

# SHO AC 1000 12 kW

PRODUKT-NR.: 001415

Nutzen Sie Warmwasser in großen Dimensionen

Wo viele Menschen zusammenkommen, steigt auch der Bedarf an Warmwasser. Damit jeder ohne Wenn und Aber in den Genuss davon kommen kann, haben wir diesen Standspeicher mit einem bemerkenswert hohen Fassungsvermögen entwickelt. Damit eignet er sich für große Haushalte ebenso wie für Gewerbebetriebe.



Hohe Temperaturen nutzen

Überzeugend ist dabei auch die sehr hohe Aufheiztemperatur – die beste Voraussetzung für enorme Mischwassermengen. Das Gerät ist großen Anforderungen damit absolut gewachsen und schafft besonders viele Wohlmomente rund um Warmwasser.

## Die wichtigsten Merkmale

Zur zentralen Warmwasserversorgung von Mehrfamilienhäusern oder Gewerbeobjekten aufgrund großer Warmwasser-Bereitstellung

Einfache Temperaturwahl von 35-85 °C durch stufenlose Einstellung am Gerät

Kosteneinsparung durch Nutzung von günstigeren Niederstromtarifen möglich

Wärmedämmung für geringeren Bereitschaftsenergieverbrauch als optionales Zubehör erhältlich

Für eine hohe Anzahl an Entnahmestellen einsetzbar

Lange Lebensdauer durch Spezialmaillierung



Typ	SHO AC 600 7,5 kW	SHO AC 600 6/12 kW	SHO AC 1000 9/18 kW
<b>Bestell-Nr.</b>	001414	003352	003353
<b>Anschlussleistung ~ 400 V</b>	7,5 kW	6-12 kW	9/18 kW
<b>Netzanschluss</b>	3/PE	3/N/PE	3/N/PE
<b>Nennspannung</b>	400 V	400 V	400 V
<b>Frequenz</b>	50/60 Hz	50 Hz	50 Hz
<b>Energieeffizienzklasse</b>	C	C	C
<b>Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C</b>	2,90 kWh	2,90 kWh	3,70 kWh
<b>Nenninhalt</b>	600 l	600 l	1000 l
<b>Mischwassermenge 40 °C</b>	835 l	1134 l	1829 l
<b>Temperatureinstellbereich</b>	35-85 °C	35-85 °C	35-85 °C
<b>Max. Durchflussmenge</b>	40 l/min	40 l/min	45 l/min
<b>Höhe</b>	1685 mm	1685 mm	2525 mm
<b>Breite</b>	750 mm	750 mm	750 mm
<b>Tiefe</b>	1000 mm	1000 mm	1000 mm

## Technische Daten

<b>Anschlussleistung ~ 400 V</b>	7,5 kW	6-12 kW	9/18 kW
<b>Netzanschluss</b>	3/PE	3/N/PE	3/N/PE
<b>Nennspannung</b>	400 V	400 V	400 V
<b>Frequenz</b>	50/60 Hz	50 Hz	50 Hz
<b>Lastprofil</b>	XL	XL	XL
<b>Energieeffizienzklasse</b>	C	C	C
<b>Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C</b>	2,90 kWh	2,90 kWh	3,70 kWh
<b>Nenninhalt</b>	600 l	600 l	1000 l

<b>Mischwassermenge 40 °C</b>	835 l	1134 l	1829 l
<b>Temperatureinstellbereich</b>	35-85 °C	35-85 °C	35-85 °C
<b>Max. Durchflussmenge</b>	40 l/min	40 l/min	45 l/min
<b>Max. zulässiger Druck</b>	0,60 MPa	0,60 MPa	0,60 MPa
<b>Schutzart (IP)</b>	IP24	IP24	IP24
<b>Wasseranschluss</b>	G 2 A / G 1 1/2 A	G 2 A / G 1 1/2 A	G 2 A / G 1 1/2 A
<b>Höhe</b>	1685 mm	1685 mm	2525 mm
<b>Breite</b>	750 mm	750 mm	750 mm
<b>Tiefe</b>	1000 mm	1000 mm	1000 mm
<b>Gewicht leer</b>	160 kg	161 kg	232 kg



Typ	SHO AC 1000 12 kW
Bestell-Nr.	001415
Anschlussleistung ~ 400 V	12 kW
Netzanschluss	3/PE
Nennspannung	400 V
Frequenz	50 Hz
Energieeffizienzklasse	C
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	3,70 kWh
Nenninhalt	1000 l
Mischwassermenge 40 °C	1533 l
Temperatureinstellbereich	35-85 °C
Max. Durchflussmenge	45 l/min
Höhe	2525 mm
Breite	750 mm
Tiefe	1000 mm

#### Technische Daten

Anschlussleistung ~ 400 V	12 kW
Netzanschluss	3/PE
Nennspannung	400 V
Frequenz	50 Hz
Lastprofil	XL
Energieeffizienzklasse	C
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	3,70 kWh
Nenninhalt	1000 l
Mischwassermenge 40 °C	1533 l

<b>Temperatureinstellbereich</b>	35-85 °C
<b>Max. Durchflussmenge</b>	45 l/min
<b>Max. zulässiger Druck</b>	0,60 MPa
<b>Schutzart (IP)</b>	IP24
<b>Wasseranschluss</b>	G 2 A / G 1 1/2 A
<b>Höhe</b>	2525 mm
<b>Breite</b>	750 mm
<b>Tiefe</b>	1000 mm
<b>Gewicht leer</b>	230 kg

## **Service-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **0 55 31 - 702 702**

## **Unsere Fachpartner**

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:

[www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen](http://www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen)

## **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](http://www.stiebel-eltron.de)