

AEG

WARMWASSER VON

A-Z

WARMWASSER

NEWS

Liebe Leser,

in mehr als 125 Jahren hat AEG immer wieder neue Standards gesetzt. Die Erfindung des ersten Durchlauferhitzers im Jahr 1909 ist ein frühes Beispiel für die Innovationsstärke des Unternehmens.

Bis heute ist die Suche nach der besten Lösung für den Nutzer die oberste Maxime der AEG. Dabei spielen Form, Funktion, Qualität und Service gleichermaßen eine wichtige Rolle.

Nachhaltigkeit liegt in der Natur der AEG Haustechnik. Die Entwicklung wasser- und energiesparender Produktlösungen treibt das Unternehmen kontinuierlich voran. Heute bietet AEG Haustechnik ein umfassendes Sortiment bedarfsgerechter Warmwasserbereiter – gefertigt mit hoher Qualität, Zuverlässigkeit und zukunftsweisender Technik.

Ihr Holger Steimel

Geschäftsleitung Vertrieb Deutschland, AEG Haustechnik



PRODUKT-VERGLEICH

ENTDECKEN SIE IM INNEN-TEIL, WELCHES PRODUKT SIE FÜR WELCHEN EINSATZ-ZWECK NUTZEN KÖNNEN. DIE GROSSE AEG PRODUKT-AUSWAHLMATRIX HILFT IHNEN, SCHNELL DAS GEEIGNETE PRODUKT AUSZUWÄHLEN.

AEG
HAUSTECHNIK

AEG
Durchlauferhitzer
Produktvergleich/
Auswahlhilfe



Modell		DDLE ÖKO ThermoDrive	DDLE LCD	DDLE Basis	DDLE Easy	DDLE Kompakt (FB) 11/13, DDLE Kompakt OT 11/13
Nutzen/Einsatz		Höchster Warmwasserkomfort mit Fernbedienung	Gradgenaue Wassertemperatur	Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis	Einstiegsgerät, ideal für die Wohnungswirtschaft	Kompaktgerät zur Untertisch- oder Übertischmontage (OT) am Wasch- oder Ausgussbecken
Geräteart		Vollelektronisch geregelter Durchlauferhitzer	Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer	Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer	Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer	Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer
Anschlussleistung	[kW]	18 – 18/21/24 ¹⁾ – 27	18 – 18/21/24 ¹⁾ – 27	18 – 18/21/24 ¹⁾ – 27	18 – 21 – 24	11 – 13,5 ¹⁾
Besonderheiten		Fernbedienung, großes Multifunktionsdisplay, ECO-Funktion, Programmfunktionen	LC-Display	Guter Warmwasserkomfort	2 Festtemperaturen: 42 °C/55 °C	Platzsparende Untertischmontage, DDLE Kompakt FB 11/13 inkl. Fernbedienung, Herdanschlussdose AS Herd Kompakt zusätzlich erhältlich
Solargeeignet		•	•	•	–	•
Max. Durchflussmenge	[l/min]	9,9 – 9,9/11,6/13,2 – 14,9	8 ²⁾ – 8/8/9 ²⁾ – 9 ²⁾	8 ²⁾ – 8/8/9 ²⁾ – 9 ²⁾	8 ²⁾ – 8 ²⁾ – 9 ²⁾	5 ²⁾
Mischwassermenge bei Δ 26 K	[l/min]	9,9 – 9,9/11,6/13,2 – 14,9	9,9 – 9,9/11,6/13,2 – 14,9	9,9 – 9,9/11,6/13,2 – 14,9	9,9 – 11,6 – 13,2	5,4 – 6,4
Mögliche Einsatzzwecke		Warmwasserversorgung in Bad, Dusche, Putzraum				Küche
Energieeinsparung bis zu ³⁾		140,– €/Jahr	140,– €/Jahr	140,– €/Jahr	100,– €/Jahr	140,– €/Jahr (bei DDLE Kompakt FB 11/13)
Energieeffizienzklasse ⁴⁾						

