

Technisches Datenblatt

DDL T PinControl 21

PRODUKT-NR.: 222386

Der hydraulische Durchlauferhitzer eignet sich zur Versorgung einer oder mehrerer nahe gelegener Zapfstellen wie Waschtische, Küchenspülen oder Badewannen sowohl im privaten als auch im gewerblichen Bereich und bietet relativ konstante Auslauftemperaturen. Zwei manuell wählbare Leistungsstufen erlauben eine persönliche Einstellung für den Sommer- oder Winterbetrieb. Zwei weitere hydraulische Leistungsstufen werden automatisch abhängig von der fließenden Wassermenge geschaltet.

Der Durchlauferhitzer ist durch seine direkt im Wasser liegenden Heizwendeln für kalkarme und kalkhaltige Wasser geeignet. Die Montage des Durchlauferhitzers geht durch Universalmontagetechnik sehr leicht von der Hand.



Die wichtigsten Merkmale

Hydraulischer Durchlauferhitzer

Weitgehend konstante Auslauftemperatur bei Druckschwankungen durch PinControl

4 Leistungsstufen - 2 manuell wählbar, 2 hydraulisch geschaltet, abhängig von der Durchflussmenge

Druckgesteuertes Sicherheitskonzept

Einfache und schnelle Montage

Technisches Datenblatt



Typ	DDLT PinControl 13	DDLT PinControl 18	DDLT PinControl 21
Bestell-Nr.	222384	222385	222386
Nennspannung	400 V	400 V	400 V
Nennleistung	13,5 kW	18 kW	21 kW
Nennstrom	19,5 A	26 A	31 A
Absicherung	20 A	25 A	32 A
Frequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Phasen	3/PE	3/PE	3/PE
Ein I. Stufe	2,4 l/min	3,0 l/min	3,5 l/min
Ein II. Stufe	3,9 l/min	4,9 l/min	5,6 l/min
Schutzart (IP)	IP25	IP25	IP25
Farbe	weiß	weiß	weiß
Höhe	485 mm	485 mm	485 mm
Breite	226 mm	226 mm	226 mm
Tiefe	93 mm	93 mm	93 mm
Gewicht	3,60 kg	3,60 kg	3,60 kg
Energieeffizienzklasse	A	A	A

Technische Daten

Nennspannung	400 V	400 V	400 V
Nennleistung	13,5 kW	18 kW	21 kW
Nennleistung 400 V Stufe I min.	4,60 kW	6,30 kW	7,40 kW
Nennleistung 400 V Stufe I max.	10,60 kW	14,30 kW	16,80 kW

Technisches Datenblatt

Nennleistung 400 V Stufe II min.	6,80 kW	9,20 kW	10,80 kW
Nennleistung 400 V Stufe II max.	13,50 kW	18,00 kW	21,10 kW
Nennstrom	19,5 A	26 A	31 A
Absicherung	20 A	25 A	32 A
Frequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Phasen	3/PE	3/PE	3/PE
Spezifischer Widerstand #15 ≥ (bei #kalt ≤25°C)	900 # cm	900 # cm	900 # cm
Spezifische Leitfähigkeit #15 ≤ (bei #kalt ≤25°C)	1111 #S/cm	1111 #S/cm	1111 #S/cm
Max. zulässige Zulauftemperatur	25 °C	25 °C	25 °C
Ein I. Stufe	2,4 l/min	3,0 l/min	3,5 l/min
Ein II. Stufe	3,9 l/min	4,9 l/min	5,6 l/min
Schutzart (IP)	IP25	IP25	IP25
Farbe	weiß	weiß	weiß
Höhe	485 mm	485 mm	485 mm
Breite	226 mm	226 mm	226 mm
Tiefe	93 mm	93 mm	93 mm
Gewicht	3,60 kg	3,60 kg	3,60 kg
Energieeffizienzklasse	A	A	A

Technisches Datenblatt



Typ	DDLT PinControl 24
Bestell-Nr.	222387
Nennspannung	400 V
Nennleistung	24 kW
Nennstrom	35 A
Absicherung	35 A
Frequenz	50 Hz
Phasen	3/PE
Ein I. Stufe	4,1 l/min
Ein II. Stufe	6,3 l/min
Schutzart (IP)	IP25
Farbe	weiß
Höhe	485 mm
Breite	226 mm
Tiefe	93 mm
Gewicht	3,60 kg
Energieeffizienzklasse	A

Technische Daten

Nennspannung	400 V
Nennleistung	24 kW
Nennleistung 400 V Stufe I min.	8,30 kW
Nennleistung 400 V Stufe I max.	19,00 kW

Technisches Datenblatt

Nennleistung 400 V Stufe II min.	12,20 kW
Nennleistung 400 V Stufe II max.	23,80 kW
Nennstrom	35 A
Absicherung	35 A
Frequenz	50 Hz
Phasen	3/PE
Spezifischer Widerstand #15 \geq (bei #kalt $\leq 25^{\circ}\text{C}$)	900 # cm
Spezifische Leitfähigkeit #15 \leq (bei #kalt $\leq 25^{\circ}\text{C}$)	1111 #S/cm
Max. zulässige Zulauftemperatur	25 °C
Ein I. Stufe	4,1 l/min
Ein II. Stufe	6,3 l/min
Schutzart (IP)	IP25
Farbe	weiß
Höhe	485 mm
Breite	226 mm
Tiefe	93 mm
Gewicht	3,60 kg
Energieeffizienzklasse	A

Technisches Datenblatt

AEG Haustechnik Info-Hotline

Fragen zu Produkten, Anwendung oder Installation?

So erreichen Sie uns: +49 (0)911 - 96 56 25 0

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen

Fragen:

www.aeg-haustechnik.de/fachhaendersuche

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.