

Sanitärarmaturen für Wasch- und Duschanlagen

Von KWC Aquarotter

KWC

Professional



© Fotograf - Hunger & Simmeth GmbH; Postproducer - Florian Hibler

KWC Aquarotter GmbH
Parkstr. 1-5
14974 Ludwigsfelde
Deutschland

Tel.: +49 3378 8180
Fax: +49 3378 818100

kwc-info.de@kwc.com
kwc-professional.com

Wasch- und Duscharmaturen in hydraulischer oder elektronischer Ausführung, als Hebelmischer sowie Duscharmaturen mit Thermostat. Duschpaneele für die Aufputzmontage ergänzen das Sortiment.

Wascharmaturen

Elektronisch gesteuerte Wascharmaturen

- Elektronikarmaturen mit Opto-Sensor
 - Armaturenlinie F5 (F5E-Mix / F5E-Therm)
 - Armaturenlinie F3 (F3E-Mix / F3E-Therm)
 - Armaturenlinie PROTRONIC-S
- Netzwerkfähige Elektronikarmaturen mit Opto-Sensor kompatibel für Wassermanagementsystem AQUA 3000 open
 - Armaturenlinie F5 (F5E-Mix / F5E-Therm)

Hydraulisch gesteuerte Wascharmaturen

- Selbstschlussventile
 - Armaturenlinie F5 (F5SV)
 - Armaturenlinie F3 (F3SV)
 - Armaturenlinie AQUA
- Selbstschluss-Mischer
 - Armaturenlinie F5 (F5S-Mix)
 - Armaturenlinie F3 (F3S-Mix)
 - Armaturenlinie AQUA
- Selbstschluss-Thermostatbatterie
 - Armaturenlinie F5 (F5S-Therm)
 - Armaturenlinie F3 (F3ET)

Wascharmaturen mit Hebelmischtechnik

- Standarmatur
 - Armaturenlinie F5 (F5L-Therm / F5L-Mix)
 - Armaturenlinie F4 (F4LT-Med)
- Wandarmatur

Sanitärarmaturen für Wasch- und Duschanlagen

Von KWC Aquarotter

- Armaturenlinie F5 (F5L-Therm / F5L-Mix)
- Armaturenlinie F4 (F4LT-Med)
- Armatur für Reihenwaschanlagen
 - Armaturenlinie F5 (F5S-Mix / F5E-Mix / F5L-Therm)

Duscharmaturen

Elektronisch gesteuerte Duscharmaturen

- Elektronikarmaturen mit Opto-Sensor
 - Armaturenlinie F5 (F5E)
 - Armaturenlinie F3 (F3E)
- Netzwerkfähige Elektronikarmaturen mit Opto-Sensor
 - Armaturenlinie F5 (F5E)
- Duschpaneele mit Elektronikarmaturen

Hydraulisch gesteuerte Duscharmaturen

- Selbstschlussventile
 - Armaturenlinie F3 (F3SV)
- Duschpaneele mit Selbstschlussventil
- Selbstschluss-Eingriffmischer
 - Armaturenlinie F5 (F5SM)
 - Armaturenlinie F3 (F3SM)
 - Armaturenlinie AQUA
- Duschpaneele mit Selbstschluss-Eingriffmischer
- Selbstschluss-Thermostate
 - Armaturenlinie F5 (F5ST)
- Duschpaneele mit Selbstschluss-Thermostat

Duscharmaturen mit Hebelmischtechnik

- Wandeinbauarmaturen
 - Armaturenlinie F5 (F5LM)
- Wandarmatur
 - Armaturenlinie F5 (F5LM)
- Duschpaneele mit Einhebelmischer

Duschpaneele

- F5 Duschpaneele aus Edelstahl
- F5 Duschpaneele aus MIRANIT
- SMARTWAVE Duschpaneele mit Makroblendgehäuse

Zubehör

- Duschköpfe
- Münzkontaktgeber AQUAPAY

Hygienespülung und Thermische Desinfektion

Wasch- und Duscharmaturen von KWC Professional sind bauartabhängig mit Vorrichtungen zur automatischen Hygienespülung und zur thermischen Desinfektion ausgestattet. Je nach Armaturenausführung wird die thermische Desinfektion manuell oder automatisch ausgelöst bzw. gesteuert.

