

## Uponor Combi Port M-Hybrid Wohnungsstation HP 400V 15 ST 13H2 DH BP HA FR

### 1135556

- Montageschiene inklusive vorinstallierter Kugelhähne

Ausstattungscodes:

- x7 / x9 – Anzahl der im Set enthaltenen Kugelhähne (7 oder 9 Stück)
- MT – Außengewindeanschluss
- FT – Innengewindeanschluss- Hybridstation für die dezentrale Trinkwassererwärmung mit 400-V-Elektrodurchlauferhitzer zur Erhöhung der Trinkwassertemperatur und Heizkreisanschlüssen für Niedertemperaturheizsysteme wie Fußboden,- Wand und Deckenheizung
- Geeignet für Niedertemperatur-Wärmepumpenanlagen

Ausstattungscodes :

- 400V - Geeignete Netzspannung für den elektrischen Durchlauferhitzer 400V für die Warmwasserbereitung
- 10 - Warmwasserkapazität (l/min)
- St - Hochleistungswärmetauscher aus Edelstahl (Vacinox gelötet) für die Warmwasserbereitung
- 13H2 - 13 kW installierte Leistung für ~53 Grad C Trinkwassertemperatur warm bei 10 l/min (oder ~15 l/min bei Mischung auf 38 Grad C)
- 21H3 - 21 kW installierte Leistung für ~60 Grad C Trinkwassertemperatur warm bei 10 l/min (oder ~18 l/min bei Mischung auf 38 Grad C)
- EB - Elektrische Nachheizung (Booster) eingebaut
- DI - Primärer Differenzdruckregler am Eingang der Station
- DH - Sekundär-Differenzdruckregler am Abgang des Wohnungsheizkreises
- BP - Vorwärmfunktion der Versorgungsleitungen
- HA - Wasserschlagdämpfer auf der Brauchwasserseite
- FR - Schmutzfänger im Rücklauf des Heizkreisanschlusses

## Ausschreibungstexte Uponor Combi Port M-Hybrid Wohnungsstation HP

### 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
- Elektrischer Nachheizung für Brauchwarmwasser
- Passtück für Wärmemengenzähler 110 mm x 3/4"
- Passtück für Wasserzähler 110 mm x 3/4"
- Entlüftungs- und Entleerungsventile
- Schmutzfänger für Kaltwasser 0,5 mm
- Schmutzfänger im Heizungsvorlauf Primär 0,5 mm
- Anschlussmöglichkeit eines Potentialausgleichs
- Max. Betriebsdruck Heizung: PN10
- Max. Betriebsdruck Trinkwasser: PN10
- Max. Betriebstemperatur Primärkreislauf Heizung: 85 °C
- Max. Betriebstemperatur Trinkwasserkreislauf: 60 °C
- Max. Differenzdruck Primärkreislauf Heizung: 2,5 bar
- Min. Druck Trinkwasser: 3,0 bar
- Material der Trinkwasserarmaturen: CW617N
- Material der Heizungsarmaturen: CW617N, CW614N
- Material Rohrleitungen: Edelstahl 1.4401
- Abmessungen: B/H/T 555,5 x 618 x 174 mm

### Anwendung

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

### Zertifikat

- DVGW

## Uponor Combi Port M-Hybrid Wohnungsstation HP 400V 15 ST 13H2 DH BP HA FR 1135556

### Technische Dokumente (wie Installationsanleitung etc.)

Dokumente herunterladen

Uponor GmbH

Industriestraße 56  
97437, Hassfurt  
Germany

T +4932221090866  
E [Kundenservice@uponor.com](mailto:Kundenservice@uponor.com)

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