

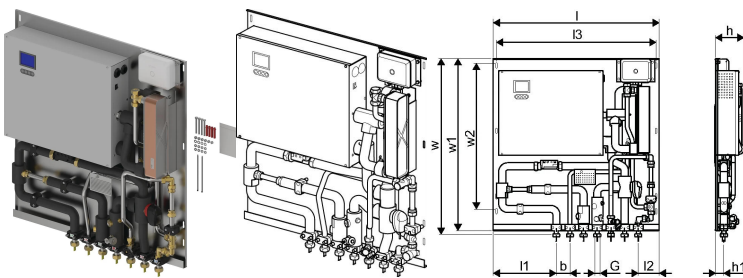
Uponor Combi Port E-Hybrid Wohnungsstation PR 400V 15 SX 15kW

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.

- Ausstattungscodes:

- 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 × 833 × 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

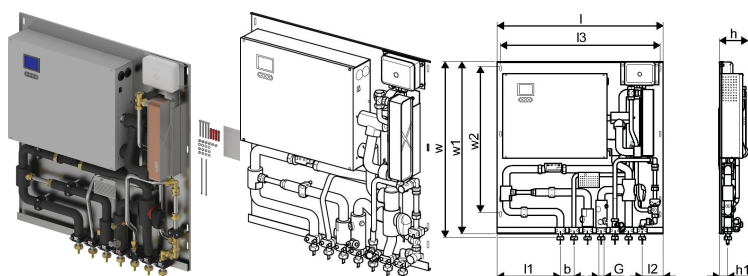
- Elektronisch geregelte Heizkreisversorgung
- Komfortsteigerung durch Vorwärmfunktion
- Volumenstromregelung für den hydraulischen Abgleich
- Inbetriebnahme und Wartung über Web-Oberfläche
- GLT-Anbindung über ModBUS-Schnittstelle zur Integration in eine Gebäudeleittechnik
- Werkseitig komplett vormontiert und druckgeprüft
- Rohrschellen aus Kunststoff zur Schallentkopplung und thermischen Isolierung
- Passstück für Kaltwasserzähler: 110 mm × ¾"
- Passstück für Wärmemengenzähler: 110 mm × ¾"
- 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 Vertriebs GmbH

IZ. NÖ Süd, Straße 7 Objekt
58D
2355, Wiener Neudorf
Österreich

T +43 2236 23003-0
E
kundendienst.at.bfs@georgfischer.com