Materialien und Oberflächen

Wasch- und Duscharmaturen

Ganzmetallausführung, je nach Produkt

- Messing poliert verchromt

Sanitärarmaturen für Wasch- und Duschanlagen

Von KWC Aquarotter

- Messing roh, sichtbare Teile poliert verchromt
- Messing matt vernickelt

Duschpaneele

- Mineralwerkstoff MIRANIT S, Armaturenteile Messing poliert verchromt
- Edelstahl, sichtbare Armaturenteile Messing poliert verchromt
- Polymerwerkstoff Makroblend®

Wascharmaturen hydraulisch, elektronisch oder manuell gesteuert

Aus der Serie Sanitärarmaturen für Wasch- und Duschanlagen von KWC Aquarotter



Wascharmaturen in verschiedenen Designs mit und ohne Temperaturmischung für den universellen Einsatz in öffentlichen und gewerblichen Waschräumen: Opto-Elektronisch gesteuerte Wascharmaturen PROTRONIC-S; hydraulisch gesteuerte Selbstschlussarmaturen Aqualine-S und Aquamix Zero; Selbstschluss-Einhebelmischer und Einhebel-Thermostat für Waschanlagen.

Teil 1: Beschreibung

Elektronisch gesteuerte Wascharmaturen PROTRONIC

Für alle Modelle PROTRONIC-S gilt:

Mit volumenreduzierter Wasserführung, Batteriekontrollanzeige (bei Batteriebetrieb), Sicherheitsabschaltung bei Dauerreflexion. Dynamische Bewegungserkennung.

Aktivierbare Funktionen über Touch-Code am Sensor:

Reinigungsabschaltung (3 min), manueller Dauerlauf, manuelle Hygienespülung.

Einstellbare Funktionsparameter über optionale Fernbedienung:

Automatische Hygienespülung zur Vermeidung von Stagnationswasser und Reinigungsabschaltung.

Wascharmaturen hydraulisch, elektronisch oder manuell gesteuert

Aus der Serie Sanitärarmaturen für Wasch- und Duschanlagen von KWC Aquarotter

Varianten

Opto-elektronisch gesteuerte **Waschtischarmatur DN 15, Batteriebetrieb.**

Zum Anschluss an vorgemischtes Warmwasser oder Kaltwasser.

Einzelsteuerung mit Steuerelektronik, Magnetventilkartusche, 6 V-Lithium-Batterie und Sensor.

Opto-elektronisch gesteuerte **Waschtischarmatur DN 15, für Netzanschluss.**

Zum Anschluss an vorgemischtes Warmwasser oder Kaltwasser.

Einzelsteuerung mit Steuerelektronik, Magnetventilkartusche und Sensor. Mit Steckernetzteil.

Variante mit Wandeinbau-Netzteil.



PROTRONIC-S Modell AQUA131 für vorgemischtes Warmwasser oder Kaltwasser, Batteriebetrieb

Opto-elektronisch gesteuerte **Waschtisch-Mischbatterie DN 15, Batteriebetrieb, mit Temperaturwahlhebel.**

Zum Anschluss an Warm- und Kaltwasser.

Einzelsteuerung mit Steuerelektronik, Magnetventilkartusche, 6 V-Lithium-Batterie und Sensor.

Opto-elektronisch gesteuerte **Waschtisch-Mischbatterie DN 15, für Netzanschluss, mit Temperaturwahlhebel.**

Zum Anschluss an Warm- und Kaltwasser. Einzelsteuerung mit Steuerelektronik, Magnetventilkartusche und Sensor. Mit Steckernetzteil.

Variante mit Wandeinbau-Netzteil.



PROTRONIC-S Modell AQUA130 mit Temperaturwahlhebel, Batteriebetrieb

[Produktübersicht und technische Details zu elektronisch gesteuerten Wascharmaturen](#)

Selbstschlussventile AQUALINE

Besonderheiten

- Die Selbstschluss-Funktionskartusche in kolbenloser Bauart arbeitet selbsttätig und schließt rückschlagfrei.
- Einstellbare Fließzeit für optimale Objekt-Anpassung.
- DVGW-Registrierung, Schallschutz Armaturengruppe I (modellabhängig)
- Robuste Ganzmetallausführung aus Messing, Oberflächen poliert verchromt.
- Optionale Funktion **Antiblockiersystem (ABS) für Sicherheitsabschaltung** bei Dauerbetätigung verhindert unnötige Wasserverluste in unbeaufsichtigten Waschräumen.

Wascharmaturen hydraulisch, elektronisch oder manuell gesteuert

Aus der Serie Sanitärarmaturen für Wasch- und Duschanlagen von KWC Aquarotter



AQUALINE-S Selbstschluss-Wandventil

AQUALINE-S Selbstschluss-Wandventil DN 15,
für Waschanlagen, mit Schrägauslauf und Luftsprudler mit integriertem Durchflussmengenregler.
Wahlweise zum Anschluss an Kaltwasser oder vorgemischtes Warmwasser.

