

Beratung - Planung - Errichtung - Wartung

# Enthärtung-Pendelanlage TE 250/9500

**Die Enthärtung von Trinkwasser basiert auf dem seit Jahrzehnten bewährten Prinzip des Ionentausches, d.h. dem Wasser werden Calcium- und Magnesium-Ionen entzogen und durch Natrium-Ionen ersetzt.**

**Die von Techem verwendeten Enthärtungsanlagen arbeiten vollautomatisch und entsprechen dem neuesten Stand der Technik.**

## Techem Pendelanlage TE 250/9500

### Bestehend aus:

2 Harzsäulen aus Fiberglas, inkl. Harzfällung, Durchm. 552 mm, Höhe 1600 - 1630 mm.  
 5-Stufen Steuerventil Typ 9500 aus Rotguss, Anschluss 6/4"  
 Integrierte elektronische Steuerung mit Reedkontakt-Wasserzähler  
 Adapter für 2. Säule  
 Verbindungsrohr für interne Verbindung zur 2. Säule  
 Salzlösebehälter aus Polyethylen, Durchm. 530 mm, Höhe 1000 mm  
 Sicherheitsschwimmer

### Technische Daten der Anlage:

Ventil-Anschluss	6/4"
Dauerleistung bei 0,1° dH	15 m³/h
Harzinhalt	250 Liter
Kapazität	700 m³/dH
Salzverbrauch pro Regeneration	25 kg Tablettensalz
Tankgröße	400 Liter
Spülwasserverbrauch	1404 Liter
idealer Betriebsdruck in bar	von 2 bis 6
zulässige Betriebstemperatur	4 - 40 Grad C.
el. Anschluss	230 V/50 Hz
Betriebsspannung	24 V
Platzbedarf der Anlage in mm	Höhe 1900 mm Breite 2200 mm Tiefe 900 mm

