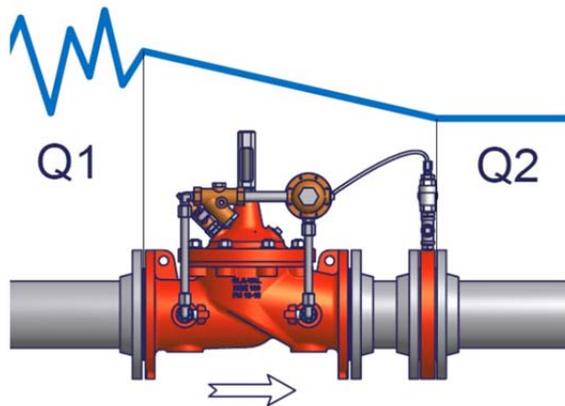


# CLA-VAL 40-01 Mengenbegrenzungsventil

## ► Einfach, zuverlässig und genau

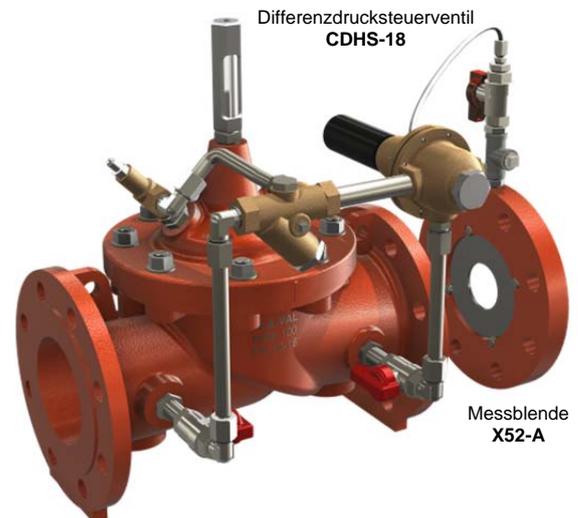
- Vollautomatische Funktion
- Einfache Einstellung und Wartung
- Qualitätsüberwachte Werkstoffe
- Weltweiter Vertrieb und Service

## ► CLA-VAL SERIE 40 Arbeitsweise



## ► CLA-VAL 40-01 Anwendungen

Das Model CLA-VAL 40-01 wird am Eingang eines Versorgungsnetzes eingebaut oder verwendet um einen vorbestimmten Durchfluss zu begrenzen.



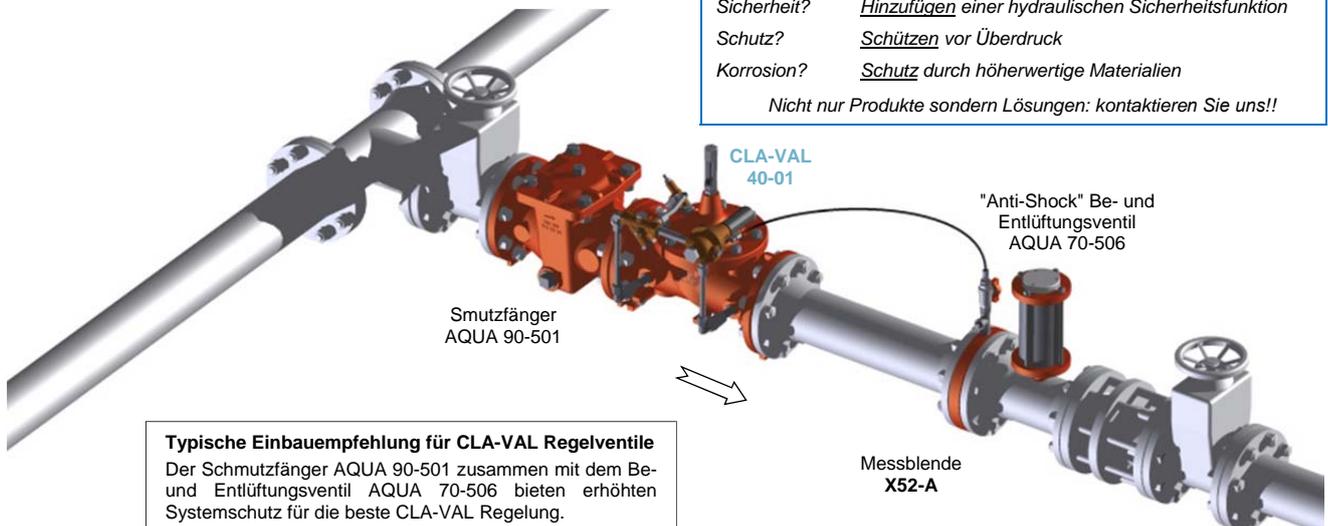
Die SERIE CLA-VAL 40 begrenzt den max. Durchfluss auf einen vorbestimmten Wert unabhängig von allfälligen Druckschwankungen.

Die Durchflussmenge wird mit Hilfe einer Messblende, welche auf der Ausgangsseite des Ventils montiert wird, reguliert. Die Messblende gehört zum Lieferumfang des Ventils.

### *Make your valve even Better!*

|             |  |
|-------------|--|
| LFS Option? | <u>Regele</u> Mindermengen oder Nachtverbräuche                              |
| KO Option?  | <u>Erweitere</u> die Ventillebensdauer mit der Anti-Kavitation Einheit       |
| KG1 Option? | <u>Verwende</u> den Stößel bei erschwerten Betriebsbedingungen               |
| Wartung?    | <u>Überprüfe</u> periodische Wartungsintervalle                              |
| Umgebung?   | <u>Anpassen</u> an klimatische Verhältnisse (Frostgefahr, hohe Temperaturen) |
| Sicherheit? | <u>Hinzufügen</u> einer hydraulischen Sicherheitsfunktion                    |
| Schutz?     | <u>Schützen</u> vor Überdruck  |
| Korrosion?  | <u>Schutz</u> durch höherwertige Materialien                                 |

*Nicht nur Produkte sondern Lösungen: kontaktieren Sie uns!!*



**Typische Einbauempfehlung für CLA-VAL Regelventile**  
Der Schmutzfänger AQUA 90-501 zusammen mit dem Be- und Entlüftungsventil AQUA 70-506 bieten erhöhten Systemschutz für die beste CLA-VAL Regelung.