AEG
Heißwassersystem/
Kleinspeicher
Produktvergleich/
Auswahlhilfe



Modell		HOT 5 + AEuS HOT	Huz 5 ÖKO DropStop	Huz 5 ÖKO Comfort	Huz 5 Basis/Hoz 5 Basis
Nutzen/Einsatz		Untertisch-Heißwassersystem für die Küche: heißes Wasser sekundenschnell zapfbereit	Über 20 Jahre DropStop-Technologie, ThermoStop-Technologie	ThermoStop-Technologie	Für Untertisch- (Huz 5 Basis) oder Übertischmontage (Hoz 5 Basis ohne Abbildung)
Geräteart		Heißwassergerät	Kleinspeicher für Untertischmontage	Kleinspeicher für Untertischmontage	Kleinspeicher
Anschlussleistung	[kW]	2	2	2	2
Besonderheiten		Liefert immer sofort heißes Wasser mit einem Handgriff	Kleinspeicher, der beim Aufheizen nicht tropft, maximale Heißwassermenge und gleichmäßige Auslauftemperatur	Maximale Heißwassermenge und gleichmäßige Auslauftemperatur	Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
Features		Kindersicherung durch Drück-Dreh-Bedienknopf, kühle Oberfläche durch separate Führung des Kochendwassers in der Armatur, dampf- und spritzarmes Zapfen	Stufenlose Temperaturwahl, Temperaturwahlbegrenzung, hochwertige Wärmedämmung, niedriger Bereitschaftsstromverbrauch, hohe entnehmbare Mischwassermenge	Stufenlose Temperaturwahl, Temperaturwahlbegrenzung, hochwertige Wärmedämmung, niedriger Bereitschaftsstromverbrauch, hohe entnehmbare Mischwassermenge	Stufenlose Temperaturwahl, niedriger Bereitschaftsstromverbrauch
Mögliche Einsatzzwecke		Küche			
Energieeinsparung bis zu		–	0,4 kWh Energie/24 h durch ThermoStop	0,4 kWh Energie/24 h durch ThermoStop	–
Energieeffizienzklasse ⁴⁾		–			

¹⁾ Umschaltbare bzw. wählbare Leistung. ²⁾ Mit eingesetztem Mengenbegrenzer. ³⁾ Gegenüber hydraulischen Geräten.
⁴⁾ Hinweis zur Energieeffizienzklasse: Die Angaben entsprechen den offiziellen und ab September 2015 verbindlichen Anforderungen für Warmwasserbereiter (EU-Verordnung Nr. 812/2013) sowie den aktuellen Prüfanforderungen EN 50193.

AEG
Klein-Durchlauferhitzer
Produktvergleich/
Auswahlhilfe



Modell	MTE (geschlossen und offen)	MTD (geschlossen)	MTH (offen)
Nutzen/Einsatz	Ideal fürs Handwaschbecken		
Geräteart	Elektronisch geregelter Klein-Durchlauferhitzer für geschlossene und offene Betriebsweise	Klein-Durchlauferhitzer für geschlossene Betriebsweise	Klein-Durchlauferhitzer für offene Betriebsweise
Anschlussleistung [kW]	3,5/4,4/5,7/6,5 (2-phasig)	3,5/4,4/5,7/6,5 (2-phasig)	3,5/4,4/5,7
Besonderheiten	MTE 650: 2-phasig	MTD 650: 2-phasig	–
Warmwasserleistung bei Δ 25 K [l/min]	2,0/2,5/3,3/3,7	2,0/2,5/3,3/3,7	2,0/2,5/3,3
Mögliche Einsatzzwecke	Handwaschbecken im Gäste-WC		
Energieeinsparung bis zu	66 % Energie und 50 % Wasser		
Energieeffizienzklasse ⁴⁾			

AEG
Wandspeicher
Produktvergleich/
Auswahlhilfe



Modell	DEM 30/50/80/100/120/150 Comfort EL	DEM 30/50/80/100/120/150 Basis	DEM 30/50/80/100/120/150/200 Easy
Nutzen/Einsatz	Für unterschiedliche Anforderungen wie die zentrale Versorgung ganzer Wohnungen oder den dezentralen Anschluss einzelner Versorgungsgruppen		
Geräteart	Wandspeicher für offenen oder geschlossenen Betrieb, für Einkreis-, Zweikreis- oder Boilerschaltung	Wandspeicher für offenen oder geschlossenen Betrieb, für Einkreis- oder Zweikreisschaltung	Wandspeicher für geschlossenen Betrieb, Einkreisbetrieb
Wasserinhalt [l]	30/50/80/100/120/150	30/50/80/100/120/150	30/50/80/100/120/150/200
Mischwassermenge bei 40 °C ⁵⁾ [l]	53/99/135/178/223/294	53/99/135/178/223/294	52/99/142/186/224/288/376
Spannung	3/N/PE ~ 400 V 50 Hz (auch auf 1/N/PE ~ 230 V 50 Hz bzw. 2/N/PE ~ 400 V 50 Hz)	3/N/PE ~ 400 V 50 Hz (auch auf 1/N/PE ~ 230 V 50 Hz bzw. 2/N/PE ~ 400 V 50 Hz)	1/N/PE ~ 230 V 50 Hz
Mögliche Einsatzzwecke	Bad		
Energieeffizienzklasse ⁴⁾	 bis 80 Liter  ab 100 Liter		

⁴⁾ Hinweis zur Energieeffizienzklasse: Die Angaben entsprechen den offiziellen und ab September 2015 verbindlichen Anforderungen für Warmwasserbereiter (EU-Verordnung Nr. 812/2013) sowie den aktuellen Prüfanforderungen EN 50193. ⁵⁾ Die Mischwassermenge von 40 °C Gebrauchstemperatur ergibt sich durch Zumischen von Kaltwasser zum Speicherwasser von 65 °C, bezogen auf den betriebsfertigen Zustand.



