

Wandspeicher

HFA-Z 150 universal

BEST.-NR.: 073114



HFA-Z 30 universal

BEST.-NR.: 073111

HFA-Z 80 universal

BEST.-NR.: 074467

HFA-Z 100 universal

BEST.-NR.: 074469

HFA/EB 80 Z

BEST.-NR.: 073112

Die wichtigsten Merkmale

- Stufenlose Temperatureinstellung über Drehwähler
- Hochwertige Magnesiumanode für optimierten Behälterschutz
- Bei erhöhtem Warmwasser-Bedarf steht eine Boost-Funktion zur Verfügung
- Geeignet für den Ein- oder Zweikreisbetrieb (Niedertarif-Anschluss) sowie für den Boiler-Betrieb
- Extra Variante für beengte Platzverhältnisse
- Für eine lange Lebensdauer ist der Stahl-Innenbehälter mit Spezial-Direktemaille beschichtet
- Schnelle und leichte Montage durch Aufhängeleiste und Bohrschablone



Typ

HFA-Z 30
universal
BEST.-NR.: 073111

HFA-Z 80
universal
BEST.-NR.: 074467

HFA-Z 100
universal
BEST.-NR.: 074469

HFA-Z 150
universal
BEST.-NR.: 073114

Best.-Nr.

073111

074467

074469

073114

Elektrische Daten

Anschlussleistung ~ 230 V

2-4 kW

2-4 kW

2-4 kW

2-4 kW

Anschlussleistung ~ 400 V

2-6 kW

2-6 kW

2-6 kW

2-6 kW

Netzanschluss

1/N/PE, 2/N/PE, 3/
N/PE

1/N/PE, 2/N/PE, 3/
N/PE

1/N/PE, 2/N/PE, 3/
N/PE

1/N/PE, 2/N/PE, 3/
N/PE

Phasen

1/N/PE, 2/N/PE, 3/
N/PE, 3/PE

1/N/PE, 2/N/PE, 3/
N/PE, 3/PE

1/N/PE, 2/N/PE, 3/
N/PE, 3/PE

1/N/PE, 2/N/PE, 3/
N/PE, 3/PE

Betriebsart Einkreis

X

X

X

X

Betriebsart Zweikreis

X

X

X

X

Nennspannung

230/400 V

230/400 V

230/400 V

230/400 V

Betriebsart Boiler

X

X

X

X

Frequenz

50/- Hz

50/- Hz

50/- Hz

50/- Hz

Energetische Daten

Lastprofil

S

M

L

L

Energieeffizienzklasse (A+ - F)

B

C

C

C

Energetischer Wirkungsgrad

36 %

36 %

38 %

37 %

Jährlicher Stromverbrauch

518 kWh

1410 kWh

2716 kWh

2752 kWh

Täglicher Stromverbrauch

2,437 kWh

6,595 kWh

12,584 kWh

12,794 kWh

Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C

0,46 kWh

0,75 kWh

0,90 kWh

1,30 kWh

Hydraulische Daten

Nenninhalt	30 l	80 l	100 l	150 l
Speichervolumen V	30 l	80 l	100 l	150 l
Mischwassermenge 40 °C	50 l	116 l	149 l	202 l
Mischwassermenge 40 °C (15 °C/65 °C)	58 l	158 l	195 l	290 l

Einsatzgrenzen

Temperatureinstellbereich	35-82 °C	35-82 °C	35-82 °C	35-82 °C
Leitfähigkeit Trinkwasser min./max.	100-1500 µS/cm	100-1500 µS/cm	100-1500 µS/cm	100-1500 µS/cm
Max. Durchflussmenge	18 l/min	18 l/min	18 l/min	18 l/min
Max. zulässiger Druck	0,60 MPa	0,60 MPa	0,60 MPa	0,60 MPa
Prüfdruck	0,78 MPa	0,78 MPa	0,78 MPa	0,78 MPa

Schallangaben

Schallleistungspegel	15 dB(A)	15 dB(A)	15 dB(A)	15 dB(A)
----------------------	----------	----------	----------	----------

Ausführungen

Bauart geschlossen	X	X	X	X
Bauart offen	X	X	X	X
Möglichkeit des ausschließlichen Betriebs zu Schwachlastzeiten	-	-	-	-
Farbe	weiß	weiß	weiß	weiß
Temperatureinstellung ab Werk	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C
Schutzart (IP)	IP24	IP24	IP24	IP24

Smart-Funktion	-	-	-	-
Dimensionen				
Hö h e	770 mm	975 mm	975 mm	1280 mm
Breite	410 mm	510 mm	510 mm	510 mm
Tiefe	420 mm	510 mm	510 mm	510 mm
Gewichte				
Gewicht	22,60 kg	33,00 kg	37,50 kg	49,00 kg
Gewicht leer	22,60 kg	33,00 kg	37,50 kg	49,00 kg
Gewicht gefüllt	52,60 kg	113,00 kg	137,50 kg	199,00 kg



Typ	HFA/EB 80 Z BEST.-NR.: 073112
Best.-Nr.	073112

Elektrische Daten

Anschlussleistung ~ 230 V	2-4 kW
Anschlussleistung ~ 400 V	2-6 kW
Netzanschluss	1/N/PE, 2/N/PE, 3/ N/PE
Phasen	1/N/PE, 2/N/PE, 3/ N/PE, 3/PE
Betriebsart Einkreis	X
Betriebsart Zweikreis	X
Nennspannung	230/400 V
Betriebsart Boiler	X
Frequenz	50/- Hz

Energetische Daten

Lastprofil	M
Energieeffizienzklasse (A+ - F)	C
Energetischer Wirkungsgrad	36 %
Jährlicher Stromverbrauch	1436 kWh
Täglicher Stromverbrauch	6,747 kWh
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	1,10 kWh

Hydraulische Daten

Nenninhalt	80 l
Speichervolumen V	80 l
Mischwassermenge 40 °C	112 l
Mischwassermenge 40 °C (15 °C/65 °C)	155 l

Einsatzgrenzen

Temperatureinstellbereich	35-82 °C
Leitfähigkeit Trinkwasser min./max.	100-1500 µS/cm
Max. Durchflussmenge	18 l/min
Max. zulässiger Druck	0,60 MPa
Prüfdruck	0,78 MPa

Schallangaben

Schallleistungspegel	15 dB(A)
----------------------	----------

Ausführungen

Bauart geschlossen	X
Bauart offen	X
Möglichkeit des ausschließlichen Betriebs zu Schwachlastzeiten	-
Farbe	weiß
Temperatureinstellung ab Werk	60 °C
Schutzart (IP)	IP24

Smart-Funktion	-
----------------	---

Dimensionen

Hö h e	1020 mm
Breite	410 mm
Tiefe	420 mm

Gewichte

Gewicht	36,00 kg
Gewicht leer	36,00 kg
Gewicht gefüllt	116,00 kg

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Hotline Vertrieb: **0 55 31 - 702 710** Hotline Kundendienst: **0 55 31 - 702 111**

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.

Webseite

www.stiebel-eltron.de