Selbstschluss-Eingriffsmischer AQUAMIX

Besonderheiten

- Selbstschluss-Funktionskartusche in kolbenloser Bauart, arbeitet selbsttätig und schließt rückschlagfrei.
- Einstellbarer und verdrehsicherer Temperaturanschlag.
- Einstellbare Fließzeit für optimale Objekt-Anpassung.
- DVGW-Registrierung, Schallschutz Armaturengruppe I (modellabhängig)
- Robuste Ganzmetallausführung aus Messing, Oberflächen poliert verchromt.
- Optional mit Hygieneeinheit zur Durchführung von Hygienespülungen und thermischen Desinfektionen.
- Optionale Funktion **Antiblockiersystem (ABS) für Sicherheitsabschaltung** bei Dauerbetätigung verhindert unnötige Wasserverluste in unbeaufsichtigten Waschräumen (modellabhängig).

AQUAMIX-Selbstschluss-Hebelmischer DN 15,
für Waschanlagen als Standbatterie mit Auslaufneigung 48° und Luftsprudler mit integriertem Durchflussmengenregler.

Zum Anschluss an Warm- und Kaltwasser.

Kolbenlose Selbstschluss-Mischkartusche mit einstellbarem Temperaturanschlag, selbsttätig und rückschlagfrei schließend.

Fließzeit einstellbar. Ganzmetallausführung. Ausführung Messing poliert verchromt.

Geeignet für den Handicapbereich (GGT-zertifiziert).



AQUAMIX X-Selbstschluss-Hebelmischer, GGT-zertifiziert

Wascharmaturen hydraulisch, elektronisch oder manuell gesteuert

Aus der Serie Sanitärarmaturen für Wasch- und Duschanlagen von KWC Aquarotter

AQUAMIX ZERO - Selbstschluss-Eingriffmischer DN 15 als Standbatterie zum Anschluss an offene Untertischspeicher.

Zum Anschluss an Kaltwasser, mit Griff- oder Hebelkappe aus Metall.

Optional auch als Einheit mit offenem 5 l-Untertischspeicher.



AQUAMIX-Selbstschluss-Eingriffmischer mit Griffkappe für offene Untertischspeicher

Produktübersicht und technische Details zu hydraulisch gesteuerten Selbstschlussarmaturen

Wascharmaturen für Armatureneinheiten

Als Nachfolgemodell für den AQUAMIX S Selbstschluss-Eingriffmischer für Waschanlagen wird der F5S-Mix Selbstschluss-Eingriffmischer für Armatureneinheit oder Wandflansch eingesetzt. Mit FRAMIC Selbstschluss-Mischkartusche, hydraulisch gesteuert, wartungsarm und stagnationsfrei, mit Keramikscheibentechnik, selbsttätig schließend, fließdruckunabhängig durch mediengetrennte Bauart. Zum Anschluss an Warm- und Kaltwasser.

Ausführung als **Wandbatterie**, mit übereinanderliegenden, verstellbaren Anschlüssen.



Selbstschluss-Eingriffmischer als Wandbatterie

Wascharmaturen hydraulisch, elektronisch oder manuell gesteuert

Aus der Serie Sanitärarmaturen für Wasch- und Duschanlagen von KWC Aquarotter

F5L-Therm Einhebel-Thermostat DN 15 mit Schrägauslauf zur Montage an Armatureneinheit oder separaten Wandflansch, für Waschanlagen.

Thermostatisch gesteuerte Mischkartusche mit Dehnstoffelement, Sicherheitsabschaltung bei Kaltwasserausfall, einstellbarem, verdrehsicherem Temperaturanschlag und Keramikscheibentechnik. Zum Anschluss an Warm- und Kaltwasser.

Ausführung als **Wandbatterie**, mit übereinanderliegenden, verstellbaren Anschlüssen.



Einhebel-Thermostatarmatur für Armatureneinheiten

Baunetz_Wissen_

Hintergrundinformationen Baunetz_Wissen: [Sensorarmaturen](#)

KWC Aquarotter GmbH

Absender

Parkstr. 1-5
14974 Ludwigsfelde
Deutschland

Tel. +49 3378 8180, Fax +49 3378 818100
kwc-info.de@kwc.com, kwc-professional.com

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Sanitärarmaturen für Wasch- und Duschanlagen“

Mitteilung: