

50 tot 120 liter wandboilers SX50, SX80, SX100, SX120



Toepassingen

Warmwatervoorziening meerdere aftappunten:

> Woningen




> Openbare gebouwen



50 tot 120 liter wandboilers SX50, SX80, SX100, SX120



Vragen over het product: +31 592 40 50 32

Energie-efficiëntieklasse  (Schaal: A+ tot F)				
	SX50	SX80	SX100	SX120
Artikelnummer:	4100-43050	4100-43080	4100-43100	4100-43120
Inhoud [liter]:	50	80	100	120
Uitvoering; Maximale bedrijfsdruk [MPa (bar)]:	drukvast; 0,6 (6)			
Wateraansluitingen (schroefaansluitingen):	G 1/2"			
Temperatuurkeuzebereik [°C]:	40 / 60 / 85			
ca. Mengwaterhoeveelheid 40 °C ¹⁾ [liter]:	90	144	180	216
Nominaal vermogen [kW]:	0,75 / 4,5	1,0 / 6,0	1,0 / 6,0	2,0 / 6,0
Spanning [V]:	1~ / N / PE 230 V AC, 2~ / N / PE 400 V AC, 3~ / N / PE 400 V AC ²⁾			
Opwarmtijd Δt = 45 K ³⁾ [min]:	37 / 220 ⁴⁾	44 / 264 ⁴⁾	55 / 330 ⁴⁾	66 / 198 ⁴⁾
Stand-by verbruik bij 65 °C [kWh / 24h]:	0,59	0,82	0,99	1,14
Binnentank:	staal met beschermende titanium emaillecoating			
Functie-indicator / warmte-inhoudindicator:	✓ / ✓			
Bedieningspaneel / Snelwarmtoets:	✓ / ✓			
Maximale temperatuur instelbaar op ... [°C]	40 / 60			
Beschermingsklasse:	IP 24D			
Afmetingen hoogte × breedte × diepte [cm]:	61,3 × 53,0 × 51,6	84,1 × 53,0 × 51,6	99,3 × 53,0 × 51,6	115,3 × 53,0 × 51,6
Netsnoer:	 Vaste aansluiting			
ca. Gewicht met watervulling [kg]:	71	106	133	162

1) Bij een invoertemperatuur van 15 °C en een inhoudtemperatuur van 60 °C 2) Neem de voorschriften van de lokale energieleverancier in acht 3) Temperatuur verhogen van bijv. 15 °C tot 60 °C
4) Opwarmtijd bij vermogen 'Max.' dan wel 'Min.'

Beschrijving

- > Drukvraste wandboiler met een inhoud van 50, 80, 100 of 120 liter voor het leveren van warm water aan meerdere tappunten
- > Elektronische temperatuurregeling met twee temperatuursensoren
- > Bedieningspaneel met warmte-inhoudindicator, snelwarmtoets en gebruikstabel
- > Stalen binnentank met hoogwaardige beschermende titanium emaillecoating
- > Universele aansluiting voor werking met enkele kringloop en voordelige dubbele kringloop
- > Bufferinhoud kan worden verwarmd tegen voordelig nachttarief
- > Corrosiebescherming door speciale beschermende titanium emaillecoating en magnesium beveiligingsanode
- > Hoogwaardig verwarmingselement van edelstaal met inspectieflens en aftapplug
- > Marktconforme aansluitmatten met montagesjabloon en -beugel

Bedieningspaneel



Het moderne bedieningspaneel is comfortabel en informatief. De temperatuur is instelbaar op 40 °C, 60 °C of 85 °C. Via de warmte-inhoudindicator met gebruikstabel is eenvoudig af te leiden hoeveel mengwater beschikbaar is. Overige toetsen: Aan/uit-schakelaar en snelwarmtoets.

50 tot 120 liter wandboilers SX50, SX80, SX100, SX120



Vragen over de installatie: +31 6 43 43 28 68

Installatievoorbeeld met de SX50 wandboiler.

Maataanduidingen in mm

Neem bij installatie de montage- en gebruikshandleiding in acht.

