

Technisches Datenblatt

## DEM 100 EASY

GESCHLOSSENE WANDSPEICHER DEM EASY 30  
BIS 200 LITER

PRODUKT-NR.: 234186

Die Warmwasser-Wandspeicher DEM Easy überzeugen durch ein optimales Preis- / Leistungsverhältnis, langlebige Qualität und ein neues Design. Sie eignen sich zur Versorgung mehrerer Entnahmestellen. Die Geräte verfügen über eine stufenlose Temperatureinstellung von ca. 35 °C - 80 °C. Die Stahl-Innenbehälter sind mit einer Spezialmaillierung und Schutzanode versehen. Weitere Vorzüge der Wandspeicher DEM Easy sind: eine gute Wärmedämmung, automatischer Frostschutz, auswechselbarer Edelstahlheizflansch, Qualitäts- und Sicherheitszeichen VDE/GS.



### Die wichtigsten Merkmale

Wandspeicher für geschlossenen Betrieb

Ergonomisch neues Design, einfache Installation

100 Liter Speichervolumen

Stufenlose Temperatureinstellung von ca. 30 °C bis 80 °C

Einkreisbetrieb für rund um die Uhr warmes Wasser

CoPro Spezialmaillierung für besonders lange Lebensdauer

Schnelle und leichte Montage durch Universal-Wandaufhängung

Energieeffizienzklasse C

Frostschutzstellung

Bedienung vorn am Behälter für den besseren Überblick

Installation auch in Verbindung mit Kunststoffrohrsystemen  
(Herstellerangaben beachten)

Austauschbarer Edelstahlheizkörper

## Technisches Datenblatt



Typ	DEM 30 EASY	DEM 50 EASY	DEM 80 EASY
Bestell-Nr.	234183	234184	234185
<b>Technische Daten</b>			
Nenninhalt	30 l	50 l	80 l
Mischwassermenge 40 °C	52 l	99 l	142 l
Anschlussleistung ~ 230 V	2 kW	2 kW	2 kW
Nennspannung	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Frequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Aufheizzeit von 15°C auf 65°C	0,88 h	1,5 h	2,36 h
Temperatureinstellbereich	30-75 °C	30-75 °C	30-75 °C
Max. zulässiger Druck	0,6 MPa	0,6 MPa	0,6 MPa
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	0,53 kWh	0,73 kWh	0,79 kWh
Max. Durchflussmenge	23,5 l/min	23,5 l/min	23,5 l/min
Energieeffizienzklasse	C	C	C
Schutzart (IP)	IP25	IP25	IP25
Farbe	weiß	weiß	weiß
Höhe	642 mm	897 mm	871 mm
Tiefe	410 mm	410 mm	520 mm
Durchmesser	405 mm	405 mm	510 mm
Gewicht gefüllt	46 kg	71 kg	108 kg
Gewicht leer	16 kg	21 kg	28 kg

## Technisches Datenblatt



Typ	DEM 100 EASY	DEM 120 EASY	DEM 150 EASY
Bestell-Nr.	234186	234187	234188

### Technische Daten

Nenninhalt	100 l	120 l	150 l
Mischwassermenge 40 °C	186 l	224 l	288 l
Anschlussleistung ~ 230 V	2 kW	2 kW	2 kW
Nennspannung	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Frequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Aufheizzeit von 15°C auf 65°C	2,97 h	3,55 h	4,45 h
Temperatureinstellbereich	30-75 °C	30-75 °C	30-75 °C
Max. zulässiger Druck	0,6 MPa	0,6 MPa	0,6 MPa
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	0,98 kWh	1,15 kWh	1,33 kWh
Max. Durchflussmenge	23,5 l/min	23,5 l/min	23,5 l/min
Energieeffizienzklasse	C	C	C
Schutzart (IP)	IP25	IP25	IP25
Farbe	weiß	weiß	weiß
Höhe	1025 mm	1178 mm	1410 mm
Tiefe	520 mm	520 mm	520 mm
Durchmesser	510 mm	510 mm	510 mm
Gewicht gefüllt	133 kg	159 kg	196 kg
Gewicht leer	33 kg	39 kg	46 kg

## Technisches Datenblatt



Typ	DEM 200 EASY
Bestell-Nr.	234189
Technische Daten	
Nenninhalt	192 l
Mischwassermenge 40 °C	351 l
Anschlussleistung ~ 230 V	2 kW
Nennspannung	220-240 V
Frequenz	50/60 Hz
Aufheizzeit von 15°C auf 65°C	5,34 h
Temperatureinstellbereich	30-75 °C
Max. zulässiger Druck	0,6 MPa
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	1,61 kWh
Max. Durchflussmenge	23,5 l/min
Energieeffizienzklasse	C
Schutzart (IP)	IP25
Farbe	weiß
Höhe	1715 mm
Tiefe	520 mm
Durchmesser	510 mm
Gewicht gefüllt	248 kg
Gewicht leer	56 kg

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](http://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.