

50 bis 120 Liter Wandspeicher
SX 50, SX 80, SX 100, SX 120



Einsatzbereiche

Gruppenversorgung:

> Wohnungen



> Öffentliche Gebäude



50 bis 120 Liter Wandspeicher SX50, SX80, SX100, SX120

Fragen zum Produkt: +49 4131 8901-32



Energieeffizienzklasse 	SX 50		SX 80		SX 100		SX 120	
	Artikelnummer:	4100-43050	4100-43080	4100-43100	4100-43120			
Inhalt [Liter]:	50	80	100	120				
Bauart; Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	druckfest; 0,6 (6)							
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse):	G 1/2"							
Temperaturwahlbereich [°C]:	40 / 60 / 85							
ca. Mischwassermenge 40 °C ¹⁾ [Liter]:	90	144	180	216				
Nennleistung [kW]:	0,75 / 4,5	1,0 / 6,0	1,0 / 6,0	2,0 / 6,0				
Spannung [V]:	1~ / N / PE 230V AC, 2~ / N / PE 400V AC, 3~ / N / PE 400V AC ²⁾							
Nennstrom [A]:	11	15	15	15				
Aufheizzeit Δt = 45 K ³⁾ [min]:	37 / 220 ⁴⁾	44 / 264 ⁴⁾	55 / 330 ⁴⁾	66 / 198 ⁴⁾				
Bereitschaftsstromverbrauch bei 65 °C [kWh / 24h]:	0,59	0,82	0,99	1,14				
Innenbehälter:	Stahl mit Titan-Schutzemaillierung							
Funktionsanzeige / Wärmeinhaltsanzeige:	✓ / ✓							
Tastenbedienfeld / Schnellaufheiztaste:	✓ / ✓							
Temperaturbegrenzung einstellbar auf ... [°C]	40 / 60							
Schutzart:	IP 24							
Abmessungen Höhe × Breite × Tiefe [cm]:	61,3 × 53,0 × 51,6	84,0 × 53,0 × 51,6	99,0 × 53,0 × 51,6	115,0 × 53,0 × 51,6				
Netzleitung:	 Festanschluss							
ca. Gewicht mit Wasserfüllung [kg]:	71	106	133	162				

1) Bei einer Einlauftemperatur von 15 °C und einer Inhaltstemperatur von 60 °C 2) Vorschriften des örtlichen Energieversorgers beachten 3) Temperaturerhöhung z. B. von 15 °C auf 60 °C
4) Aufheizzeit bei Leistung »Max.« bzw. »Min.«

Beschreibung

- > Druckfester Wandspeicher mit 50, 80, 100 oder 120 Litern Inhalt zur Versorgung mehrerer Entnahmestellen
- > Elektronische Temperaturregelung mit zwei Temperatursensoren
- > Tastenbedienfeld mit Wärmeinhaltsanzeige, Schnellaufheiztaste und Nutzungstabelle
- > Stahl-Innenbehälter mit hochwertiger Titan-Schutzemaillierung
- > Universalanschluss für Einkreis- und wirtschaftlichen Zweikreisbetrieb
- > Speicherinhalt kann zum preisgünstigen Nachtarif aufgeheizt werden
- > Hochwertige Edelstahlheizkörper mit Inspektionsflansch und Entleerungsstutzen
- > Marktübliche Anschlussmaße mit Montageschablone und -bügel

Tastenbedienfeld



Das moderne Tastenbedienfeld ist komfortabel und informativ. Die Temperatur kann auf 40 °C, 60 °C oder 85 °C eingestellt werden. Über die Wärmeinhaltsanzeige mit Nutzungstabelle ist leicht zu erkennen, welche Mischwassermenge zur Verfügung steht. Weitere Tasten: Ein-/Ausschalter und Schnellaufheiztaste.

