

# Waschtischarmaturen neu definiert

Die neue Intelligent-Care-Serie von Rada verkörpert eine neue innovative Generation von Armaturen für das Gesundheitswesen – komplett berührungslos, sicher, digital.

Diese neue Armaturenserie ist das Ergebnis umfangreicher Recherchen, die der Hersteller und Entwickler zusammen mit medizinischen und technischen Fachleuten aus verschiedenen Bereichen des Gesundheitswesens durchgeführt hat. Zielsetzung dabei war es herausfinden, was mit Hinblick auf Sanitärarmaturen die größten Herausforderungen für das Personal im täglichen Klinikbetrieb und bei der Patientenversorgung sind.

## Mehr Hygiene durch neues Design

Es hat sich gezeigt, dass eine bestmögliche Infektionsprävention und die Sicherheit der Nutzer höchste Priorität haben, und genau das wurde während der Entwicklung in



Erfüllt höchste Hygienestandards: die neue Waschtischarmatur von Rada

die Eigenschaften und Funktionen dieser neuen Serie integriert. Die komplett berührungslose Steuerung des Wasserflusses und der Temperatureinstellung minimieren das Risiko von Kreuzinfektionen, wobei die glatten Außenoberflächen ohne Fugen und Spalten die Bereiche minimieren, in denen sich Bakterien vermehren können. Durch die rundlichen Formen des Armaturenkörpers wird die Reinigung erheblich vereinfacht. Darüber hinaus werden durch ein völlig neues Mischventildesign und die

Reduzierung der Innenoberflächen Stagnationsräume vermieden, und die Bildung von Biofilm sowie bakterielles Wachstum werden auf ein Minimum reduziert.

## Bessere Kontrolle durch digitale Steuerung

Diese neue Serie ist zudem digital bestens aufgestellt, denn sowohl eine einzelne Armatur als auch ein ganzes Netzwerk aus mehreren Armaturen dieser Serie können



Intelligent Care – innovative Waschtischarmaturen für sicheres und berührungsloses Händewaschen

in ein bestehendes Gebäudeleitsystem integriert oder mithilfe einer App programmiert und gesteuert werden. Die digitale Kontrolle leistet neben einem präzisen Wassermanagement auch einen aktiven Beitrag bei der Einsparung wertvoller Ressourcen. Durch einstellbare Wasserlaufzeiten wird ein effizientes Händewaschen gefördert, und eine exakte Temperaturkontrolle schützt vor Verbrühungen. Mit der Automatisierung der Hygienespülungen und Datenprotokollierung, wird das Personal

zeitlich entlastet und kann sich auf wichtigere Aufgaben konzentrieren. Trinkwasserhygienische Maßnahmen werden nur dann durchgeführt, wenn diese auch wirklich notwendig sind – das spart wertvolles Wasser und Energie und senkt die Kosten.

## Flexibel einsetzbar in vielen Bereichen

Aufgrund der intelligenten Datenprotokollierung haben Betreiber von

Gesundheitseinrichtungen einen Nachweis über durchgeführte trinkwasserhygienische Maßnahmen und können mithilfe der gespeicherten Daten Anpassungen und Optimierungen an den Einstellungen ihrer Armaturen vornehmen.

Die Intelligent-Care-Serie bietet Modelle, die sich sowohl für die Montage auf einem Waschtisch als auch an der Wand eignen. Die Einsatzmöglichkeiten sind sehr vielseitig und reichen von Patientenbädern und Stationszimmern über Chirurgenwaschbecken bis hin zu den Toilettenräumen für Besucher.

Rada Armaturen GmbH, Dreieich  
Robert Mittag, Marketing Specialist  
Tel.: 06103/98040  
Fax: 06103/980490  
info@rada-armaturen.de  
www.rada-armaturen.de