



**Intellimix®**  
Hygiene neu definiert



Ideal Standard

---

TOGETHER FOR BETTER

## Über 100 Jahre Erfahrung rund um Hygiene. Und mehr.

Hygiene ist ein wichtiger Bestandteil unseres Alltags – und eine Praxis, die von Tag zu Tag besser werden sollte. Seit mehr als 100 Jahren spielt Ideal Standard eine führende Rolle bei dieser stetigen Optimierung.

Heute ist es wichtiger denn je, die Standards weiter zu heben und neue Lösungen für tadellose

Hygiene zu entwickeln.

Unsere Forschung und unsere Produkte bereiten der Branche neue Wege. Wir sorgen dafür, dass Waschräume sicherer und besser werden.

Gemeinsam die Zukunft modernen

Lebens gestalten.



Ideal Standard



Intellimix® — für Standmontage, Chrom / Conca - Aufsatzwaschtisch 100 cm / Conca - Spiegel 100 cm

GESTATTEN: INTELLIMIX®

## Hygiene. Neu definiert.

Um die Herausforderungen der modernen Welt zu meistern, müssen wir Hygiene neu definieren.

Daher haben wir Intellimix® entwickelt: eine intelligente, berührungslose Armatur, die sowohl Wasser als auch Seife spendet. Sie regt dazu an, bei jedem Händewaschen Seife zu verwenden – eine Maßnahme, die die Weltgesundheitsorganisation empfiehlt, um Gesundheitsrisiken zu minimieren.

Intellimix® bietet jedoch mehr als nur herausragende Hygiene. Die Armatur senkt zudem die Betriebskosten, sorgt für mehr Nachhaltigkeit und erleichtert dank der Intellimix® App die Wartung.

### EIN MAXIMUM AN HYGIENE

Reduzieren Sie die Verbreitung schädlicher Keime mit einer berührungslosen Armatur, die zum Gebrauch von Seife anregt.

S. 08

### DAUERHAFTE EINSPARUNGEN

Senken Sie Ihre laufenden Kosten durch geringeren Wartungsaufwand und Einsparungen bei Wasser und Seife.

