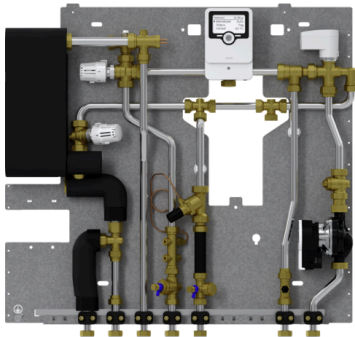


## Trinkwasser und Heizung

### WS-E 3 Plus

BEST.-NR.: 202531



#### WS-E 2 Plus

BEST.-NR.: 202530

#### WS-E 2 Plus S

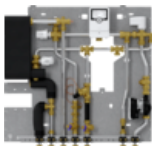
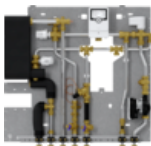
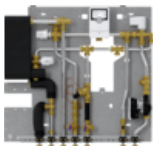
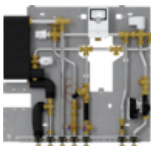
BEST.-NR.: 202533

#### WS-E 3 Plus S

BEST.-NR.: 202534

## Die wichtigsten Merkmale

- 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
- Große Wärmeübertrager ermöglichen hohe Trinkwarmwasserleistung
- Platzsparende Installation dank geringer Einbautiefe



| Typ                             | WS-E 2 Plus<br>BEST.-NR.: 202530 | WS-E 2 Plus S<br>BEST.-NR.: 202533 | WS-E 3 Plus<br>BEST.-NR.: 202531 | WS-E 3 Plus S<br>BEST.-NR.: 202534 |
|---------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| Best.-Nr.                       | 202530                           | 202533                             | 202531                           | 202534                             |
| Dimensionen                     |                                  |                                    |                                  |                                    |
| Höhe                            | 761 mm                           | 761 mm                             | 761 mm                           | 761 mm                             |
| Breite                          | 799 mm                           | 799 mm                             | 799 mm                           | 799 mm                             |
| Tiefe                           | 117 mm                           | 117 mm                             | 117 mm                           | 117 mm                             |
| Gewichte                        |                                  |                                    |                                  |                                    |
| Gewicht                         | 20,60 kg                         | 20,60 kg                           | 21,60 kg                         | 21,60 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<br>(kupfergelötet)     | Edelstahl<br>(beschichtet)         | Edelstahl<br>(kupfergelötet)     | Edelstahl<br>(beschichtet)         |
| Umwälzpumpentyp                 | WILO Para SC<br>15/6-43          | WILO Para SC<br>15/6-43            | WILO Para SC<br>15/6-43          | WILO Para SC<br>15/6-43            |

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                      | 21,00 l/min | 21,00 l/min | 23,00 l/min | 23,00 l/min |
| Max. Druckverlust primärseitig                      | 750 hPa     | 750 hPa     | 810 hPa     | 810 hPa     |
| 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                 | 650 hPa     | 650 hPa     | 700 hPa     | 700 hPa     |

## Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Hotline Vertrieb: **0 55 31 - 702 710**    Hotline Kundendienst: **0 55 31 - 702 111**

## Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:

[www.stiebel-eltron.de/de/service/fachpartner-suche.html](http://www.stiebel-eltron.de/de/service/fachpartner-suche.html)

## 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)