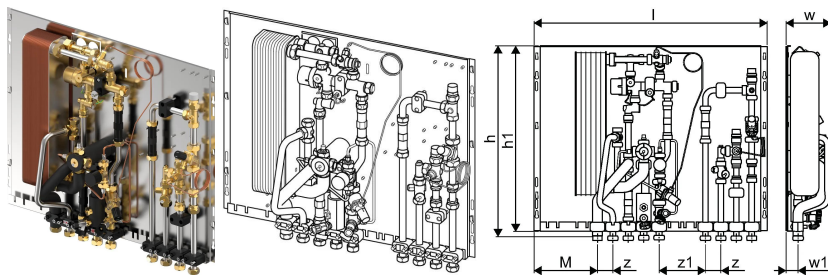


## Uponor Combi Port M-4pipe Vierleiterstation H/C 19 St BP HC DI D4

### 1135563

- Version Heizen/Kühlen für die indirekte Warmwasserbereitung und den direkten Anschluss an die Wohnungsheizung
- mit 2 getrennten Leitungen für die Wärmezufuhr und 2 Rücklaufleitungen (1 für Warmwasser, 1 für den Heizkreislauf der Wohnung), die den Betrieb mit energieeffiziente Niedertemperaturheizungen, Kühlanwendungen und Wärmepumpensystemen ermöglicht.
- Ausstattungscodes:
  - (15) 19 - Warmwasserkapazität (l/min)
  - St - Hochleistungswärmetauscher aus Edelstahl (Vaclnox gelötet) für die Warmwasserbereitung
  - BP - Funktion zur Vorwärmung der Versorgungsleitungen
  - TL - Thermostatischer Temperaturbegrenzer für Trinkwasser warm mit Tauchfühler
  - HC - Heiz- und Kühlmöglichkeit, mit 2 Vorlaufleitungen und 2 Rücklaufleitungen
  - DI - Primärer Differenzdruckregler am Eingang der Station
  - D4 - Differenzdruckregler am Niedertemperatur - Heizkreis
  - ZM - Zirkulationsmodul für die Trinkwassererwärmung mit Sicherheitsventil, Zirkulationspumpe und Differenzdruckregler



## Ausschreibungstexte Uponor Combi Port M-4pipe Vierleiterstation H/C

### Spezifikation

- Anschlüsse komplett montiert und druckgeprüft
- Rohrschellen aus Kunststoff zur Schall- und Wärmeentkopplung
- DVGW zertifizierter PM-Regler mit gebrauchsmustergeschützter Abdichtungstechnik
- Wärmedämmung an den Zuleitungen
- Thermostatisches Bypass-Ventil
- Separater Niedertemperatur-Heiz-/Kühlkreislauf zur direkten Beheizung/Kühlung
- Kaltwasserabgang
- Passtück für Wärmemengenzähler 110 mm x 3/4" für Hochtemperatur-Rücklaufleitung
- Passtück für Wärmemengenzähler 110 mm x 3/4" für Niedertemperatur-Rücklaufleitung
- Passtück für Wasserzähler 110 mm x 3/4"
- Entlüftungs- und Entleerungsventile
- Schmutzfänger für Kaltwasser 0,5 mm
- Schmutzfänger für Heizungsvorlauf primär 0,5 mm
- Anschlussmöglichkeit eines Potentialausgleichs
- Max. Betriebsdruck Heizung: PN10
- Max. Betriebsdruck Trinkwasser: PN10
- Max. Betriebstemperatur Primärkreislauf Heizung: 85 °C
- Max. Differenzdruck Primärkreislauf Heizung: 2,5 bar
- Min. Druck Trinkwasser: 2,0 bar
- Material der Trinkwasserarmaturen: CW617N
- Material der Heizungsarmaturen: CW617N, CW614N
- Material Rohrleitungen: Edelstahl 1.4401
- Abmessungen: B/H/T 755,5 x 618 x 145 mm

### Anwendung

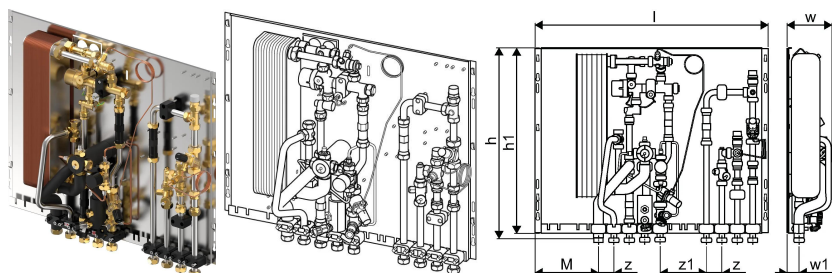
- Dezentrale Warmwasserbereitung im Durchflussverfahren
- Anschluß von Radiatorheizungen
- Anschluß von Fußbodenheizungen
- Für Wärmepumpensysteme mit niedrigen primären Heizkreistemperaturen
- 4-Rohr - System mit 2 separaten Heizungsvorläufen und 2 Rückläufen, auch für die Kühlung im Sommer geeignet.

### Zertifikat

- DVGW

## Uponor Combi Port M-4pipe Vierleiterstation H/C 19 St BP HC DI D4

1135563



### Product code

Item no EAN 6414900422147

Item no GTIN 06414900422147

### Dimension

Höhe der Artikeleinheit 145

Länge der Artikeleinheit 618

Gewicht der Artikeleinheit 20

Breite der Artikeleinheit 756

Item\_UOM St.

### Packaging

Verpackung GTIN PL1 06414900381420

Verpackung GTIN PL4 06414900500302

Verpackungshöhe PL1 200

Verpackungshöhe PL4 750

Verpackungslänge PL1 800

Verpackungslänge PL4 1200

Verpackungsmenge PL1 1

Verpackungsmenge PL4 3

Verpackungstyp PL1 Base\_Box

Verpackungstyp PL4 Pallet

Verpackungsvolumen PL1 0,112

Verpackungsband PL4 0,72

Verpackungsgewicht PL1 20,5

Verpackungsgewicht PL4 81,5

Verpackungsbreite PL1 700

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@uponor.com

[www.uponor.com/de-at](http://www.uponor.com/de-at)