S. 14

### NACHHALTIGKEIT DER NÄCHSTEN GENERATION

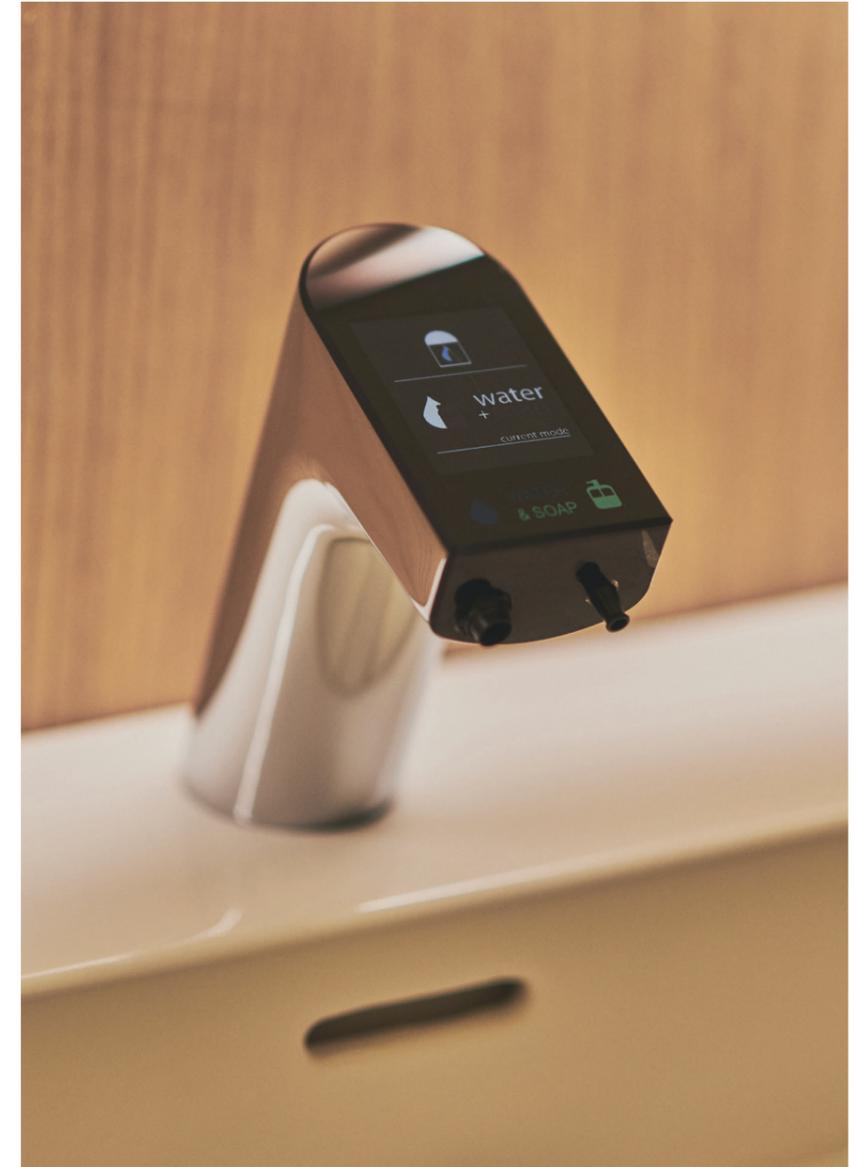
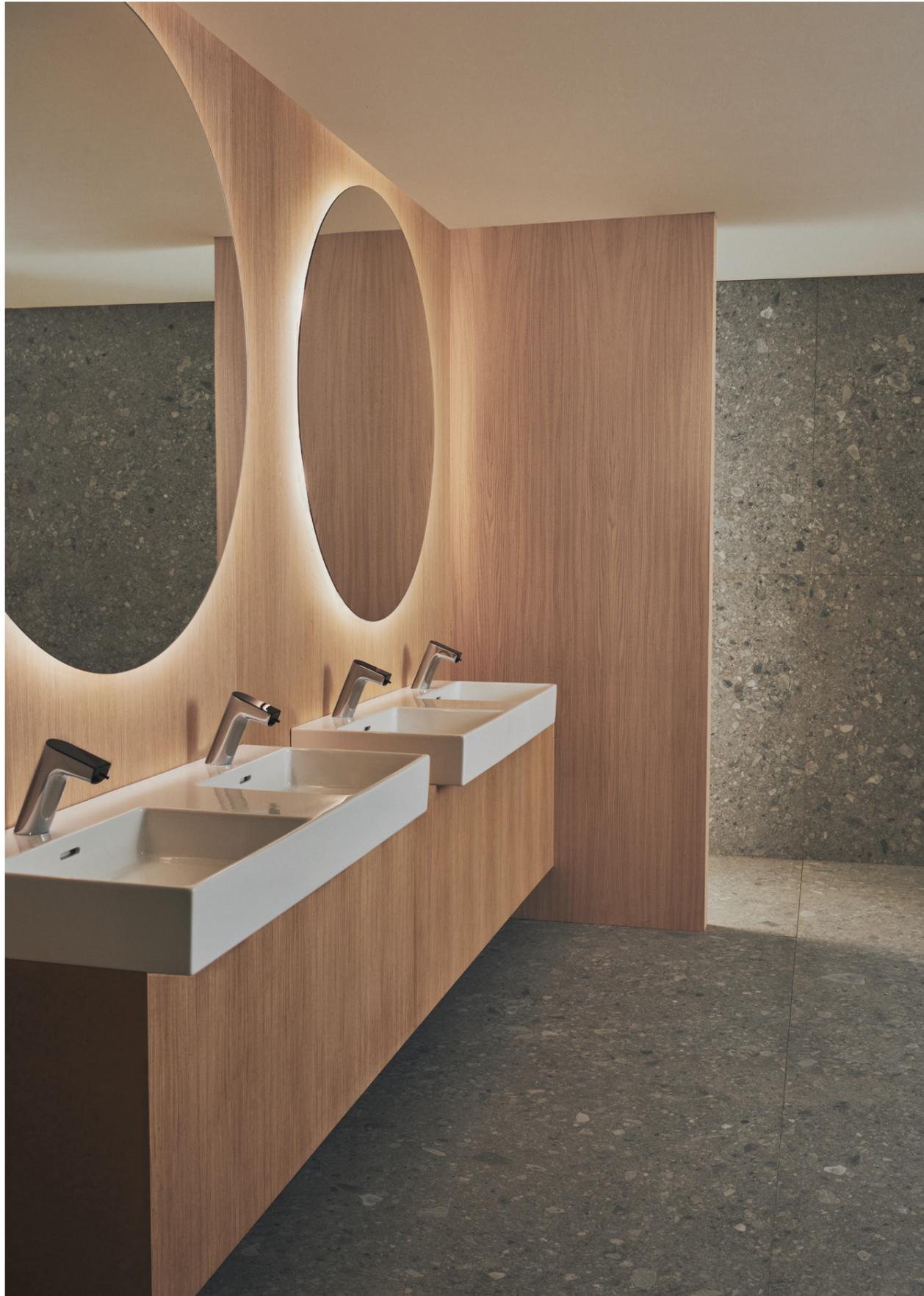
Reduzierter Wasser- und Seifenverbrauch während der gesamten Lebensdauer des Produkts.

