

# Franke Aquarotter GmbH

Keime in der Klemme - Armaturen mit Hygieneoptionen  
sichern Trinkwasserqualität in Sporteinrichtungen



*Make  
it  
wonderful*

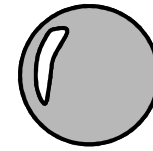
**FRANKE**

MICHAEL KRAMER:

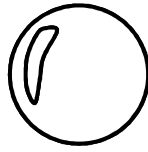
DAS GLAS IST HALB VOLL



# MBS Arena Potsdam



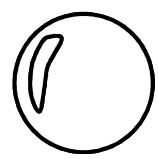
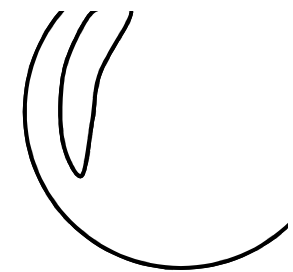




# Blu Potsdam



# Franke Aquarotter Ludwigsfelde



# AQUA BUTZKE, ROTTER & FRANKE VON 1873 BIS HEUTE



1873



1932/33



1997

**AQUAROTTER** GMBH

2001

**FRANKE**

WASHROOM  
SYSTEMS

2010

1911



2005

**AQUAROTTER**  
a **FRANKE** Company

2015

„One Franke“



MAKE IT WONDERFUL

**FRANKE**



# ANWENDUNGSBEREICHE



**Sportstätten**  
**Schwimmbäder**  
**Freizeit-**  
**einrichtungen**



**Verkehrswesen**  
**Sicherheits-**  
**bereiche**  
**Industrie**



**Hotel**  
**Gastronomie**  
**Kultur**

**Bildung**  
**Kinder**



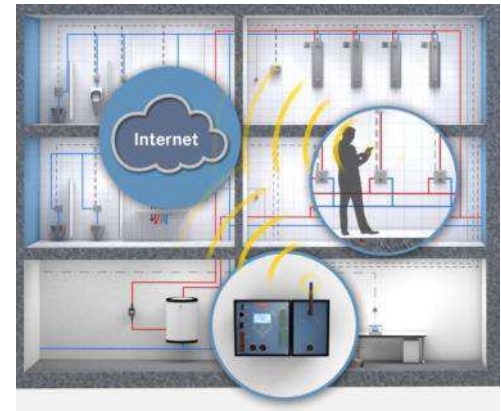
**Gesundheit**  
**Senioren**  
**Handicap**

**Büro**  
**Verwaltung**



# PRODUKTE & SYSTEME

## Armaturentechnik / Wassermanagementsysteme



## Sanitärraumausstattungen



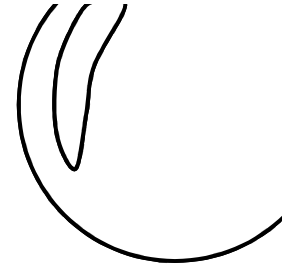
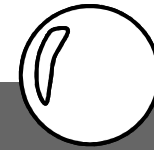
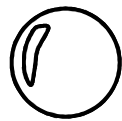


