

Montageblock 2 " mit Verschneidung

2" Montageblock mit integrierter Verschneidung und Bypassfunktion

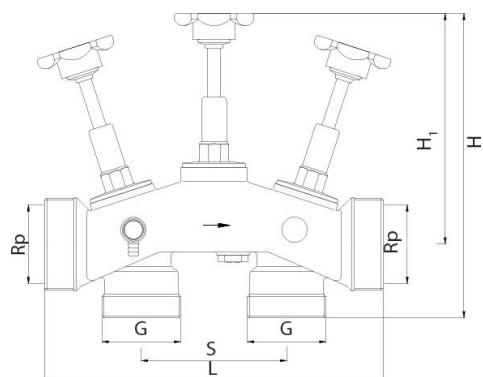
Mit 2 Absperrventilen und Probenahmehahn zum direkten Anschluss einer Enthärtungsanlage.

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



Technische Daten:

| | | | | | |
|---|-----|------|---------------------------------------|---|--|
| Artikelnummer | | | EHMB050 | | |
| Artikelbezeichnung | | | Montageblock 2 " mit Verschneidung | | |
| Anschlüsse Montageblock | RP | Zoll | Eingang: IG 2 " | H | |
| | | | Ausgang: IG 2" | | |
| Anschlüsse Enthärtungsanlage | G | Zoll | Eingang: AG 2 " | | |
| | | | Ausgang: AG 2 ' | | |
| Abstand Anschlüsse Enthärtungsanlage | S | mm | 110 | | |
| Länge | L | mm | 256 | | |
| Max. Höhe | H | mm | 230 | | |
| Höhe | H1 | mm | 175 | | |
| Feinregulierungsventil | | | Ja | | |
| Prüfventil | | | Ja | | |
| Max. Betriebsdruck | bar | | 10 | | |
| Betriebstemperatur | °C | | 90 | | |



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 |

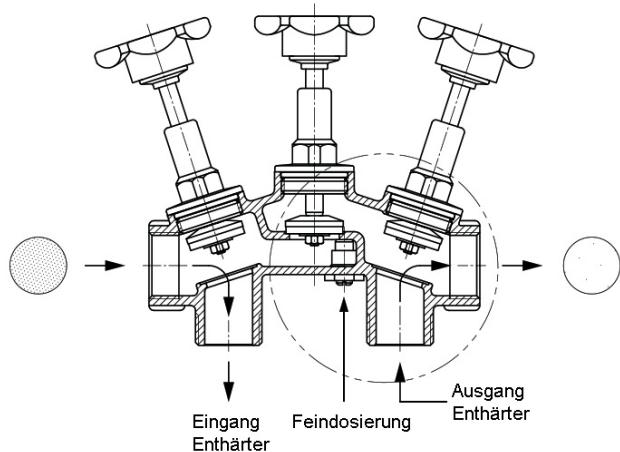
Normalbetrieb:

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.

