 65°C (Standard DIN EN 60379 (2004-07)).

(2) Bereitschaftsstromverbrauch: Gemessen bei einer Umgebungstemperatur von 20°C und einer Wassertemperatur von 65°C im Warmwasserspeicher (Standard DIN EN 60379 (2004-07)).

(3) Beim Druckanschluss ist die Verwendung eines Sicherheitsventils/Sicherheitsgruppe vorgeschrieben, der über den Fachhandel bezogen werden kann.