# Franke WATER SYSTEMS

Unsere Innovationen



**FRANKE**



# FRAMIC: DIE WELTWEIT 1. PATENTIERTE KERAMIK-SELBSTSCHLUSSKARTUSCHE

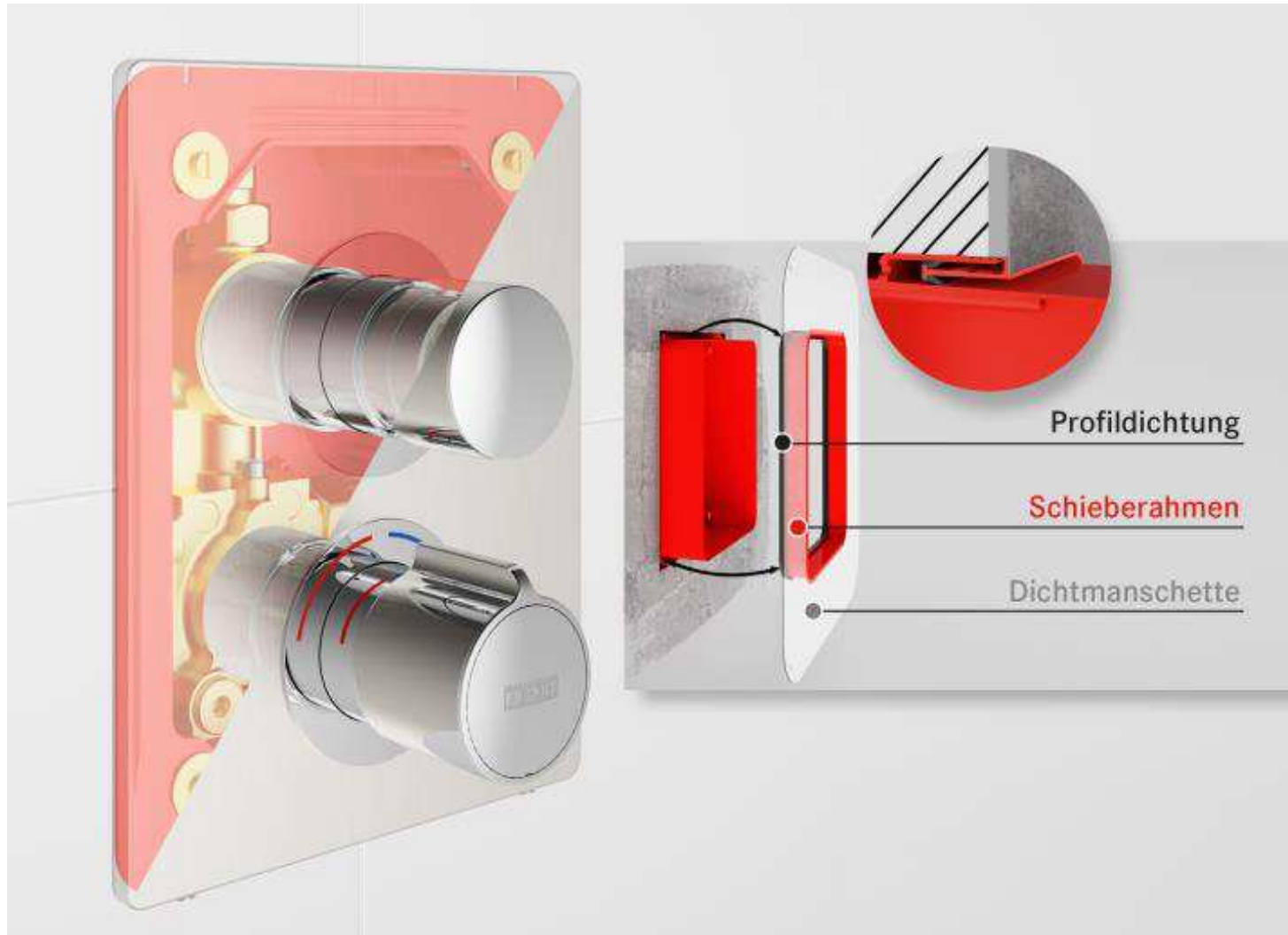


# KNX-FÄHIGE ELEKTRONIK-ARMATUREN

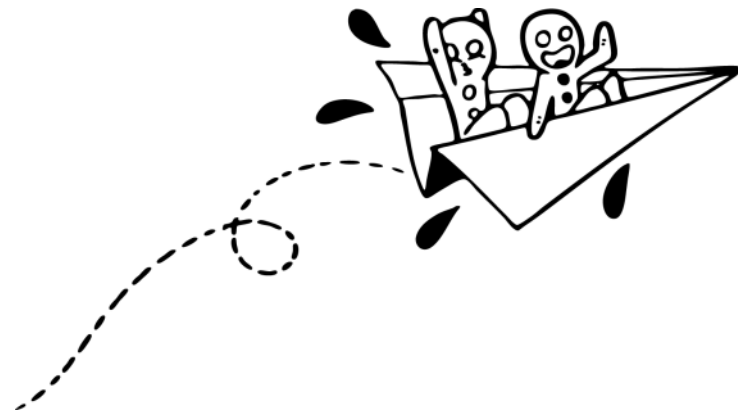




# FRANKE-SYSTEMBOX MIT PATENTIERTEM SCHIEBE-KLEBEFLANSCH



Überblick:  
Die neuen Armaturenlinien F5 und F3  
für Waschen und Duschen



# ARMATURENLINIEN F5 UND F3 FÜR WASCHEN UND DUSCHEN





# F5 MIT DREI TECHNOLOGIEN



F5S-Mix



F5S-Therm



F5L-Mix

# BEISPIEL: F5S-MIX SELBSTSCHLUSS-STANDBATTERIE



- Neudesign mit schlanken Proportionen und markant geometrischer Form
- Geschlossenes, reinigungsfreundliches Ganzmetallgehäuse, mit optionalem Gehäusesockel für Aufsatzwaschtische
- Mit weltweit 1. FRAMIC Selbstschluss-Mischkartusche mit Keramikscheibentechnik – **FRAMIC FRAnke Modular Innovation Cartridge**
- Stagnationsfreie, hydraulische Steuerung für einwandfreie Trinkwasserhygiene
- Fließdruckunabhängig durch mediengetrennte Bauart
- Hohe Dauergebrauchstauglichkeit und lange Lebensdauer
- Begrenzung der Wassertemperatur durch fein einstellbaren und verdrehsicheren Temperaturanschlag
- Reduzierung der Wartungs- und Instandhaltungskosten unabhängig von der Wasserqualität

# WEITERE PRODUKTAUSFÜHRUNGEN F5S



Hygieneeinheit, nachrüstbar  
oder vormontiert für  
Thermostat-Wandbatterien




- Hohe Sortimentsbreite und -tiefe
- F5S auch als Standventil mit Selbstschluss-Kartusche ohne Mischfunktion verfügbar
- Automatische Hygienefunktionen inklusive auslesbarer Statistikdaten, auch als optionales Zubehör
- Alle Duschbatterien zur Wandmontage mit verbrühungssicherem Safe Touch Gehäuse und reinigungsfreundlichen, tiefenverstellbaren Schraubrossetten
- Neue Franke-Systembox für Wandeinbau mit Schiebe-Klebeflansch zur sicheren Bauwerksabdichtung



# BEISPIEL: F5E-MIX ELEKTRONIK-STANDBATTERIE



- Mit optimierter Elektronik im eleganten, reinigungsfreundlichen Ganzmetallgehäuse
- 4 Varianten der Spannungsversorgung:
