

Technisches Datenblatt

DEM 120 Basis Variowall

WANDSPEICHER

PRODUKT-NR.: 234200

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 Spezialmaillierung. 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 Spezialmaillierung

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

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	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	107#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

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	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)911 - 96 56 25 0

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.