S. 18

### FÜR MEHR LEISTUNG ENTWICKELT

Ausgereiftes Design, Oberflächen-Optionen und individuell anpassbares Digitaldisplay.

S. 20



Intellimix® für Standmontage, Chrom / Extra - Doppelwaschtisch 120 cm  
Conca - Spiegel 120 cm

## EIN MAXIMUM AN HYGIENE

## Wenn Seife auf Wasser trifft

Die richtige Handwaschtechnik minimiert Gesundheitsrisiken und reduziert Erkrankungen und Fehlzeiten – das ist allgemein bekannt. Weniger gut bekannt ist, dass die fragliche Technik oft Überlegung und Mehraufwand erfordert.

Die Weltgesundheitsorganisation empfiehlt, Seife zu verwenden und die Hände mindestens 20 Sekunden gründlich zu waschen, um unsere Gesundheit zu schützen. Die Intellimix® Armatur sorgt für die richtige Handwaschtechnik, indem sie im Rahmen eines kompletten, zeitgesteuerten Waschzyklus eine programmierbare Menge an Seife und Wasser ausgibt.



### 30%

aller Nutzer verwenden keine Seife, wenn sie nach dem Besuch der Toilette ihre Hände waschen.

### 80%

der häufigsten Krankheiten werden durch Berührung übertragen.

### 95%

aller Nutzer verwenden keine Seife oder nicht genug Wasser, so dass Keime sich leichter ausbreiten können.

## DIGITALER HANDWASCHZYKLUS

## 100 % Wäschen mit Seife



EIN MAXIMUM AN HYGIENE

## Wenn Innovation auf Intuition trifft

Ob in Gestaltung, Technologie oder Konzeption: Unsere Experten arbeiten unermüdlich daran, die Grenzen des Möglichen weiter zu stecken.

In Verbindung mit unserem umfassenden Wissen über Bedürfnisse und Verhalten der Anwender gestalten wir so Lösungen, die nicht nur funktionieren – sondern die für alle funktionieren.



**VOLLKOMMEN  
BERÜHRUNGSLOS**

Intellimix® gibt automatisch Wasser und Seife aus, wenn ein Nutzer die Hände unter die Armatur hält. Das Display zeigt an, was geschieht und wie der Waschzyklus abläuft.



**100 % WÄSCHEN  
MIT SEIFE**

Optimale Ergebnisse liefert die speziell entwickelte Intellimix® Mild Antibacterial Foam Soap, welche im Rahmen des Waschzyklus automatisch ausgegeben wird. Das sorgt für bessere Handhygiene bei jeder Wäsche.



**STAGNATIONSSCHUTZ**

Die Armatur löst regelmäßig einen automatischen Hygiene-Spülvorgang aus, der die Rohre spült und Bakterienbildung vorbeugt.



**IDEALBLUE®**

Das Wasser fließt durch ein separates Kunststoffrohr und kommt zu keiner Zeit mit Seife oder dem Messingkörper der Armatur in Kontakt. So bleibt es gemäß Trinkwasserverordnung frei von Nickel und Blei. Zudem sorgt der geringe Durchmesser des Kunststoffrohrs dafür, dass das Wasser schneller fließt und einer Bakterienbildung vorbeugt.