  - in der Armatur integrierte Batterie
  - mit Stecker-, Wandeinbau- o. Mehrfach-Netzteil
- Verdrehsicherung und Gehäusesockel für Aufsatzwaschtische aus dem Zubehörprogramm
- Über optionale Fernbedienung:
  - Automatische und einstellbare Hygienespülungen inkl. auslesbarer Statistikdaten mit Datum/Zeit
  - Betriebsartenumschaltung
  - Reinigungsabschaltung
- Sicherheitsabschaltung bei Dauerreflexion
- Mit optionalem Elektronikmodul und Zubehör einbindbar in das Wassermanagementsystem AQUA 3000 open 
- Aufleuchten des Sensors bei Nutzererkennung zur intuitiven Bedienung (Body Approach)
- „Power on“ – Spülfunktion nach Batteriewechsel oder eventuellem Stromausfall

# WEITERE PRODUKTAUSFÜHRUNGEN F5E



- Möglichkeit zur automatischen thermischen Desinfektion mit optionalem Bypass-Magnetventil für F5 Armaturen mit Thermostat
- Alle Duschbatterien zur Wandmontage mit verbrühungssicherem Safe Touch Gehäuse und tiefenverstellbaren Schraubrosetten
- Umschaltmöglichkeit von Zeitsteuerung auf Körperreflexion über optionale Fernbedienung
- Neue Franke-Systembox für Wandeinbau mit Schiebe-Klebeflansch zur sicheren Bauwerksabdichtung

# BEISPIEL: F5L-MIX EINHEBELMISCHER



- Einhebelmischer mit Sicherheits- und Hygienefunktion für öffentliche und halb-öffentliche Sanitäreinrichtungen
- In 2 Baugrößen verfügbar und mit optionalem Gehäusesockel für Aufsatzwaschtische
- Ergonomisch griffiger Hebel übernimmt zugleich Zeige-Funktion für die Mischermarkierung
- Exzellentes Mischverhalten durch einen breiten Einstellbereich und einer großen Komfortzone von 35° für individuelle Temperaturwahl
- Mischkartusche mit Keramikscheibentechnik und thermostatischem Verbrühungsschutz
- Begrenzung der Warmwassertemperatur auf 41 °C
- Automatischer Wasserstopp bei Kaltwasserausfall
- Kombinierbar mit optionaler Hygieneeinheit für Hygienespülungen und thermische Desinfektionen für einwandfreie Trinkwasserqualität
- Parametrierung der Hygienefunktionen und Auslesen von Statistikdaten über optionale Fernbedienung

