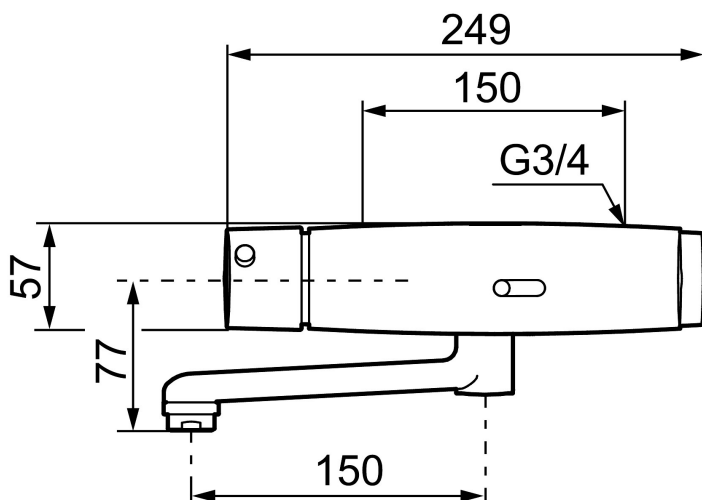




Unieke karaktereigenschappen



## MORA tronic WMS, wastafel wandmengkraan

**Artikelnummer:** 720313.DB **Flow 3 bar:** 5,0 l/m

**Omschrijving:** Chroom, batterij uitvoering, incl. batterij, incl. s-koppelingen

- Met mengventiel
- Zelflegende zwenkkraan
- Temperatuurkiezer met instelbare warmwaterstop
- Digitale warmwaterstop: automatische blokkering van het magneetventiel bij overschrijding van gedefinieerde maximumtemperatuur op het aftappunt
- Bescherming tegen legionella door volledig programmeerbare hygiënische spoeling en thermische desinfectie (Legiosafe)
- Eenvoudig en handig programmeren van de spoeltijden via PC/tablet. Benodigd zijn USB stick (729482) + Win10 operating system
- Batterijbewaking
- Soft Closing magneetventiel ter voorkoming van waterslag
- Safe Touch – voorkomt verhitting van het kraanoppervlak, geen risico op verbranding
- Vandalismebestendige metaalconstructie
- Stroomtijdbegrenzer, voorkomt overstroming
- Kan worden afgesloten met magneetklep voor schoonmaakdoeleinden
- Eco (energie- en waterbesparing constante volumestraalregelaar, 5 l/min bij 200-600 kPa)
- Nabijheidssensor wordt geactiveerd zodra er voor de sensor beweging gedetecteerd wordt en sluit weer wanneer er geen beweging meer is voor de sensor
- Laag stroomverbruik – lange levensduur
- IP-klasse sensor: IP67
- Keerklap volgens EU-norm SS-EN 1717
- Milieuvriendelijke materialen (loodvrij conform Drinkwaterbesluit)
- Gecertificeerd volgens DIN EN 15091
- Kan later omgebouwd worden van batterij op netspanning of andersom

- Voor netspanning is de transformator 729499 of de netadapter S600129 of S600128 benodigd

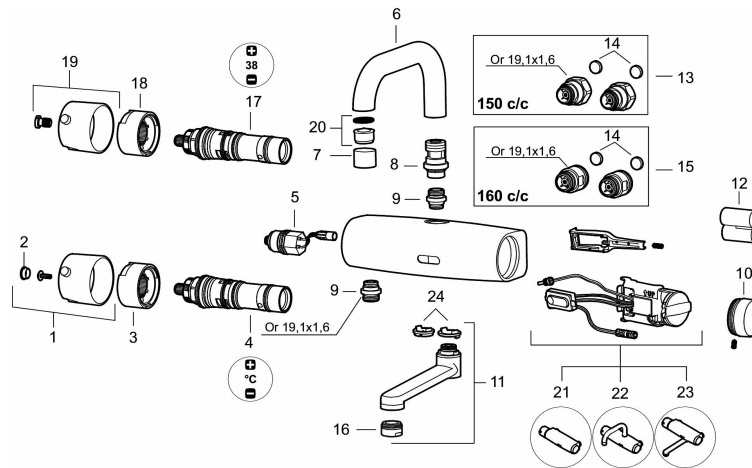
#### **Tronic Water Management System (WMS):**

