

Spülwassermanager

Funktion

im Spülbecken wird der elektrische Leitwert des Spülwassers gemessen.

Der Wert wird an die Steuerung übertragen
Überschreitet der Messwert den eingestellten Sollwert wird das Magnetventil geöffnet und Frischwasser zugeführt.

Ein PI-Regler steuert die Frischwasserzufuhr. Je Länger der Sollwert überschritten bleibt, desto mehr Wasser wird dosiert.

Leitwertsensor mit integriertem Messumformer OLD_633



- Induktiver Sensor
- Medienberührte Teile aus PP, keine Polarisation
keine Probleme bei Verschmutzung, große chemische Beständigkeit
- Integrierter Temperatursensor zur automatischen Temperaturkompensation
- Integriertes LCD-Display zeigt den Leitwert vor Ort an
- 24 V DC

Steuerung



- Bis zu 4 Spülbecken können geregelt werden
- Unabhängige Regelung jedes Beckens über eigenen Sensor
- PI-Regelung (Die Frischwasserzufuhr passt sich der Aufsalzung an)
- Netzausfallsicher
- 24V DC
- Kompakte Maße: 60 x 71 x 90 mm

Magnetventil



- 1/2", 3/4" oder 1"
- 24V DC
- Medienberührte Teile Messing

Preise

(Stand 03/2013 zuzügl. Gesetzl. MwSt.)

Leitwertsensor	415,-- €
Steuerung (für max. 4 Sensoren)	281,-- €
Magnetventil 1/2"	97,-- €
Komplettsset für 1 Becken	750,-- €