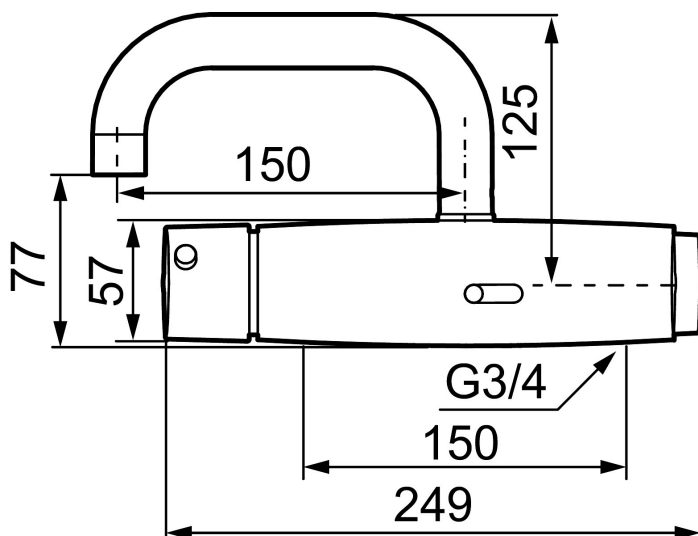




## Unike funksjoner



Tilbakeslagssikring



## FM Mattsson tronic WMS servantbatteri for vegg, batteridrift

Tronic WMS har alt som våre vanlige berøringsfrie kraner har. Like enkel og montere og brukervennlig. den kan brukes helt enkelt frittstående. Men ved å aktivere den innebygde sensoren, kobler den seg automatisk til vår digitale tjeneste i skyen og Internet of Things fra Telia.

I kranen sitter en trådløs sender som registrerer data på hver enkelt kran. Den viser hvor ofte den aktiveres, vannforbruk og spyletid. All informasjon sendes videre til en digital portal som man kan koble seg på via PC eller smartphone. Der kan kranene og lagret data overvåkes, analyseres, utredes og man får tillegg verdifull dokumentasjon

Tronic WMS er ikke bare en meget god berøringsfri kran- Ved å koble seg til den digitale tjenesten har man åpnet opp får innsyn av informasjon som er verdifull for alle våre brukere.

Artikkelnummer: 16502500 NRF: 4300077

Utførende: Krom

- WMS-kran med mulighet for trådløs oppkobling (som abonnent)
- Stillbar funksjon for hygienespyling, intervall og tid (for å unngå stillestående vann)
- Logging av alle spylninger med tidspunkt, vannforbruk og temperatur for den enkelte kran eller gruppe av kraner (min-, maks- og gjennomsnittsverdi)
- Batteriovervåkning
- Innebygget temperaturmåling av tappevann
- Programmerbart temperaturstopp, ved innstilt makstemperatur stenger kranen umiddelbart
- Med blandeventil (mulig å få ut rent drikkevann)
- Mykstengende magnetventil
- Vandalsikker i metall
- Eco Flow energi- og vannbesparende konstantvannmengde 5 l/min ved 2-6 bar
- Fast utløpstut
- Starter ved å holde hånden foran sensoren
- Spylar i 6 sek. og fortsetter om hånden er framfor sensoren
- Tappetidbegrensning hindrer oversvømming, maks tid er 60 sek.

- Tappefunksjon 60 sek. via sensoren
- Avstengning med magnet via sensor (anvendes f. eks. ved rengjøring)
- Lavt strømforbruk - lang livslengde
- Kan gjennomspyles med hettvann for legionella sanering
- Batteridrift, kan konverteres til nettdrift
- Med tilbakeslagsventiler etter standard EN 1717
- IP klasse sensor, IP67

#### **Installasjon:**

- OBS! Gateway og abonnement kreves for WMS
- Enkel installasjon og service
- Automatisk justering av sensoravstand
- Enkelt å bytte batteri uten å stenge av vannet
- Ved nettdrift kreves AC adapter FMM S600132 og omformer FMM S600129 for stikkontakt eller transformator FMMS600128

