



Entkalkungseinheit

Einheit zur Sicherstellung der erforderlichen Wasserqualität für den Nachspülkreislauf TB (Tank B)

Artikelnummer:
0905AQ-13DC



Anwendung

Bei Systemen, die bauseitig an einen Trinkwasserzulauf angeschlossen werden, dessen Wasserqualität nicht den notwendigen $< 10^{\circ}\text{dH}$ bzw. $< 350 \mu\text{S}$ Leitwert entspricht, kann durch die Entkalkungseinheit die für den Prozess notwendige Wasserqualität für den Spülvorgang hergestellt werden.

Über einen Bypass wird das Stadtwasser durch eine DI-MB Patrone geleitet. Mittels des darüber liegenden Dosierkugelhahns wird der Verschnitt zwischen Stadtwasser und aufbereitetem Wasser eingestellt. Die Überwachung des Wertes erfolgt SPS-gesteuert über die im Tank verbaute Messsonde.

Die Schwelle für den Grenzwert der notwendigen Wasserqualität wird in den Prozessparametern der SPS eingestellt, die bei dessen Überschreitung eine entsprechende Warnmeldung ausgibt.

Kompatibilität

| | | |
|-------|--------|------------------|
| Green | Orange | AQUBE® LH5 |
| Green | Orange | AQUBE® LH7 |
| Green | Orange | AQUBE® XH5 |
| Green | Orange | AQUBE® XH7 |
| Green | Orange | AQUBE® XH9 |
| Green | Orange | AQUBE® MH5 |
| Green | Orange | AQUBE® MH7 |
| Green | Orange | AQUBE® MH9 |
| Green | Orange | AQUBE® MV3 ONE |
| Green | Orange | AQUBE® MV8 sTWIN |
| Green | Orange | AQUBE® MV9 QUAD |
| Green | Orange | PSE LH5 |
| Green | Orange | PSE LH7 |
| Green | Orange | PSE MH5 |
| Green | Orange | PSE MH7 |
| Green | Orange | PSE MV8 TWIN |
| Green | Orange | PSE 300 2VL |
| Green | Orange | PSE 300 2VL-XL |
| Grey | Orange | PSE 300 VL |
| Green | Orange | PSE 300 2HD |
| Grey | Orange | PSE 300 HD |
| Green | Orange | AF 20 |
| Green | Orange | AF30 |
| Grey | Orange | AF75 |

Standard im System Option ab Werk Nachrüstbar Nicht kompatibel