Optionale Hygieneeinheit für Standbatterien zur Montage unterhalb des Waschtisches



# WEITERE PRODUKTAUSFÜHRUNGEN F5L-MIX

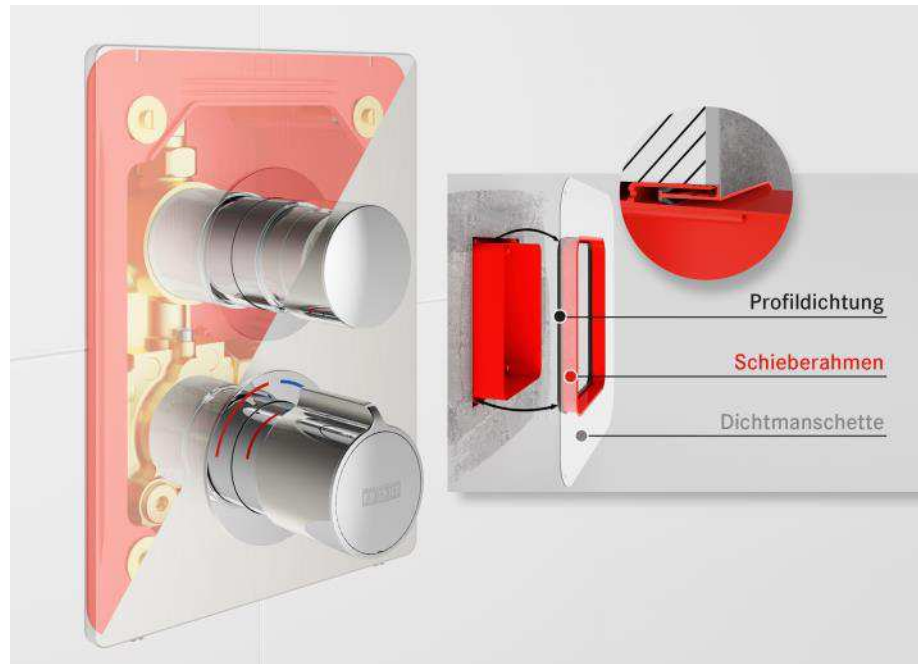


Hygieneinheit,  
nachrüstbar oder  
vormontiert für alle  
Wandbatterien



- Sämtliche Einhebelmischer-Varianten sind kombinierbar mit einer optionalen Hygieneinheit zur Durchführung einer automatischen Hygienespülung und programmgesteuerten thermischen Desinfektion
- Alle Wandbatterien mit Vorabspernung, verbrühungssicherem Safe Touch Gehäuse und reinigungsfreundlichen, tiefenverstellbaren Schraubrosetten
- Mischkartusche mit thermostatischem Verbrühungsschutz, fest eingestellt auf 41° C bei Wascharmaturen und auf 43° C bei Duscharmaturen
- Neue Franke-Systembox als Wandeinbausystem mit Schiebe-Klebeflansch zur sicheren Bauwerksabdichtung

# FRANKE-SYSTEMBOX FÜR F3 UND F5 WANDEINBAUARMATUREN



- Alle F3 und F5 Fertigbausets für Wandeinbauarmaturen werden bei der Installation mit der neuen einheitlichen Franke Systembox kombiniert
- Der stufenlos verstellbare Schiebe-Klebeflansch mit einer flexiblen Dichtmanschette gehört bei Rohbausets der F5-Linie zum Lieferumfang, kann aber auch für F3 Varianten als Zubehör geordert werden.

- Beispiel R3 Rohbauset



- Beispiel R5 Rohbauset mit Schiebe-Klebeflansch





# Austausch

Michael Kramer  
Leiter Schulungswesen

[michael.kramer@franke.com](mailto:michael.kramer@franke.com)

Tel. 03378 8180

[www.franke.de](http://www.franke.de)

MAKE IT WONDERFUL