#### **Innstillinger:**

- Stillbar temperaturlbegrensning
- Med gateway og WMS:
  - Hygienespyling med stillbar tid og intervall
  - Initiere hettvannspyling
  - Programmering av spyletider, temperaturalarm og temperaturstopp
  - Alarm for overskredet tid med stillestående vann (siste spyling)

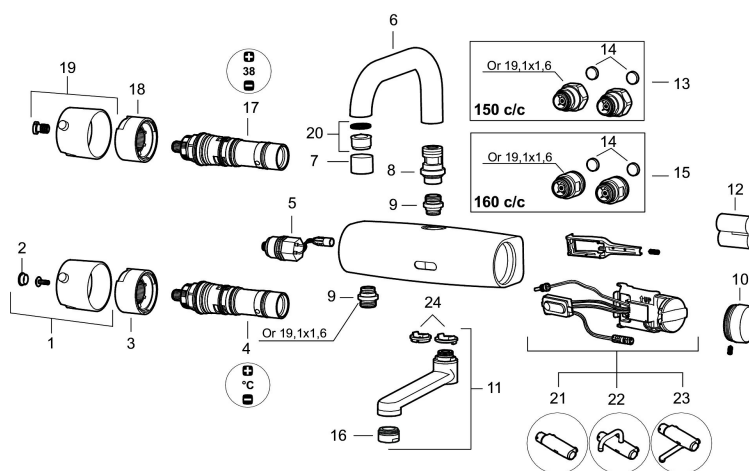
## PRODUKTBESKRIVNING

### FM Mattsson tronic WMS servantbatteri for vegg, batteridrift

Tronic WMS har alt som våre vanlige berøringsfrie kraner har. Like enkel og monterer og brukervennlig. den kan brukes helt enkelt frittstående. Men ved å aktivere den innebygde sensoren, kobler den seg automatisk til vår digitale tjeneste i skyen og Internet of Things fra Telia. I kranen sitter en trådløs sender som registrerer data på hver enkelt kran. Den viser hvor ofte den aktiveres, vannforbruk og spyletid. All informasjon sendes videre til en digital portal som man kan koble seg på via PC eller smartphone. Der kan kranene og lagret data overvåkes, analyseres, utredes og man får tillegg verdifull dokumentasjon

Tronic WMS er ikke bare en meget god berøringsfri kran. Ved å koble seg til den digitale tjenesten har man åpnet opp for innsyn av informasjon som er verdifull for alle våre brukere.

Artikkelnummer: 16502500 NRF: 4300077



## Reservedelsliste

NR.	FMM-NR	NRF	BESKRIVELSE
1	16221500	4304857	Temperaturratt, komplett
2	39030000		Dekkplugg (2 stk)
3	38525000	4304859	Sperring (for servantbatteri)
4	16280000		Blandeventil (for servantbatteri), blyfri
4	16280100		Blandeventil (for servantbatteri)
5	16201000	4304781	Magnetventil
6	58670000	4304861	Utløpstut 150 mm (standard)
7	29142200		Hylse for strålesamler M22 innv.
8	16292000	4304862	Tutnippel
9	39710800	4304871	Overgangsnippel M18x1-G1/2

NR.	FMM-NR	NRF	BESKRIVELSE
10	16222600		Batterilokk, sort
11	32990000		Selvdrenerende utløpstut
12	S600135	4304795	Batteri 6V
13	16291500	4304864	Tilslutningsmutter og tilb.sl.vent. komplett (150 c/c)
14	16290000	4304865	Filtersett for tilslutningsmutter
15	16291600		Tilslutning og tilb.sl.vent. komplett (160 c/c)
16	29301000		Strålesamler M24 utv., 5 l/min ved 2-6 bar, Eco
17	16281000	4304867	Termostatinnsats (for dusj og legebatteri)
18	38515000	4304868	Sperrering (for lege- og dusjbatterier)
19	16211500	4304856	Temperaturratt komplett (for lege- og dusjbatterier)
20	29100500		Innsats strålesamler 5 l/min ved 2-6 bar, Eco
21	16216200		Elektronikkenhet til WMS for dusjbatteri
22	16216300		Elektronikkenhet til WMS for veggbatteri med overtut
23	16216400		Elektronikkenhet til WMS for veggbatteri med undertut
24	58643000		Låsesett for undertut