

Recommended detergents for the basic cleaning:

Cleaner with min. 30% acid content (formic acid, phosphoric acid, citric acid ..), eg:

LUXOR, (Luxor, Vösendorf, Austria) urine remover 227

Composition: approx. 25% phosphoric acid, 15% hydrochloric acid

HELOTIL (Ecolab, Düsseldorf)

Composition: 15-30% phosphoric acid, 1-5% fatty alcohol ethoxylate, 1-5%

Alkybenzenesulfonic acid

SANIFRESH (Bioclear, Vienna)

Composition: about 10% formic acid, 10-25% amidosulfonic acid, 2.5-10%

Butylglycol

FRANO Sanifix 30% hydrochloric acid

The following causes can lead to a encrustation of the siphon:

- Improper cleaning

Remedy: Use detergents according to detergent manufacturers' instructions, do not use detergents containing phosphatic acid.

- Insufficient water pressure

Possible cause: Ball valve is not fully open

Remedy: Increase the line pressure, open the ball valve

- Insufficient water quantity per flush

Remedy: Increase the purge time

- 1) Zur Wahrung Ihrer Investition in die Spüelektronik Sanicontrol K3 ist die richtige Reinigung für einen störungsfreien Betrieb der Anlage unerlässlich.
- 2) Wir bitten Sie daher, sich ein wenig Zeit zu nehmen, um diese Anleitung zu lesen. Vielen Dank für Ihre Unterstützung!

Normale, tägliche Reinigung

Zur normalen Reinigung der Keramik: Reiniger nach Herstellerangaben aufsprühen, mit mindestens 3 Liter reinem Wasser nachspülen.

Eine falsche Dosierung des Reinigungsmittels sowie eine ungenügende Spülung nach der Reinigung kann zur Beeinträchtigung der Gerätefunktion führen!

Im täglichen Reinigungsbetrieb dürfen keine Reiniger mit Phosphorsäure egal welcher Konzentration verwendet werden!

Empfohlene Reinigungsmittel für den täglichen Gebrauch:

Handelsübliche Sanitärreiniger ohne Phosphorsäure, z.B.:

Fa. Ecolab – INTO FRESH, INTO TOP, INTO CITRIS

Nicht empfohlen Reiniger:

Clonett, Saninett

Grundreinigung, Säuberung des Siphons

Wird nach der Benutzung des Urinals die Spülung nicht ausgelöst, so kann eine Verstopfung oder grobe Verunreinigung des Siphons die Ursache sein.

Liegt keine Verstopfung vor muss eine Grundreinigung durchgeführt werden.

Prüfung, ob eine Grundreinigung notwendig ist:

Einfüllen von 0,25 Liter einer 20%igen Kochsalzlösung (50 Gramm Salz auf ¼ Liter Wasser) in das Urinal. Nach einer Verzögerung von rund 15 Sekunden sollte eine Spülung ausgelöst werden. Erfolgt keine Spülung wird eine Grundreinigung empfohlen.

Reinigungsablauf der Grundreinigung:

1. Die Urinalanlage ist für die Einwirkdauer von mindestens 6 Stunden außer Betrieb zu setzen. Dazu ist die elektrische Versorgung der Spüelektronik abzuschalten oder der Sanicontrol Programmierstift zu verwenden. Die Wasserzuleitung muss nicht geschlossen werden.
2. Mit ausreichend Wasser spülen (ca. 10 Liter).
3. 750 ml Reinigungsmittel in konzentrierter Form (unverdünnt) langsam in das Urinal laufen lassen.
4. Nach einer Einwirkdauer von 6 Stunden das Urinal mit 20 Liter reinem Wasser spülen.



Schreiben Sie uns
www.mepa.de/whatsapp



Wichtig: Rasches Einfüllen des Wassers, um eine Absaugung durch den Siphon zu gewährleisten!

