

Wandspeicher

SHD 100 S

BEST.-NR.: 073060



SHD 30 S

BEST.-NR.: 073059

Die wichtigsten Merkmale

- Durchlaufspeicherbetrieb: Grundheizung und automatisch erhöhte Leistung bei großer Entnahmemenge
- Stufenlose Temperatureinstellung über Drehwähler
- Einfache Wartung mit Signalanode mit Leuchtanzeige im Bedienfeld
- Bei erhöhtem Warmwasser-Bedarf steht eine Boost-Funktion zur Verfügung
- Individuell einsetzbar im Einkreisbetrieb, Zweikreisbetrieb (Niedertarifanschluss) und Durchlaufspeicherbetrieb
- Wärmedämmung mit sehr geringen Energieverlusten
- Für eine lange Lebensdauer ist der Stahl-Innenbehälter mit Spezial-Direktemaille beschichtet
- Schnelle und leichte Montage durch Aufhängeleiste und Bohrschablone



Typ	SHD 30 S BEST.-NR.: 073059	SHD 100 S BEST.-NR.: 073060
Best.-Nr.	073059	073060
Elektrische Daten		
Anschlussleistung ~ 400 V	3,4/20,4 kW	3,4/20,4 kW
Netzanschluss	3/PE	3/PE
Phasen	3/PE	3/PE
Betriebsart Einkreis	X	X
Betriebsart Zweikreis	X	X
Nennspannung	400 V	400 V
Frequenz	50 Hz	50 Hz
Energetische Daten		
Lastprofil	S	L
Energieeffizienzklasse (A+ – F)	B	C
Energetischer Wirkungsgrad	36 %	38 %
Jährlicher Stromverbrauch	518 kWh	2666 kWh
Täglicher Stromverbrauch	2.437 kWh	12.288 kWh
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	0,46 kWh	0,86 kWh
Hydraulische Daten		
Nenninhalt	30 l	100 l

Speichervolumen V	30 l	100 l
Mischwassermenge 40 °C	50 l	133 l
Mischwassermenge 40 °C (15 °C/65 °C)	59 l	195 l

Einsatzgrenzen

Temperatureinstellbereich	35-85 °C	35-85 °C
Leitfähigkeit Trinkwasser min./max.	100-1500 µS/cm	100-1500 µS/cm
Max. Durchflussmenge	18 l/min	18 l/min
Max. zulässiger Druck	0,60 MPa	0,60 MPa
Prüfdruck	0,78 MPa	0,78 MPa

Schallangaben

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

Ausführungen

Bauart geschlossen	X	X
Möglichkeit des ausschließlichen Betriebs zu Schwachlastzeiten	-	-
Farbe	weiß	weiß
Temperatureinstellung ab Werk	60 °C	60 °C
Schutzart (IP)	IP25	IP25
Smart-Funktion	-	-

Dimensionen

Höhe	770 mm	1050 mm
------	--------	---------

Breite	410 mm	510 mm	
Tiefe	420 mm	510 mm	
Gewichte			
Gewicht	24,30 kg	40,10 kg	
Gewicht leer	24,30 kg	40,10 kg	
Gewicht gefüllt	54,30 kg	140,10 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