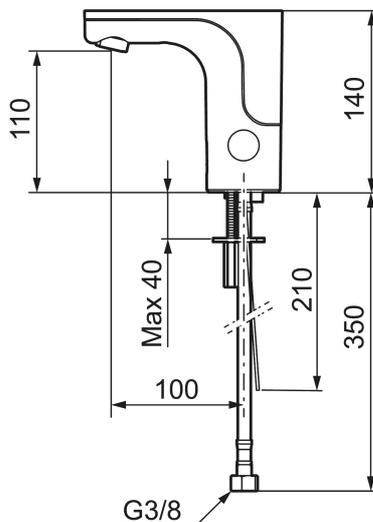




Schutzmodul



## MORA MMIX tronic WMS, Waschtischarmatur für Kaltwasser oder vorgemischtes Wasser, Netzanschluss

: 720088 Flow 3 bar: 5,0 l/m

**Ausführung:** Chrom, für Netzanschluss, ohne Netzteil

- Geeignet für Kalt- oder Mischwasser
- Ohne Temperaturregler
- Digitale Heißwassersperre: Automatische Verriegelung des Magnetventils bei Überschreiten definierter Maximaltemperatur an der Zapfstelle
- Legionellenschutz durch frei programmierbare Hygienespülung
- Einfache und komfortable Programmierung von Spülzeiten über PC/Tablet. Erfordert USB Funk-Modul (729482) + Betriebssystem Win10
- Vandalismusgeschützter Armaturenkörper
- Soft Closing Magnetventil, verhindert Druckstöße
- Einstellbare Heißwassersperre
- Fließzeitbegrenzung, verhindert Überschwemmungen
- Reinigungsmodus (Durchflussabschaltung für 1 Min.)
- Schutzart Sensor, IP67
- Eco (Energie- und Wassereinsparung konstanter Durchfluss-Strahlregler)
- Umweltfreundliche Materialien (bleifrei gem. Trinkwasserverordnung)
- Flexibler Anschlussschlauch aus Soft PEX<sup>®</sup>, G3/8 spülbar
- Zertifiziert nach DIN EN 15091
- Für den Netzbetrieb wird das Netzteil Nr. S600128 oder S600129 benötigt

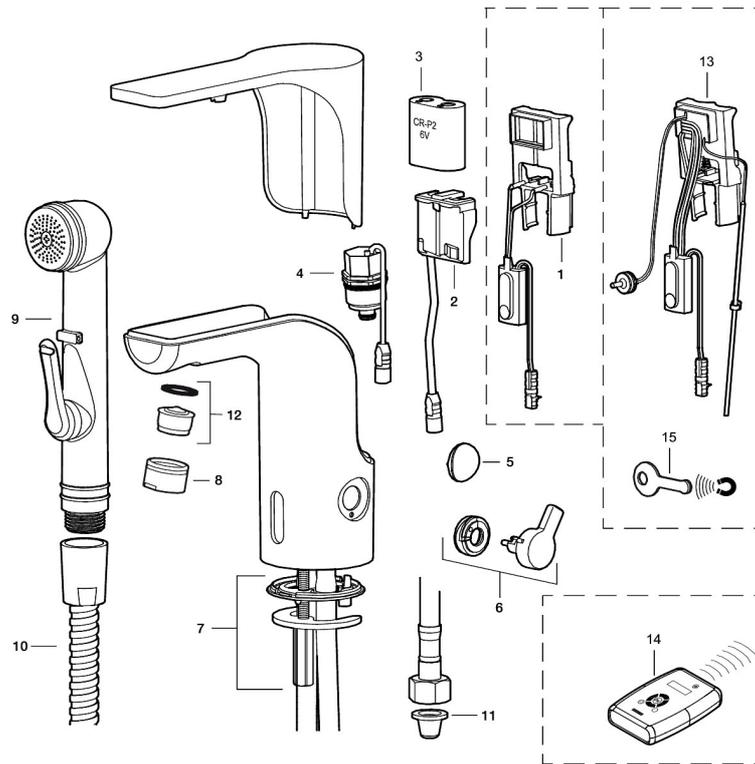
### Tronic Wasser Management System (WMS):

- Armatur vorbereitet für kabellose Integration in Cloud-basiertes Netzwerk-System zur zentralen Steuerung, Analyse und Überwachung von mehreren Armaturengruppen über Web-Portal
- Zahlreiche Zusatzfunktion über WMS für Betreiber von öffentlichen Gebäuden

- Zentrale Konfiguration von Spülzeiten (Dauer, Nachlaufzeit, Hygienespülintervalle, Hygienespülungen, thermische Desinfektion) einzelner Armaturen oder Gruppen
- Reports und Analysen zu Wasserverbrauch und Durchschnittstemperatur über Portal abrufbar zur Optimierung von Kosten und Ressourceneinsatz
- Protokollierung aller Nutzungen und Spülungen mit Zeit, Wasserverbrauch und Temperatur für einzelne Armaturen oder Gruppen, übertragbar in MS Office-Programme
- Überwachung Batteriestatus und selbstständige Erinnerung an notwendigen Austausch
- Alarm bei (bevorstehenden) Betriebsstörungen per SMS oder Mailversand an definierbare Nutzergruppen (z.B. Smartphone d. Hausmeisters)
- Optimal auch für Sanierung, da drahtloses System. Keine Stemmarbeiten notwendig
- Installation ohne Verkabelung möglich. Per Plug&Play Prinzip verbinden sich Armaturen automatisch mit einem GSM-Gateway (separat erhältlich)
- Autarkes System: Sichere Funkverbindung zu GSM-Gateway. Kein Einbinden in lokale Netzwerkstruktur erforderlich
- Keine Betriebsbeeinträchtigung bei Ausfall einzelner Armaturen oder des GSM-Router
- Nutzung aller WMS-Funktionen erfordert neben GSM-Gateway eine Service-Pauschale für das Web-Portal
- Anbindung an vorhandene Gebäudeleittechnik-Systeme möglich über API-Schnittstelle

MORA MMIX tronic WMS,  
Waschtischarmatur für  
Kaltwasser oder vorgemischtes  
Wasser, Netzanschluss

: 720088



1	S600278	Elektronische Steuereinheit, Standard
1	S600329	Zentralsteuerung
2	S600131	Spannungswandler 12V/6V
3	S600135	Batterie 6V
4	S600277	Magnetventil
5	729457.AE	Abdeckkappe
6	729456.AE	Regler, chrom
7	729458.AE	Befestigung
8	131415.AE	Gehäuse M24 außen, 15 mm, Chrom
9	729485.AE	Handbrause (selbstschliessend)
10	S600207	Duschschlauch 1500mm, Hochdruck, Metall
11	129296.AE	Filterdichtung 3/8" (2 Stück)
12	132205.AE	Einsatz für Strahlregler, 5 l/min von 200–600 kPa
13	729461.AE	Elektronische Steuereinheit, WMS

14	729480.AE	Fernbedienung
15	S600150	Servicewerkzeug mit Magnet