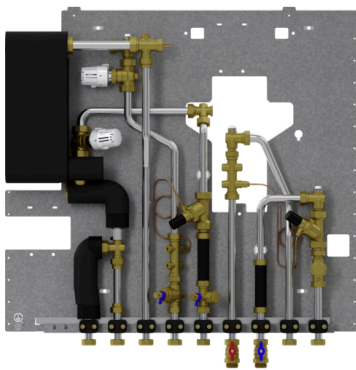


Trinkwasser und Heizung

WS-4L 2 Plus S

BEST.-NR.: 202515



WS-4L 2 Plus

BEST.-NR.: 202512

WS-4L 3 Plus

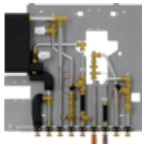
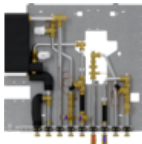
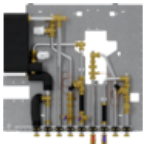
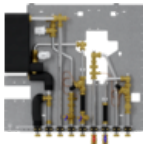
BEST.-NR.: 202513

WS-4L 3 Plus S

BEST.-NR.: 202516

Die wichtigsten Merkmale

- Wohnungsstation zur Trinkwarmwasser-Bereitung mit Plattenwärmeübertrager
- Hohe Hygiene- und Betriebssicherheit durch Trinkwarmwasserbereitung im Durchflussprinzip
- Geringer Druckverlust ermöglicht Kosteneinsparungen im Rohrnetz
- Niedrige Wartungskosten durch Entfall der Überprüfungspflicht gemäß Trinkwasserverordnung
- Niedrige Instandhaltungskosten durch hochwertige Materialien und wenige bewegliche Teile
- Einfache, wohnungsgenaue Verbrauchserfassung und -abrechnung durch integrierte Kaltwasser- und Wärmemengenzähler
- Große Wärmeübertrager ermöglichen hohe Trinkwarmwasserleistung für gehobene Komfortansprüche
- Kosteneinsparung durch Effizienzsteigerung von Wärmepumpen durch Absenkung der Systemtemperaturen
- Geringe Einbautiefe ermöglicht platzsparende Einbringung
- Spezieller beschichteter Edelstahl-Plattenwärmeübertrager als langlebige und sichere Lösung für kritische Trinkwasserqualitäten



Typ	WS-4L 2 Plus BEST.-NR.: 202512	WS-4L 2 Plus S BEST.-NR.: 202515	WS-4L 3 Plus BEST.-NR.: 202513	WS-4L 3 Plus S BEST.-NR.: 202516
Best.-Nr.	202512	202515	202513	202516
Dimensionen				
Höhe	761 mm	761 mm	761 mm	761 mm
Breite	804 mm	804 mm	804 mm	804 mm
Tiefe	117 mm	117 mm	117 mm	117 mm
Gewichte				
Gewicht	20,1 kg	20,1 kg	21,1 kg	21,1 kg
Anschlüsse				
Anschluss	3/4" AG fd	3/4" AG fd	3/4" AG fd	3/4" AG fd
Ausrichtung Anschlüsse	unten	unten	unten	unten
Ausführungen				
Material Plattenwärmeübertrager	Edelstahl (kupfergelötet)	Edelstahl (beschichtet)	Edelstahl (kupfergelötet)	Edelstahl (beschichtet)
Einsatzgrenzen				
Einsatzgrenze Leitfähigkeit	<500 µS/cm	>500 µS/cm	<500 µS/cm	>500 µS/cm

Max. zulässiger Betriebsdruck	1 MPa	1 MPa	1 MPa	1 MPa
Max. empfohlene Vorlauftemperatur in Kombination mit Netzpumpenmodul	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C
Hydraulische Daten				
Leistung primärseitig	42 kW	42 kW	50 kW	50 kW
Max. Volumenstrom primärseitig	17 l/min	17 l/min	20 l/min	20 l/min
Max. Druckverlust primärseitig	630 hPa	630 hPa	700 hPa	700 hPa
Leistung sekundärseitig (bei 10K)	12 kW	12 kW	12 kW	12 kW
Leistung trinkwasserseitig	42 kW	42 kW	50 kW	50 kW
Leistung heizungsseitig	12 kW	12 kW	12 kW	12 kW
Max. Volumenstrom sekundärseitig	19 l/min	19 l/min	22 l/min	22 l/min
Zapfmenge bei primär 55/25 °C, sekundär 10/48 °C	16 l/min	16 l/min	19 l/min	19 l/min
Druckverlust trinkwasserseitig mit Mengenbegrenzer	1.370 hPa	1.370 hPa	1.390 hPa	1.390 hPa
Druckverlust trinkwasserseitig ohne Mengenbegrenzer	370 hPa	370 hPa	390 hPa	390 hPa
Minimaler Differenzdruck Versorgung	550 hPa	550 hPa	600 hPa	600 hPa

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