Empfohlene Reinigungsmittel für die Grundreinigung:

Reiniger mit min. 30% Säureanteil (Ameisensäure, Phosphorsäure, Zitronensäure ..), z.B.: LUXOR, (Firma Luxor, Vösendorf, Österreich) Urinsteinentferner 227

Zusammensetzung: ca. 25 % Phosphorsäure, 15 % Salzsäure

HELOTIL (Firma Ecolab, Düsseldorf)

Zusammensetzung: 15-30 % Phosphorsäure, 1-5 % Fettakoholethoxylat, 1-5 %

Alkybenzolsulfonsäure

SANIFRESH (Firma Bioclear, Wien)

Zusammensetzung: ca. 10 % Ameisensäure, 10-25 % Amidosulfonsäure, 2,5-10 %

Butylglycol

FRANO Sanifix 30 % Salzsäure

Folgende Ursachen können zu einer funktionsbehindernden Verschmutzung des Siphons führen:

- Unsachgemäße Reinigung
Abhilfe: Anwendung der Reinigungsmittel nach Vorgaben der Reinigungsmittelhersteller, keine phosphatsäurehaltigen Reinigungsmittel einsetzen.
- Unzureichender Wasserdruck
mögliche Ursache: Kugelhahn ist nicht vollständig geöffnet
Abhilfe: Erhöhung des Leitungsdruckes, Kugelhahn öffnen
- Unzureichende Wassermenge pro Spülung
Abhilfe: Erhöhung der Spülzeit



MEPA – Pauli und Menden GmbH

Hauptwerk und Vertrieb

Rolandsecker Weg 37 | D-53619 Rheinbreitbach

Tel. +49 (0) 22 24 / 929 - 0 | Fax +49 (0) 22 24 / 929 -149

www.mepa.de | info@mepa.de



Schreiben Sie uns
www.mepa.de/whatsapp



Sämtliche Bild-, Produkt-, Maß- und Ausführungsangaben der vorliegenden Information entsprechen dem Tag der Drucklegung. Modelländerungen, die dem technischen Fortschritt bzw. der Weiterentwicklung dienen, sind vorbehalten. Alle genannten Produkt- und Firmenbezeichnungen sowie Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

All above images and information regarding products, measurements and models were correct when the publication went to press. We reserve the right to make changes to models as a result of technical progress or further development. All product and company names as well as trademarks mentioned are the property of their respective owners.

1) To ensure your investment in the Sanicontrol K3 sink electronics, proper cleaning is essential to ensure trouble-free operation of the system.

2) We ask you to take a little time to read this manual carefully. Thanks for your support!

Normal, daily cleaning

For normal cleaning of the ceramic: Spray the cleaner according to the manufacturer's instructions, rinse with at least 3 liters of pure water.

Incorrect dosing of the detergent as well as insufficient rinsing after cleaning can impair the device function!

Do not use cleaners with phosphoric acid at any concentration during daily cleaning.

Recommended cleaning products for daily use:

Commercial sanitary cleaners without phosphoric acid, eg:

Ecolab - INTO FRESH, INTO TOP, INTO CITRIS

Not recommended Cleaner:

Clonett, Saninett

Basic cleaning / cleaning of the siphon

If, after use of the urinal, the flushing is not initiated, clogging or gross contamination of the siphon can be the reason.

If there is no clogging, a basic cleaning must be carried out.

Check whether a basic cleaning is necessary:

Fill 0.25 liters of a 20% saline solution (50 grams of salt to ¼ liter of water) into the urinal. After a delay of about 15 seconds, a rinse should be triggered. If no rinsing, a basic cleaning is recommended.

Cleaning procedure of the basic cleaning:

1. The urinal system shall be put out of operation for a period of at least 6 hours. For this, the electrical supply to the sink electronics must be switched off or the Sanicontrol programming pen must be used. The water supply does not have to be closed.
2. Rinse with plenty of water (about 10 liters).
3. Slowly run 750 ml of detergent in concentrated form (undiluted) slowly into the urinal.
4. After 6 hours of residence time, rinse the urinal with 20 liters of pure water.

Important: Quickly fill the water to ensure suction through the siphon!