50 bis 120 Liter Wandspeicher SX 50, SX 80, SX 100, SX 120



Fragen zur Installation: +49 4131 8901-40

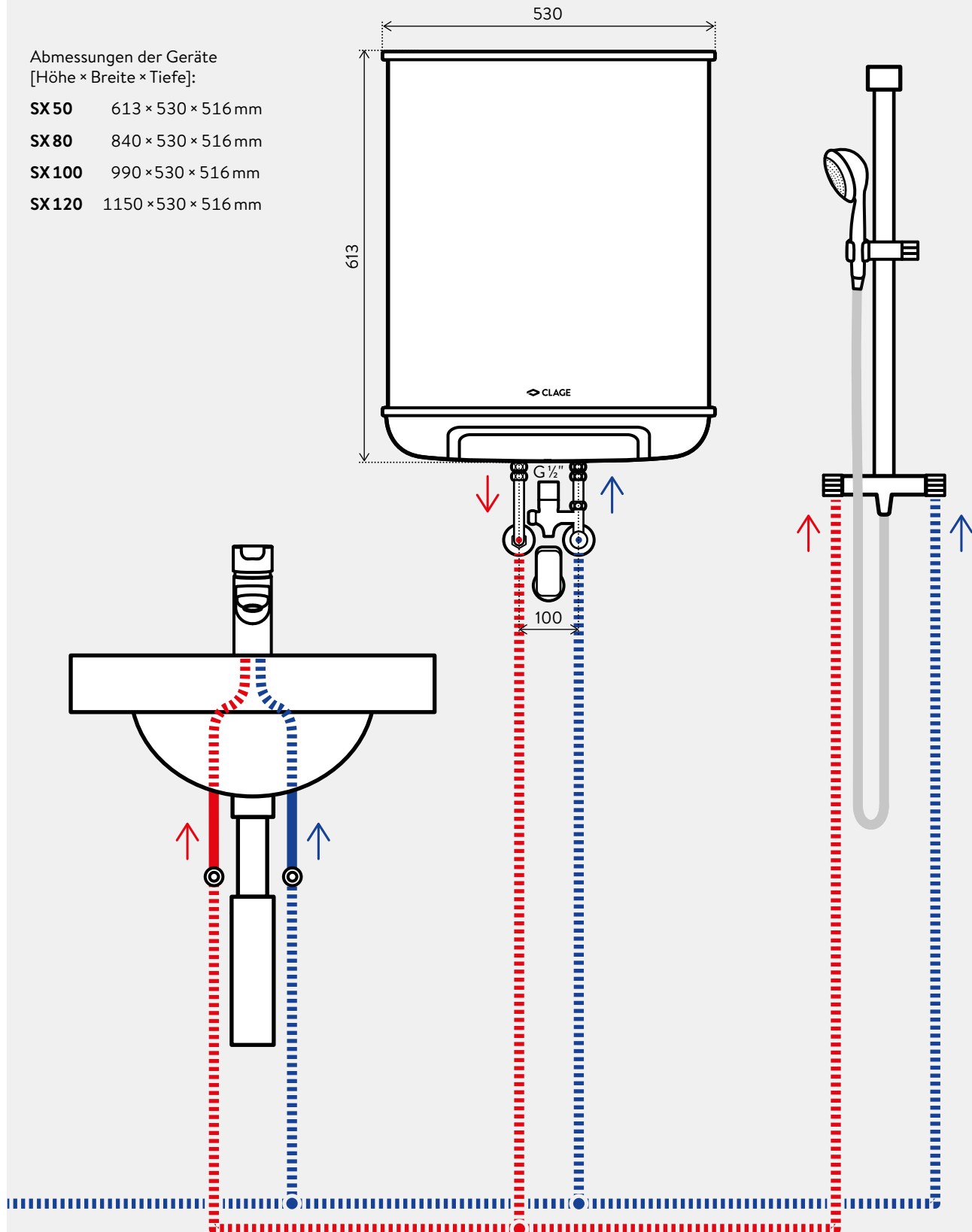
Installationsbeispiel mit dem SX50 Wandspeicher.

Maßangaben in mm

Die Montage- und Gebrauchsanleitung ist bei der Installation zu beachten.

Abmessungen der Geräte
[Höhe × Breite × Tiefe]:

SX 50	613 × 530 × 516 mm
SX 80	840 × 530 × 516 mm
SX 100	990 × 530 × 516 mm
SX 120	1150 × 530 × 516 mm



50 bis 120 Liter Wandspeicher
SX 50, SX 80, SX 100, SX 120
Zubehör



SG (optional)

Über Tisch-Sicherheitsgruppe (6 bar) zur druckfesten Installation

SG: Art.-Nr. 4100-0011



SGM (optional)

Über Tisch-Sicherheitsgruppe (6 bar) zur druckfesten Installation,
mit Druckmindererverventil bis 10 bar

SGM: Art.-Nr. 4100-0012