

Montageblock 1" mit Verschneidung

1" Montageblock mit integrierter Verschneidung und Bypassfunktion

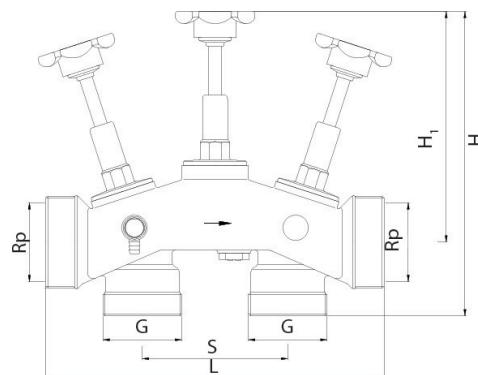
Mit 2 Absperrventilen und Probenahmehahn zum direkten Anschluss einer Enthärtungsanlage.

Es ist eine sehr genaue Einstellung der Verschneidung für große und kleine Durchflussmengen möglich.



Technische Daten:

Artikelnummer			EHMB025		
Artikelbezeichnung			Montageblock 1" mit Verschneidung		
Anschlüsse Montageblock	RP	Zoll	Eingang: IG 1"		
			Ausgang: IG 1"		
Anschlüsse Enthärtungsanlage	G	Zoll	Eingang: AG 1"		
			Ausgang: AG 1"		
Abstand Anschlüsse Enthärtungsanlage	S	mm	86		
Länge	L	mm	166		
Max. Höhe	H	mm	176		
Höhe	H1	mm	136		
Feinregulierungsventil			Ja		
Prüfventil			Ja		
Max. Betriebsdruck		bar	10		
Betriebstemperatur		°C	90		
K _v -Wert		m ³ /h	13,2		



Material:

Gehäuse	Messing gemäß Trinkwasserverordnung in Anlehnung an DIN 50930, Teil 6
Blauer Handgriff	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Dichtung	EPDM-Dichtung nach Anforderung des DVGW Arbeitsblattes W270

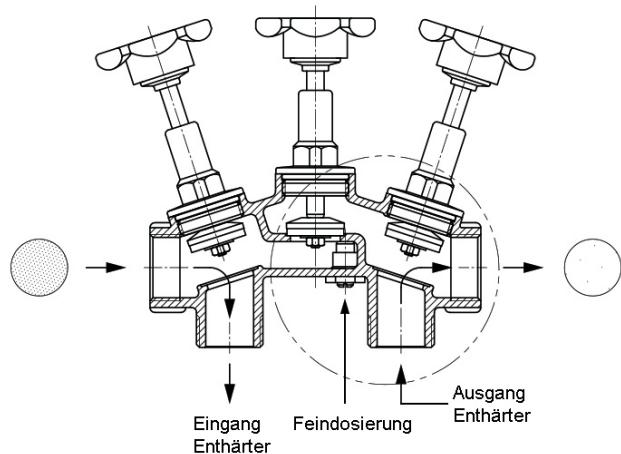
Normalbetrieb:

Im Normalbetrieb sind die Ein- und Auslassventile bis zum Anschlag geöffnet und das Bypassventil geschlossen.

Das Medium strömt vom Wassereintritt zum "Eingang-Enthärter".

Nach der "Behandlung" tritt das Medium durch den "Ausgang-Enthärter" erneut in das Ventil ein und verlässt dieses mit 0 °dH.

Üblicherweise wird mit einem Härtegrad von 0 °dH bis 8,5 °dH (Trinkwasser) gearbeitet. Diese Härte kann durch die Feindosierung (Verschneidung) auf die gewünschte Härte verschnitten werden.



Bypassbetrieb:

Im Bypassbetrieb sind die Ein- und Auslassventile geschlossen und das Bypassventil geöffnet. Dadurch kann das angeschlossene Gerät zur Reinigung, Reparatur oder Wartung von der Universal-Anschlussarmatur abgenommen werden.

