

Wenn wir uns die Hände waschen, berühren wir einen herkömmlichen Wasserhahn zuerst mit unseren schmutzigen Händen. Dieser direkte Hautkontakt führt dazu, dass wir die auf unserer Haut befindlichen Keime verbreiten und durch Kreuzkontamination neue aufnehmen, die sich auf der Oberfläche des Wasserhahns befinden. Berührungslose Armaturen, die durch einen Infrarotsensor gesteuert werden, können daher eine gute Alternative sein, um das Händewaschen hygienischer zu gestalten - insbesondere in Mehrpersonenhaushalten oder öffentlichen Waschräumen.

# VORTEILE DER BERÜHRUNGSLOSEN GROHE TECHNOLOGIE

# Berührungslose Hygiene

- Hygienisches Händewaschen ohne Berührung der Armatur
- Verhindert die Übertragung von Keimen
- Automatische Spülung zur Reduzierung des Risikos von Legionellenwachstum in Perioden, in denen kein Wasser verwendet wird
- Optimierte, innere Wasserführung bewirkt eine signifikante Reduzierung des Totraums in der Armatur und sorgt für ein perfektes Mischverhältnis von heißem und kaltem Wasser und ein minimiertes Risiko einer mikrobiellen Kontamination
- Thermische Desinfektion gegen Keime wie etwa Legionellen

## Plug-and-Play-Installation

- Installation und Inbetriebnahme sind unkompliziert, die Armatur ist in wenigen Minuten einsatzbereit
- Einstellungen können einfach per Fernbedienung vorgenommen werden
- Ausgewählte Produkte mit Bluetooth® können mit Smartphones kommunizieren, wodurch es einfacher wird, Verbrauchsdaten transparent zu kontrollieren und eine Vielzahl von Funktionen einzustellen
- Die Armaturen sind sowohl netz- als auch batteriebetrieben erhältlich, wobei die Niedrigenergie-Elektronik eine lange Lebensdauer von 7 Jahren (bei 150 Betätigungen pro Tag) ohne Batteriewechsel gewährleistet

# Nachhaltige Benutzerfreundlichkeit

- Berührungslose Aktivierung des Wasserflusses mit einer Handbewegung
- Zuverlässige und präzise Sensortechnik
- Automatische Start-Stopp-Funktion spart Wasser, da sie dafür sorgt, dass Wasser nur dann fließt, wenn jemand tatsächlich die Hände unter den Auslauf hält



GROHE entwickelt seit vielen Jahren innovative Infrarot-Lösungen, die eine hygienische und präzise Steuerung des Wasserflusses ermöglichen - und jeden Geschmack treffen. Passend zu verschiedenen Stilrichtungen sind mehrere verschiedene Designs erhältlich, die höchste Flexibilität bei der Badgestaltung bieten. So sind auch die Produktlösungen für den öffentlichen und privaten Bereich perfekt aufeinander abgestimmt, um ein einheitliches Bad-Erlebnis in allen Einrichtungen zu ermöglichen.

#### Bau Cosmopolitan E



#### **Eurosmart Cosmopolitan E**



#### **Essence E**



#### **Eurocube E**





#### **Eurosmart Hybrid Armatur**

Die Eurosmart-Hybridvariante bietet zusätzliche Vorteile in puncto Hygiene. Sie kombiniert die Vorteile einer manuellen und einer berührungslosen Armatur. Der Nutzer kann entscheiden, ob er den manuellen Hebel verwenden oder die berührungslose Technologie nutzen möchte, indem er den Wasserfluss über den integrierten Sensor aktiviert.



## GROHE BERÜHRUNGSLOSE BETÄTIGUNGSPLATTEN FÜR WC & URINAL



Berührungslose Auslösung und traditionelle Betätigung auf Knopfdruck sind in einer einzigartigen GROHE WC-Platte kombiniert. Im Normalbetrieb wird die WC-Spülung über die Infrarot-Elektronik automatisch aktiviert. Das macht die Bedienung mit beispielsweise der neuen Tectron Bau E Betätigungsplatte äußerst hygienisch, da für die Aktivierung kein Kontakt erforderlich ist. Weitere berührungslose

Betätigungsplatten aktivieren bei Bedarf auch die Spülung per Knopfdruck. Die manuelle Einzelspülung arbeitet unabhängig von einer Stromversorgung, so dass sie jederzeit funktioniert. Die GROHE EcoJoy Technologie gewährleistet einen wirtschaftlichen und ressourcenschonenden Wasserverbrauch für die Spülung, indem nur die benötigte Wassermenge verwendet wird.

### **GROHE DUSCH-WC & DUSCH-WC AUFSATZ**



#### GROHE SENSIA ARENA

Das GROHE Sensia Arena Dusch-WC stellt die nächste Stufe der Körperpflege im Badezimmer des 21. Jahrhunderts dar und bietet eine breite Palette an intelligenten Funktionen. Bei Sensia Arena ist es nicht nötig, den Deckel oder die Betätigungsplatte zu berühren: Von einem Sensor ausgelöst, öffnet und schließt der Deckel automatisch und ausgestattet mit dem optionalen Automatic Flush Kit wird die Toilette automatisch gespült, wenn Sie die Toilette verlassen. Jedes Designdetail wurde sorgfältig durchdacht, um in jeder Phase ein neues Maß an Sauberkeit zu bieten. Spezielle hygienische Beschichtungen und eine kraftvolle Spülung halten die Toilette sauber, während die selbstreinigenden, antibakteriellen Duscharme Ihnen bei der Benutzung der Sprühfunktion absolute Sicherheit geben.