Modell	WPT 300 EL Plus	WPT 220 EL	WPT 300 EL
Nutzen/Einsatz	Hohe Warmwassertemperatur, gradgenaue elektronische Regelung, für Solaranbindung mit Wärmetauscher	Hohe Warmwassertemperatur, gradgenaue elektronische Regelung, platzsparend: auch für niedrige Keller geeignet, für Solaranbindung	Hohe Warmwassertemperatur, gradgenaue elektronische Regelung, für Solaranbindung
Geräteart	Warmwasser-Wärmepumpe		
Leistungszahl ⁶⁾ COP (EN 16147/A15)	3,27	3,22/2,95	3,27
Leistungszahl bei A 15/W15-55 (EN 255)	3,82	3,42	3,82
Leistungszahl bei A 15/W15-45 (EN 255)	4,22	3,78	4,22
Einsparpotenzial	Bis zu 70% weniger Stromverbrauch		
Einsparpotenzial für Betreiber von PV-Anlagen	Bis zu 80% weniger Stromverbrauch		
Nenninhalt	[l] 292	220	300
Mögliche Einsatzzwecke	Einfamilien-/Ferienhaus, Büroimmobilie (bedingt), Wohn-/Geschäftshaus (bedingt)		
Zapfprofil nach Nenn-Zapfprofil (EN 16147)	XL	L/XL	XL
Energieeffizienzklasse ⁷⁾			

⁶⁾ Die Leistungszahl COP bezeichnet das Verhältnis von der in den Heizkreis abgegebenen Wärmeleistung zur zugeführten elektrischen Verdichterleistung. COP = Coefficient of Performance.

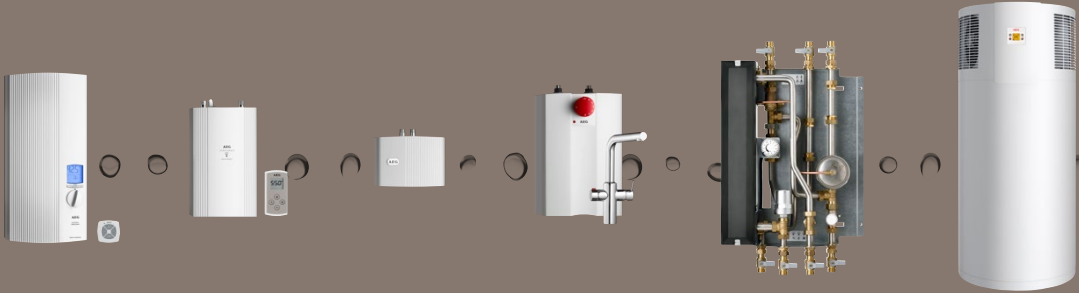
⁷⁾ Hinweis zur Energieeffizienzklasse: Die Angaben entsprechen den offiziellen und ab September 2015 verbindlichen Anforderungen für Warmwasserbereiter (EU-Verordnung Nr. 812/2013) sowie den aktuellen Prüfanforderungen EN 50193.

AEG

WARMWASSER VON A-Z

S WIE – SUPER SORTIMENTS SHOW

Mit der Entwicklung des ersten Durchlauferhitzers hat die AEG 1909 den Grundstein für ihr Sortiment gelegt. Heute bietet die AEG Haustechnik Warmwasser-Lösungen von A-Z. Profitieren auch Sie von über 100 Jahren Erfahrung und lernen Sie das Warmwasser-ABC der AEG kennen. Besuchen Sie uns auf der Messe oder im Internet.



Weitere Informationen zum Thema AEG Warmwassergeräte und Informationsmaterial zu den anderen Haustechnik-Produktbereichen der AEG erhalten Sie bequem über das Internet:

www.aeg-haustechnik.de/warmwassergeraete

Unsere Ansprechpartner stehen Ihnen gerne beratend zur Seite:

AEG Objektteilung
Umfassende Beratung mit dem speziellen Know-how für das Objektmanagement

Telefon: 0911 9656-254
Telefax: 0911 9656-222
Mo.–Do. 8:00–17:00 Uhr
Fr. 8:00–15:00 Uhr
objektteilung@eht-haustechnik.de

AEG Technische Beratung
Technische Fragen zu Anwendung und Installation der Produkte

Telefon: 0911 9656-250
Telefax: 0911 9656-444
Mo.–Do. 8:00–17:00 Uhr
Fr. 8:00–13:00 Uhr
technik@eht-haustechnik.de

AEG Auftragsabwicklung
Für Bestellungen und Fragen zur Auftragsabwicklung

Telefon: 0911 9656-251
Telefax: 0911 9656-222
Mo.–Do. 8:00–17:00 Uhr
Fr. 8:00–15:00 Uhr
vertrieb@eht-haustechnik.de

AEG
HAUSTECHNIK