

DDLE LCD PRODUKTINFORMATION

Minimaler Verbrauch – maximaler Temperaturkomfort

Der DDLE LCD ist ein elektronischer Durchlauferhitzer mit hohem Temperaturkomfort. Mit seinem eleganten Design bei nur 93 mm Bautiefe ist er für den privaten und gewerblichen Bereich gleichermaßen geeignet.

Durch das hinterleuchtete, gut lesbare LC-Display ist die gradgenaue Einstellung gewährleistet. Das integrierte Diagnosesystem und die elektronische Luftblasenerkennung gewährleisten eine zuverlässige Wassererwärmung.

Selbstverständlich ist die Einbindung in eine Solarwärme-Anlage problemlos möglich.

Der DDLE LCD verfügt über eine ausgereifte, zuverlässige Technik: Die schnelle Regelelektronik sorgt für höchsten Duschkomfort.

Dank der umschaltbaren Leistung ist der DDLE LCD flexibel einsetzbar.

Im Gegensatz zu hydraulischen Durchlauferhitzern sparen Sie mit dem DDLE LCD bis zu 140 Euro im Jahr.



DDLE LCD



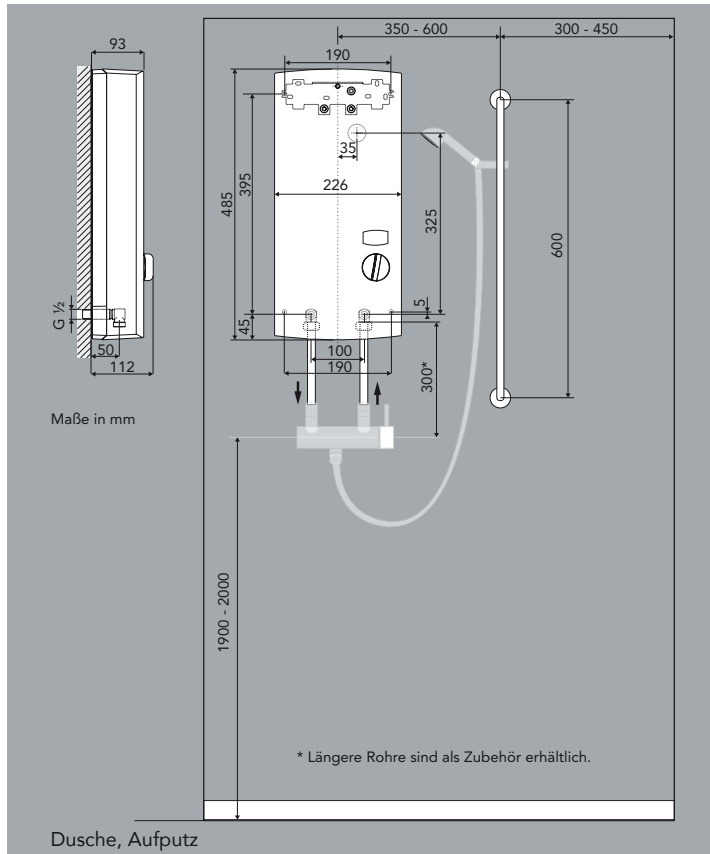
Technische Highlights

- Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer mit hoher Temperaturkonstanz
- Konstante Auslauftemperaturen bei Druckschwankungen, Zulauf- und Spannungsschwankungen
- Gradgenaue Temperaturwahl durch gut lesbares, zweifarbiges LC-Display
- Bei Temperaturen > 42 °C wechselt die Displayfarbe von Blau auf Rot, um eine Verbrühgefahr anzuzeigen
- Schnelle Regelelektronik für hohen Duschkomfort
- Solargeeignet für Zulauftemperaturen bis 60 °C, Nacherwärmung bis 45 °C
- LCD-Temperatur-Anzeige



DDLE LCD TECHNISCHE DATEN

Installationsbeispiel



Einsatzgebiet

- Zur Versorgung einer oder mehrerer nahe gelegener Zapfstellen
- Zur Versorgung von Waschtisch/Dusche/Küchenspüle/ Badewanne (Badewanne ab Leistung 21 kW)
- Einsatz im privaten oder gewerblichen Bereich

Ausstattung

- Elegantes Design, nur 93 mm Bautiefe
- Verkalkungsunempfindlich durch direkt im Wasser liegende Heizwendeln
- Umfangreiche Sicherungssysteme für den Fehlerfall
- Stromversorgung mit Festanschluss

Rationelle Montage

Das clevere Montagesystem erleichtert die Installationsarbeit und erhöht die Sicherheit. Das Gerät ist direkt im Dusch- und Wannbereich montierbar (Strahlwasserschutz IP25). Standardmäßig wird das Gerät für Übertischmontage geliefert. Mit dem Montagesatz UT 104 ist die Untertischmontage möglich.

Die universelle Montageplatte mit Drehverschluss passt auf die Bohrlöcher der meisten Fremdfabrikate. Ein Dreh und alles ist fest! Die Hausmontage erfolgt von vorn ohne Schrauben, der Elektroanschluss kann von oben oder unten erfolgen. Der Wasseranschluss ist für Fern- und Direktanzapfung ausgelegt.

Die Montage (Wasser- und Elektroinstallation) sowie die Erstinbetriebnahme und die Wartung der Warmwassergeräte dürfen nur von einem Fachhandwerker unter Verwendung der Bedienungsanleitung ausgeführt werden.

Technische Daten	DDLE LCD 18	DDLE LCD 18/21/24	DDLE LCD 27
EAN	40 41056 02276 5	40 41056 02278 9	40 41056 02279 6
E-Nummer	222 392	222 394	222 395
Spannung [V]	3/PE~400 50 Hz	3/PE~400 50 Hz	3/PE~400 50 Hz
Anschlussleistung [kW]	18	18/21/24	27
Nennstrom [A]	26	29/31/35	39
Absicherung [A]	25	32/32/35	40
Temperaturwahl [°C]	30 - 60	30 - 60	30 - 60
Mindestwasserfließmenge [l/min]	ca. 2,5	ca. 2,5	ca. 2,5
Max. Durchflussmenge [l/min]	8 *	8/8/9 *	9 *
Mischwassermenge bei Δ 26 K [l/min]	9,9	9,9/11,6/13,2	14,9
Max. Zulauftemperatur [°C]	60	60	60
Spezifischer Widerstand des Wassers [Ω cm]	> 900	> 900	> 900
Energieeffizienzklasse	A	A	A
Schutzart	IP 25	IP 25	IP 25
Gewicht mit Wasserfüllung [kg]	4,0	4,0	4,0
Palette [Stück]	24	24	24

*mit eingesetztem Mengenbegrenzer

AEG Planungshilfen



<http://www.aeg-haustechnik.de/fachpartner/service/ausschreibungstexte>



Weblink