## **GROHE SENSIA ARENA - HYGIENISCHE TECHNOLOGIEN**



## AquaCeramic

Erzeugt eine glatte, hydrophile Schicht auf der Keramikoberfläche, die dafür sorgt, dass nahezu kein Schmutz und Kalk zurückbleibt.



## HyperClean

Außergewöhnlich glatte und widerstandsfähige Glasur, die mit Hilfe von Silberionen die Bakterienbildung um bis zu 99,9% reduziert.



# Triple-Vortex-Spülung

Außergewöhnlich leise, gründlich und effektiv. Drei Wasserzuläufe sorgen bei jedem Spülvorgang für einen kräftigen Wasserstrudel, der jede Ecke der Schüssel erreicht und reinigt.



### PlasmaCluster

Beseitigt Bakterien für eine gereinigte Toilette. Dies geschieht durch eine Freisetzung positiver und negativer Ionen, die die Bakterien bei Kontakt unschädlich machen.

\*PlasmaCluster und die PlasmaCluster-Logos sind eingetragene Marken der Sharp Corporation.



## Zwillingsduscharm

Die Duscharme werden vor und nach jeder Benutzung gereinigt, und die Düsen selbst sind zu 99,9% aus antibakteriellem Material hergestellt. Wenn sie nicht in Benutzung sind, sind die Duscharme sicher hinter einer abnehmbaren, antibakteriell wirkenden Duschblende geschützt, die ebenfalls 99,9% des Bakterienwachstums verhindert

#### GROHE Dusch-WC-Aufsatz

Der Dusch-WC Aufsatz von GROHE macht aus einer einfachen Toilette einen angenehmen, hygienischen Ort, an dem Körperpflege und -reinigung zu einem individuellen Erlebnis werden. Der Sitz, der auf eine herkömmliche WC-Keramik montiert wird, benötigt keinen Strom. Stattdessen wird der Strahl über einen seitlichen Hebel nur durch Wasserdruck betrieben. So liegt die Steuerung für ein effektives und doch sanftes Reinigungserlebnis in Ihrer Hand: Zwei separate Duscharme bieten eine sanfte Reinigung mit reinem Wasser. Die Düsen sind aus antibakteriellem Material hergestellt. Die einfahrbaren Duscharme sind für zusätzliche Hygiene geschützt und können vor und nach jeder Nutzung gespült werden.

Keine Verschmutzung, keine Wasserspritzer und kein Stress. Der aus strapazierfähigem Duroplast gefertigte Aufsatz schafft eine elegante optische Ergänzung des Badezimmers. Nehmen Sie Platz und lassen Sie sich vom GROHE Dusch-WC-Aufsatz an einen saubereren, komfortableren Ort versetzen.







# GROHE KERAMIK FÜR TOILETTEN – TIEFENREINIGENDE HYGIENE DANK DIESER EIGENSCHAFTEN



Alle Toiletten der vier GROHE Keramiklinien sind mit der GROHE Randlos-Technologie ausgestattet. Dadurch können sich Bakterien nicht mehr in Winkeln und Ecken unter dem Rand ansiedeln.

Ein weiteres Highlight ist die Quick-Release-Technologie, mit der sich der Sitz mit einem Handgriff leicht abnehmen lässt und die Reinigung auch unter unangenehmen Scharnieren erleichtert. Durch die Soft-Close-Absenkautomatik schließen Sitz und Deckel sanft.





Die Euro-Linie bietet noch mehr Extras: Die innovative Triple-Vortex-Spülung von GROHE erzeugt einen kräftigen Wasserwirbel, der die gesamte Keramikoberfläche durchspült und gründlich reinigt. Das Triple-Vortex-System hat nicht nur einen oder zwei, sondern drei Zuläufe, die für eine kraftvolle Spülung ohne Rückstände sorgen.

Dank GROHE PureGuard sind Euro\*, Cube und Essence Keramik mit einer widerstandsfähigen und dauerhaft glänzenden Oberfläche ausgestattet. Spezielle lonen mit antibakterieller Wirkung verhindern das Bakterienwachstum und stellen sicher, dass die Keramikoberflächen sauber sind. Die glatte PureGuard-Oberfläche ist leicht zu reinigen und zu glatt, als dass Kalk daran haften bleiben könnte.

\* optional





### GROHE BAU KERAMIK – VIELSEITIGKEIT FÜR EIN MODERNES LEBEN



GROHE CUBE KERAMIK – EIN KLARES BEKENNTNIS ZUM STIL



GROHE EURO KERAMIK – IM EINKLANG MIT MEINEM LEBENSSTIL



GROHE ESSENCE KERAMIK – SCHÖNHEIT IN IHRER REINSTEN FORM



Bitte nutzen Sie den folgenden Link, um hochauflösende Bilder des GROHE hygieneverbessernden Produktangebots herunterzuladen: <a href="https://bit.ly/3aLU0ml">https://bit.ly/3aLU0ml</a>

### **GROHE**

Feldmühleplatz 15 | 40545 Düsseldorf | Germany Tel.: +49 (0) 211/9130-3030 | www.grohe.com

### **MEDIENKONTAKT**

Sarah Bagherzadegan | Communications Manager e-Mail: media@grohe.com

