

Uponor Combi Port E-Hybrid Schrank + Verteiler IW 1464x855x152mm 12HM+7BV

1161066

- Unterputzmontageschrank inkl. Stellfüßen, Heizkreisverteiler und Montagesschiene mit vormontierten Kugelhähnen zur Aufnahme der Uponor Combi Port E-Hybrid. Der Heizkreisverteiler ist mit einstellbaren Durchflussmessern sowie Absperrfunktionen (zur Vorbereitung der Aktorenmontage) ausgestattet. Zusätzlich sind Entlüftungsventile sowie Einrichtungen zum Befüllen und Entleeren integriert.
- Achtung: Für den Einbau der Hybridstation ist der Schrank auf eine Tiefe von mindestens 150 mm einzustellen!
- **Ausstattungscode:**
- HM - Vario-S-Verteilerset für Heizung mit wahlweise 4, 6, 8, 10 oder 12 Heizkreisen
- BV - Set aus 7 vormontierten Kugelhähnen auf der Montagesschiene im Verteilerschrank zur Anbindung der Wohnungsstation



Ausschreibungstexte Uponor Combi Port E-Hybrid Schrank + Verteiler IW

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 Schrank + Verteiler IW 1464x855x152mm 12HM+7BV

1161066



Status

Item Available From date 2025-07-01

Product code

Item no EAN 6414900508858

Item no GTIN 06414900508858

Dimension

Höhe der Artikeleinheit 152

Länge der Artikeleinheit 1464

Gewicht der Artikeleinheit 59

Breite der Artikeleinheit 855

Item_UOM St.

Packaging

Verpackung GTIN PL1 06414900136600

Verpackung GTIN PL4 06414900545099

Verpackungshöhe PL1 166

Verpackungshöhe PL4 1678

Verpackungslänge PL1 1528

Verpackungslänge PL4 1200

Verpackungsmenge PL1 1

Verpackungsmenge PL4 4

Verpackungstyp PL1 Base_Box

Verpackungstyp PL4 Pallet

Verpackungsvolumen PL1 0,234117104

Verpackungsband PL4 1,61088

Verpackungsgewicht PL1 62

Verpackungsgewicht PL4 273

Verpackungsbreite PL1 923

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