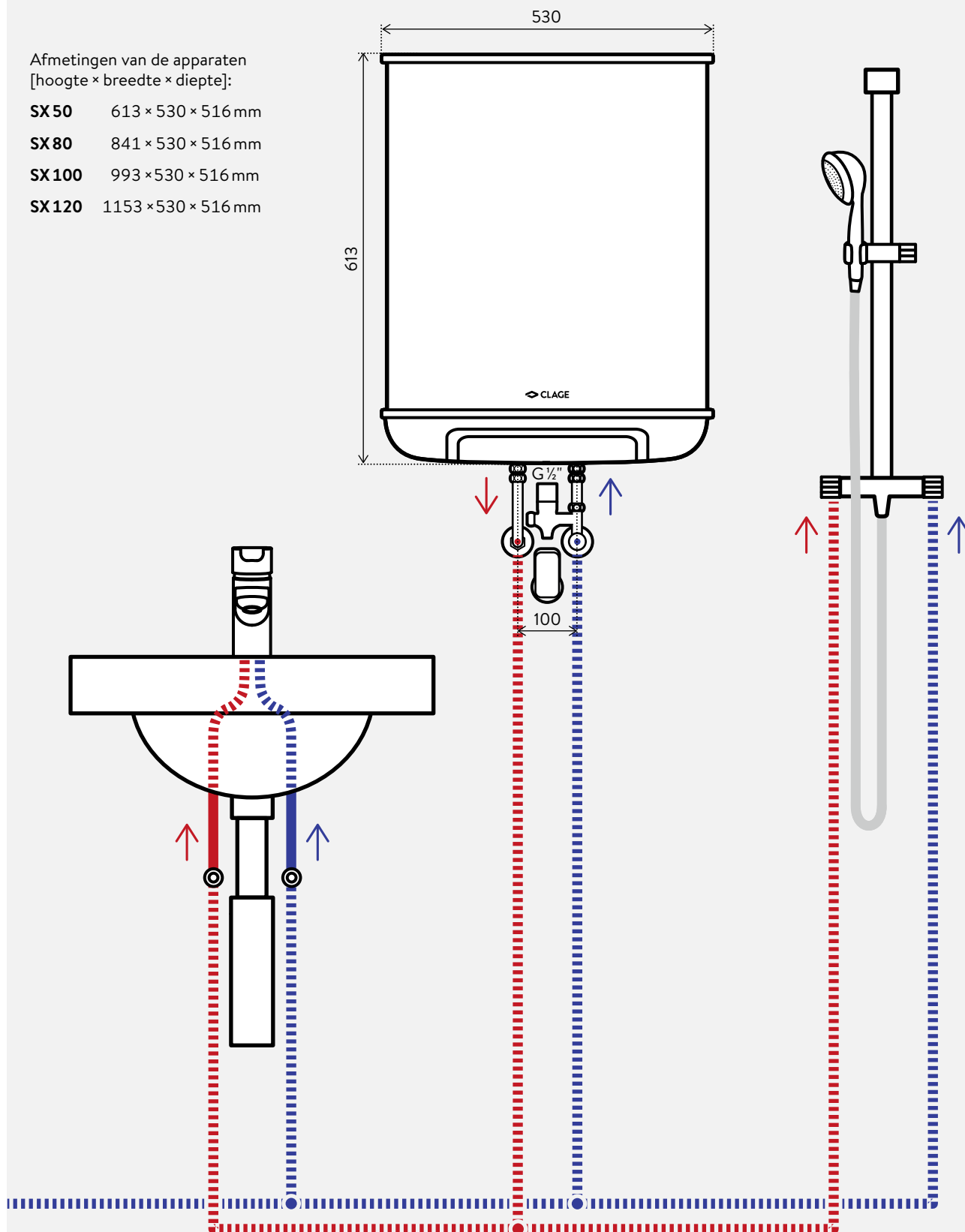
Afmetingen van de apparaten
[hoogte x breedte x diepte]:

SX 50 613 x 530 x 516 mm

SX 80 841 x 530 x 516 mm

SX 100 993 x 530 x 516 mm

SX 120 1153 x 530 x 516 mm



50 tot 120 liter wandboilers
SX50, SX80, SX100, SX120
Toebehoren



SG (optioneel)

Bovenbouw-veiligheidsgroep (6 bar) voor drukvaste installatie

SG: Art.nr. 4100-0011



SGM (optioneel)

Bovenbouw-veiligheidsgroep (6 bar) voor drukvaste installatie, met overdrukventiel tot 10 bar

SGM: Art.nr. 4100-0012