Technisches Datenblatt

DEM 80 Basis Variowall

WANDSPEICHER

BESTELLNUMMER: 234198

Die Wandspeicher#sind als offene oder geschlossene Speicher zu betreiben und können im Einkreis- oder Zweikreisschaltung angeschlossen werden.#Die Temperatureinstellung erfolgt mit Hilfe des Drehreglers am Gerät. Ebenso besitzen die Wandspeicher#eine Schnellaufheiztaste für erhöhten Wasserbedarf. Für eine lange Lebensdauer des Innenbehälters sorgt eine Spezialemaillierung.#Die Wandspeicher sind mit einer Magnesium-Schutzanode versehen. Der Heizkörper besteht aus hochwertigem Volledelstahl. Weitere Vorzüge der Wandspeicher#sind: eine gute Wärmedämmung, automatischer Frostschutz und Qualitäts- und Sicherheitszeichen VDE.

Die wichtigsten Merkmale

- Wandspeicher für offenen oder geschlossenen Betrieb
- Innenbehälter Stahl, mit hochwertiger Spezialemaillierung
- Heizkörper aus hochwertigem Volledelstahl
- Hochwertige Wärmedämmung mit geringem Bereitschaftsenergieverbrauch
- Schnelle und leichte Montage durch Universal-Wandaufhängung
- Installation auch in Verbindung mit Kunststoffrohrsystemen (Herstellerangaben beachten)
- Direktaustausch aller gängigen Wandspeicher
- Schnellaufheiztaste bei erhöhtem Warmwasserbedarf

DEM 30 Basis Variowall
Bestellnummer: 234196

DEM 50 Basis Variowall
Bestellnummer: 234197

DEM 100 Basis Variowall
Bestellnummer: 234199

DEM 120 Basis Variowall
Bestellnummer: 234200

DEM 150 Basis Variowall
Bestellnummer: 234201

Technisches Datenblatt

Typ	DEM 30 Basis Variowall	DEM 50 Basis Variowall	DEM 80 Basis Variowall
Bestell-Nr.	234196	234197	234198

Technische Daten

Anschlussleistung ~ 230 V	2-4 kW	2-4 kW	2-4 kW
Anschlussleistung ~ 400 V	2-6 kW	2-6 kW	2-6 kW
Nennspannung	230/400 V	230/400 V	230/400 V
Frequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Lastprofil	S	M	M
Energieeffizienzklasse (A+ — F)	B	C	C
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	0,51 kWh	0,67 kWh	0,73 kWh
Nenninhalt	30 l	50 l	80 l
Mischwassermenge 40 °C	44 l	72 l	111 l
Temperatureinstellbereich	30...85 °C	30...85 °C	30...85 °C
Max. Durchflussmenge	23,5 l/min	23,5 l/min	23,5 l/min
Farbe	weiß	weiß	weiß
Schutzart (IP)	IP25	IP25	IP25
Höhe	696 mm	951 mm	1045 mm
Breite	380 mm	380 mm	475 mm
Tiefe	392 mm	392 mm	492 mm
Gewicht	19,00 kg	25,00 kg	31,00 kg

AEG

HAUSTECHNIK

Technisches Datenblatt

Typ	DEM 100 Basis Variowall	DEM 120 Basis Variowall	DEM 150 Basis Variowall
Bestell-Nr.	234199	234200	234201

Technische Daten

Anschlussleistung ~ 230 V	2-4 kW	2-4 kW	2-4 kW
Anschlussleistung ~ 400 V	2-6 kW	2-6 kW	2-6 kW
Nennspannung	230/400 V	230/400 V	230/400 V
Frequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Lastprofil	L	L	L
Energieeffizienzklasse (A+ — F)	C	C	C
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	0,83 kWh	0,92 kWh	1,10 kWh
Nenninhalt	100 l	120 l	150 l
Mischwassermenge 40 °C	136 l	166 l	227 l
Temperatureinstellbereich	30...85 °C	30...85 °C	30...85 °C
Max. Durchflussmenge	23,5 l/min	23,5 l/min	23,5 l/min
Farbe	weiß	weiß	weiß
Schutzart (IP)	IP25	IP25	IP25
Höhe	1045 mm	1200 mm	1435 mm
Breite	475 mm	475 mm	475 mm
Tiefe	492 mm	492 mm	492 mm
Gewicht	36,00 kg	41,00 kg	49,00 kg

Technisches Datenblatt

AEG Haustechnik Info-Hotline

Fragen zu Produkten, Anwendung oder Installation?
So erreichen Sie uns: +49 (0) 55 31 - 702 702

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:
www.aeg-haustechnik.de/fachhaendlersuche

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.