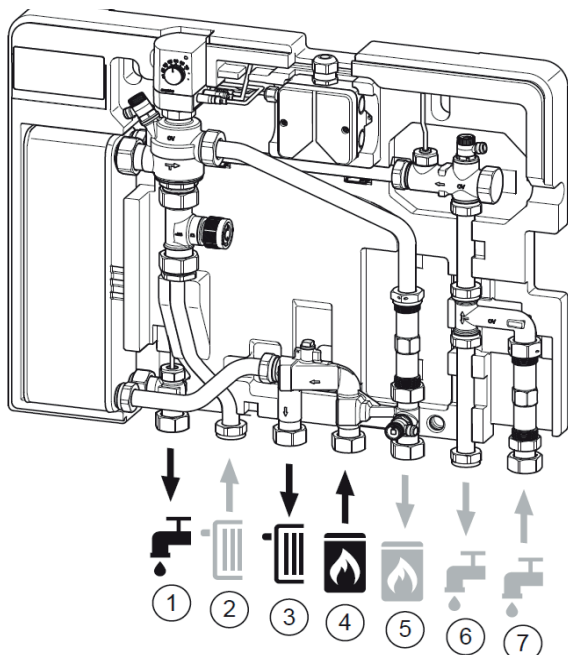


Elektr. Wohnungsstation	EWS-18 CU	EWS-25 CU	
Abmessungen	455 x 600 x 110		H x B x T (mm)
Nenndruck	PN16		
Betriebstemperatur max.	90		°C
Material Wärmetauscher	Edelstahl mit CU-Lot (alt. VA-Lot)	Edelstahl mit CU-Lot (alt. VA-Lot)	
Gewicht	200		kg
max. Betriebsdruck Wasser	10		bar
<b>Elektrischer Anschluß</b>			
Netzspannung	230V / 1~ / 50 Hz		
Betriebsspannung	5 V DC (Toleranz 10%)		
Leistungsaufnahme	0,15 - 3		W
Schutzart	IP 44		
<b>Heizkreis</b>			
Medium	Heizwasser gemäß DIN 1988-100, Fluoridkategorie 1 - 3 (EN 1717:2000)		
Vorlauftemperatur min.	Eingestellte Warmwasser-Solltemperatur		
Temperatursensor WM-Zähler	M 10x1 DIN EN 1434-2 Fühlertyp DS		
Volumenstrom max. Heizkörper	600		l/h
Volumenstrom max. Flächenheizung	1.200		l/h
<b>Trinkwasserkreis</b>			
Medium	Trinkwasser		
Einstellbereich	40 - 70		°C
Warmwasser Vol-Strom max.	18	25	l/min



### EWS-Anschlussbelegung

1	Warmwasser-Ausgang
2	Heizkreis-Rücklauf
3	Heizkreis-Vorlauf
4	Heizungs-Vorlauf vom Schichtspeicher
5	Heizungs-Rücklauf vom Schichtspeicher
6	Kaltwasser Ausgang
7	Kaltwasserzulauf vom Hausanschluss
Schwarz	Heißes Wasser
Grau	kaltes Wasser od. Rücklauf

