



**Vanne de dosage avec ordinateur**

**Commande avec display :**

par les touches, on peut changer facilement la dureté de l'eau  
 plage de réglage: jusqu'à 11/4" de 0,8 – 200 l/min  
 jusqu'à 2" de 1,5 – 500 l/min

**Computer gesteuertes Aufhärtungsventil**

**(Mischventil) Steuerung mit Display:**

via Tastatur kann leicht die Mischwasserhärte eingestellt werden.  
 Regelmöglichkeit: bis 11/4" beträgt der Regelbereich 0,8 – 200 l/min, bis 2" beträgt der Regelbereich 1,5 – 500 l/min.

**Fonctions supplémentaires :**

- application comme vanne de purge contrôle de l'eau dure et de l'eau douce.
- erreur de mélange ou panne électrique transmise via le relais d'alarme.
- possibilité de lecture des impulsions sur les compteurs eau douce et eau dure.

**Weitere Funktionen:**

- Anwendung als Spülventil, z. B. bei langen Trinkwassereinspeisungen kann die notwendige Durchflussmenge durch Spülung abgeleitet werden.
- Störungen oder Mischfehler werden durch ein abfallendes Relais dem Leitsystem gemeldet.
- Abtastungsmöglichkeiten von Rohwasser- und Weichwasserimpulsen.

$$\text{débit eau dure} = \frac{\text{débit max.} \times \text{dureté voulue}}{\text{dureté eau dure}}$$

$$\text{Rohwassermenge} = \frac{\text{max. Verbrauch} \times \text{Mischwasserhärte}}{\text{Rohwasserhärte}}$$

**Remarques:**

Les débits sont calculés pour une consommation max. constante.  
 Pour une courte durée on peut doubler la capacité.

**Bemerkungen:**

Die Wassermengen sind für Dauerbelastung ausgelegt.  
 Kurzfristig kann mit doppelter Leistung gerechnet werden.