

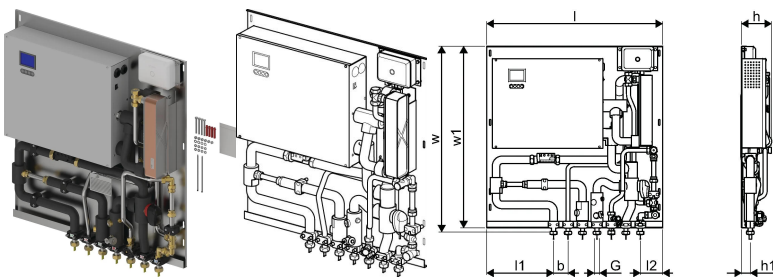
Uponor Combi Port E-Hybrid Wohnungsstation PR 400V 15 SX 15kW

1161061

- Die Uponor Combi Port E-Hybrid ist die erste Flachbau-Wohnungsstation mit integriertem elektrischem Zusatzheizer auf der Heizungsseite. Speziell für moderne, energieeffiziente Gebäude konzipiert, ermöglicht sie eine sofortige Trinkwarmwasserbereitung, deutlich höhere Volumenströme mit geringem Druckverlust sowie eine verbesserte Trinkwasserhygiene - und das ohne den Einsatz zusätzlicher Druckerhöhungsanlagen.

- **Ausstattungs-codes:**

- PR - Position des elektrischen Heizregisters im Primärkreis
- 400V - Geeignete Netzspannung für den elektrischen Durchlauferhitzer 400 V zur Trinkwarmwasserbereitung
- 15 - Warmwasserkapazität (l/min) am Nennbetriebspunkt (10 °C Kaltwasser / 50 °C Warmwasser / 38 °C Heizvorlauf)
- SX - Sealix®-beschichteter Wärmetauscher zur hygienischen Trinkwassererwärmung mit erhöhter Beständigkeit gegen Kalk und Korrosion
- 15 kW - Maximale erforderliche elektrische Anschlussleistung



Ausschreibungstexte Uponor Combi Port E-Hybrid Wohnungsstation PR

Spezifikation

Abmessungen & Gewicht

- Maße (B/H/T): 790 x 833 x 147 mm
- Gewicht: 37 kg

Trinkwasser

- Volumenstrom: 15 l/min (Nennbetriebspunkt: 10 °C Kaltwasser / 50 °C Warmwasser / 38 °C Heizvorlauf)
- Druckverlust: 0,3 bar (bei Nennbetriebspunkt)
- Max. Betriebsdruck: 10 bar

Heizung

- Vorlauftemperatur: 30 °C bis 45 °C
- Druckverlust Heizkreis: 0,8 bar (bei Nennbetriebspunkt)
- Max. Betriebsdruck: 6 bar

Elektro

- Max. Heizleistung (elektrisch): 14,4 kW (reduzierbar auf 10,9 kW)
- Spannungsversorgung Regler: 3N~ 230 V
- Spannungsversorgung Heizregister: 3N~ 400 V
- Absicherung: 25 A (bei 14,4 kW)
- Gebäudeleittechnik (GLT): ModBUS RS 485 RTU

Werkstoffe

- Armaturen (Sanitär): CW617N
- Armaturen (Heizung): CW617N, CW614N
- Rohrleitungen: Edelstahl 1.4401

Ausstattungsmerkmale / Spezifikation

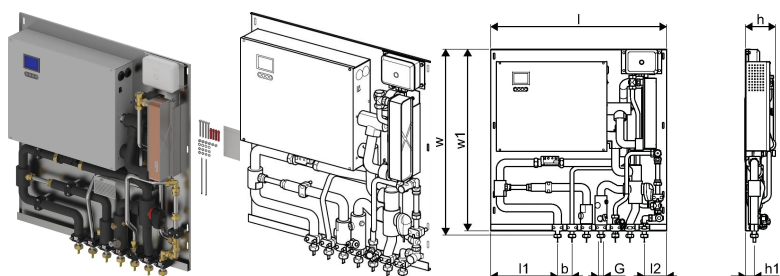
- Elektronisch geregelte Heizkreisversorgung
- Komfortsteigerung durch Vorwärmfunktion
- Volumenstromregelung für den hydraulischen Abgleich
- Inbetriebnahme und Wartung über Web-Oberfläche
- GLT-Anbindung über ModBUS-Schnittstelle zur Integration in eine Gebäudeleittechnik
- Werkseitig komplett vormontiert und druckgeprüft
- Rohrschellen aus Kunststoff zur Schallentkopplung und thermischen Isolierung
- Passstück für Kaltwasserzähler: 110 mm x 3/4"
- Passstück für Wärmemengenzähler: 110 mm x 3/4"
- Schmutzfänger im Kaltwasser- und Heizungszulauf (Maschenweite: 0,5 mm)
- Anschlussmöglichkeit für Erdungslasche (gekennzeichnet)
- Max. Betriebstemperatur Primärkreis: 85 °C
- Max. Differenzdruck Primärkreis Heizung: 1,5 bar

Anwendung

- Dezentrale Warmwasserbereitung im Durchflussverfahren
- Anschluss von Fußbodenheizungen
- Geeignet für Wärmepumpensysteme mit niedrigen primären Heizkreistemperaturen

Uponor Combi Port E-Hybrid Wohnungsstation PR 400V 15 SX 15kW

1161061



Status

Item Available From date

2025-07-01

Product code

Item no EAN

6414900508803

Item no GTIN

06414900508803

Dimension

Höhe der Artikeleinheit

147

Länge der Artikeleinheit

790

Gewicht der Artikeleinheit

25

Breite der Artikeleinheit

833

Item_UOM

St.

Packaging

Verpackung GTIN PL1

06414900449328

Verpackung GTIN PL4

06414900449335

Verpackungshöhe PL1

166

Verpackungshöhe PL4

1678

Verpackungslänge PL1

923

Verpackungslänge PL4

1200

Verpackungsmenge PL1

1

Verpackungsmenge PL4

5

Verpackungstyp PL1

Base_Box

Verpackungstyp PL4

Pallet

Verpackungsvolumen PL1

0,234117104

Verpackungsband PL4

1,61088

Verpackungsgewicht PL1

28

Verpackungsgewicht PL4

165

Verpackungsbreite PL1

1528

Verpackungsbreite PL4

800

Technische Dokumente (wie Installationsanleitung etc.)

Dokumente herunterladen 

Uponor GmbH

Industriestraße 56
97437, Hassfurt
Germany

T +4932221090866

E

kundenservice.de.bfs@georgfischer.com