- Kraan is geschikt voor wireless integratie in een cloud-based netwerksysteem voor centrale regeling, analyse en bewaking van diverse kraangroepen via een webportaal
- Vele extra functies via WMS voor exploitanten van openbare gebouwen
- Centrale configuratie van spoeltijden (duur, uitlooptijd, hygiënische spoeltijden, hygiënische spoelingen, thermische desinfectie) per kraan of per groep
- Rapporten en analyses van waterverbruik en gemiddelde temperatuur zijn via het portaal beschikbaar ten behoeve van optimalisatie van kosten en middelengebruik
- Rapportage van alle benuttingen en spoelingen met tijd, waterverbruik en temperatuur per kraan of per groep, exporteerbaar naar MS Office programma's
- Bewaking batterijstatus en automatische herinnering wanneer vervanging nodig is
- Alarm bij (dreigende) storingen via SMS of e-mail aan instelbare gebruikersgroepen (bv. smartphone van de beheerder)
- Ook optimaal voor sanering dankzij het draadloze systeem. Geen breekwerk noodzakelijk
- Installatie mogelijk zonder bekabeling. Met het Plug&Play principe maken de kranen automatisch verbinding met een GSM-gateway (afzonderlijk leverbaar)
- Autarkisch systeem: Veilige radioverbinding met GSM-gateway. Aansluiting op het lokale netwerk niet noodzakelijk
- Geen storingen door uitval van individuele kranen of van de GSM-router
- Om alle WMS-functies te benutten, is naast een GSM-gateway tevens een serviceabonnement op het webportaal vereist
- Aansluiting op aanwezige gebouwtechniek mogelijk via API-integratie

PRODUCTOMSCHRIJVING

# MORA tronic WMS, wastafel wandmengkraan

Artikelnummer: 720313.DB



## Onderdelen lijst

NR.	ARTIKELNR.	OMSCHRIJVING
1	16221500	Temperatuurdraaiknop, compleet (voor wastafelkraan)
2	39030000	Afdekkap
3	38525000	Thermostaatring (voor wastafelkraan)
4	16280000	Thermostaatpatroon (voor wastafelkraan), loodvrij
4	16280100	Thermostaatpatroon (voor wastafelkraan)
5	S600277	Magneetventiel
6	58670000	Uitloop
7	131410.AE	Behuizing M22 bidr.
8	16292000	Nippel
9	409365.AE	Nippel M18x1 - G1/2
10	729459.AE	Afdekkap voor batterij, zwart
11	459558	Draaibare uitloop
12	S600135	Batterij 6 V
13	16291500	Wartels 150 c/c (links draad)
14	209604.AE	Filter kit incl. o-ringen en service tool
15	16291600	Wartels 160 c/c
16	131356.AE	Straalregelaar M24 buiten
17	729556	Thermostaatpatroon (voor douche- en ziekenhuiskraan)
18	38515000	Thermostaatring (voor douche- en ziekenhuiskraan)

NR.	ARTIKELNR.	OMSCHRIJVING
19	16211500	Temperatuurdraaiknop, compleet (voor douche- en ziekenhuiskraan)
20	132205.AE	Inzet voor straalregelaar, 5 l/min at 200–600 kPa
21	729462.AE	Sensor WMS (voor douchemengkraan)
22	16216300	Sensor WMS (voor kraan met uitgang naar boven)
23	16216400	Sensor WMS (voor kraan met uitgang naar beneden)
24	58643000	Begrenzer (voor kraan met uitgang naar beneden)