



TecLINE Durchlauferhitzer TDH

die leistungsstarken Geräte im Basissegment



TDH 21 / 24

Solide Basis für warmes Wasser und schnelle Installation

Beim Öffnen der Wasserentnahmestelle schaltet der Durchlauferhitzer TDH automatisch zu. Die Wassertemperatur wird bestimmt durch das Wasservolumen, die Temperatur des zulaufenden Wassers und der Geräteleistung. Feinere Temperaturwerte können direkt durch Zumischen von Kaltwasser an der Armatur abgestimmt werden. Erst bei größeren Wassermengen erfolgt ggf. automatisch die Zuschaltung der zweiten Leistungsstufe.

Das durchdachte Montagekonzept ermöglicht superschnelles Arbeiten im Austauschgeschäft wie auch bei der Neuinstallation

Weitgehend flexible Wasseranschlüsse, ein frei zugänglicher Anschlussbereich durch eine gekürzte Gehäuserückwand sowie der Elektroanschluss wahlweise von oben oder unten vervollständigen die Montagevorteile.

Durchlauferhitzer TDH

- Hoher Warmwasserkomfort durch jeweils zwei Leistungsstufen mit zusätzlichen Leistungswahlschalter
- Geringer Ansprechdruck
- Hohe Verkalkungsresistenz und schnelle Wärmeübertragung durch Blankdrahtheizsystem
- Geeignet für DVGW geprüfte Kunststoffrohrsysteme
- Bewegliche Wasseranschlüsse
- Wandbefestigung mittels einer zentralen Schraube, tiefenverstellbar bis zu 25mm
- Strahlwassergeschützt (IP25)
- VDE- und Geräusch-Prüfzeichen

Bestell-Kennzeichen		TDH 21	TDH 24
Bemessungsleistung	kW	21	24
Leistung bei Stellung I Leistungswahlschalter erste Stufe 50% / zweite Stufe 100%	kW	7 / 14	8 / 16
Leistung bei Stellung II Leistungswahlschalter erste Stufe 50% / zweite Stufe 100%	kW	10,5 / 21	12 / 24
Fließdruck bei Nennleistung und 60°C			
mit Durchflußmengenbegrenzer	MPa (bar)	0,08 (0,8)	0,09 (0,6)
ohne Durchflußmengenbegrenzer	MPa (bar)	0,05 (0,5)	0,06 (0,6)
Fließdruck bei Zulauftemperatur 12 °C			
bei Wassertemperatur 38°C	l/min	11,6	13,2
bei Wassertemperatur 60°C	l/min	6,3	7,2
Leitungsquerschnitt	mm ²	4	6
Elektroanschluss / Nennstrom	V / A	400 / 30,3	400 / 35
Absicherung	A	32	35 / 40
Wasseranschlüsse		G ½"	
Abmessungen B x H x T	mm	236 x 472 x 139	