



AquaVip-Ultrafiltrationsmodul (UFC)

- nur in Verbindung mit AquaVip-Durchfluss-Trinkwassererwärmer (DTE) Modell 5842.1
- optional zusätzlich bestellbar Easytop-Dämmsschale Modell 2275.90, Easytop-Kugelhahn Modell 2275.1, 2275.6
- Reduzierung von Mikroorganismen (z.B. Legionellen und ungelösten Nährstoffen) mittels Bypass-Filtration, Einbindung in die Trinkwasserinstallation ohne Druckverlust, bodenstehend, werkseitig vormontiert inkl. Verkabelung von Sensoren, vollautomatische Steuerung für Filtrations-, Spül- und Rückspülbetrieb, vorbereitet für ein verpflichtendes 24 h-Online-Monitoring der Betriebszustände durch Viega, Datenübertragung über Internet erforderlich

Ausstattung

Stahlrahmen lackiert, EPP-Verkleidung (WLG 040), interne Verrohrung mit Rohrleitungen aus Edelstahl 1.4401 und Pressverbinder System Viega Sanpress mit DVGW Zulassung DW-8501AP3032 und Sanpress Inox mit DVGW Zulassung DW-8501BL551, integrierte Bypass-Zirkulationspumpe, Filtermodul mit Membranen aus PES Nennporenweite ≤ 30 nm, voll durchströmtes Ausdehnungsgefäß für den Rückspülvorgang, Volumenstrom-, Druck- und Temperatursensoren, integriertes Schutzsystem gegen retrograde Verkeimung am Modulein- und -ausgang, elektronisches Absperrenventil für die automatische Schutzabschaltung bei Temperaturen > 60 °C oder bei thermischer Desinfektion, abflammbarer Probenahmeverteil, prüfbare Rückflussverhinderer (EA) am Zu- und Ablauf

Hinweis

Kugelhähne und Dämmsschalen bitte gesondert bestellen.

Modell 5843.1



Artikel 797 041

Eigenschaften

Betriebsdruck	BD	0,25–0,6 MPa
Betriebstemperatur maximal	BT	60 °C
Netzspannung		230 V/50–60 Hz
Schutzart Elektrobox		IP 22
Typ		70
Leistungsaufnahme max.	LA	183 W
Breite	B	550
Höhe	H	1445
Tiefe	T	440
Gewinde zylindrisch 1	G1	1 ¾



**AquaVip-Ultrafiltrationsmodul (UFC)
Modell 5843.1
Artikel 797 041**

Eigenschaften

Gewinde zylindrisch 2	G2	1½
Gewicht	58000 g	
Volumen	343095 cm ³	
Kommunikationsschnittstelle AquaVip-System	potentialfreier Kontakt	
Trinkwasserseite: Anschlussleitung Trinkwasser kalt beidseitig	PWC	G1¾
Trinkwasserseite: Anschlussleitung Trinkwasser warm beidseitig	PWH	G1¾
Trinkwasserseite: Anschlussleitung Zirkulation beidseitig	PWH-C	G1½
Trinkwasserseite: max. Filtervolumenstrom	13 l/min	
Trinkwasserseite: max. Standard-Betriebstemperatur Zirkulation	60 °C	
Trinkwasserseite: max. Zirkulationsvolumenstrom	40 l/min	
Trinkwasserseite: min. Filtervolumenstrom	2,5 l/min	
Trinkwasserseite: Wasserhärte max.	14 °dH	