Völlig berührungslose Anwendung vermeidet das Ausbreiten von Viren und Bakterien

Intuitives und einfach zu bedienendes Display

Wasserauslass anpassbar (+/-10°), um optimale Kompatibilität mit Waschtisch zu gewährleisten

1,9 l/min Durchflussregler spart Wasser

Eingebauter Seifenspender sorgt für gründliche Handhygiene



EIN MAXIMUM AN HYGIENE

## Eine Seife, die einen Unterschied macht

### EINZIGARTIGE FORMULIERUNG

Mit unserer Intellimix® Mild Antibacterial Foam Soap haben wir eine Seifenformulierung geschaffen, die perfekte Hygiene gewährleistet und dabei selbst die empfindlichste Haut schont.

Der cremige Schaum der reizfreien Seife macht jede Handwäsche zu einem luxuriösen Reinigungserlebnis.

### GEPRÜFT & BEWÄHRT



Vegan und ohne Tierversuche.

Keine Duftstoffe, Farbstoffe, EO/PEG, Sulfate oder Mikroplastik.

100% Tenside auf natürlicher Basis für eine schonende Handwäsche.

### SANFT ZU DEINER HAUT, GUT FÜR DEN PLANETEN

Intellimix® Mild Antibacterial Foam Soap ist in einer recycelbaren 1250-ml-Flasche erhältlich, die in zwei einfachen Schritten ausgetauscht werden kann – ohne den Einsatz von Werkzeugen.

Die Intellimix Schaumseife ist auch online im Webshop erhältlich:  
[shop.idealstandard.com](http://shop.idealstandard.com)



DAUERHAFTE EINSPARUNGEN

## Mühelose Kostenkontrolle.

Gute Handhygiene ist unbezahlbar – für Menschen ebenso wie für das Geschäft. Mit Intellimix® sichern Sie sich alle gesundheitlichen Vorteile und sparen gleichzeitig Betriebskosten.

 **BIS ZU 80 %  
SEIFE SPAREN**

Intellimix® vermischt Seife mit Luft und erzeugt einen cremigen Schaum, der ebenso angenehm wie wirtschaftlich ist. Über die App kann das verwendete Seifenvolumen eingestellt werden. Der Betreiber kann überwachen, wie viel Seife verwendet wird, und hat die vollkommene Kontrolle. Die Seife wird von einer langlebigen Pumpe ausgegeben, die eine geprüfte Lebensdauer von mehr als 500.000 Anwendungen bietet.

 **BIS ZU 85 %  
WASSER  
SPAREN**

Intellimix® verbraucht 85 % weniger Wasser als Standard-Einhebelarmaturen für den von der WHO empfohlenen Waschzyklus.

Wie die folgende Tabelle zeigt ermöglichen der 2 l/min Durchflussbegrenzer und das einstellbare Timing des Wasserflusses erhebliche Kosteneinsparungen.

### Intellimix® im Vergleich zu Standardarmaturen mit 5,8 l/min Durchfluss

Timings basieren auf dem Handwasch-Zyklus der Weltgesundheitsorganisation

Produkt	Durchflussrate	Hände 5 Sekunden lang befeuchten	Einseifen und 20 Sekunden waschen	10 Sekunden abspülen	Wasserverbrauch Sek./l	Spart Wasser
Manuelle Armatur	5,8 Liter/min	5 Sek. Fluss	20 Sek. Fluss	10 Sek. Fluss	35 Sek. 3,38 l	0%
Infrarot-Sensorarmatur	5,8 Liter/min	5 Sek. Fluss	0 Sek. Fluss	10 Sek. Fluss	15 Sek. 1,45 l	57%
Intellimix®	1,9 Liter/min	5 Sek. Fluss	0 Sek. Fluss	10 Sek. Fluss	15 Sek. 0,5 l	85%



#### SPAREN SIE BEI DER WARTUNG VOR ORT

Vor allem in größeren Gebäuden mit mehreren Waschräumen spart Intellimix® zahlreiche Arbeitsstunden. Dank EasyFix™ ist die Montage schnell und mühelos, so dass die Armatur von Anfang an Zeit und Geld spart.

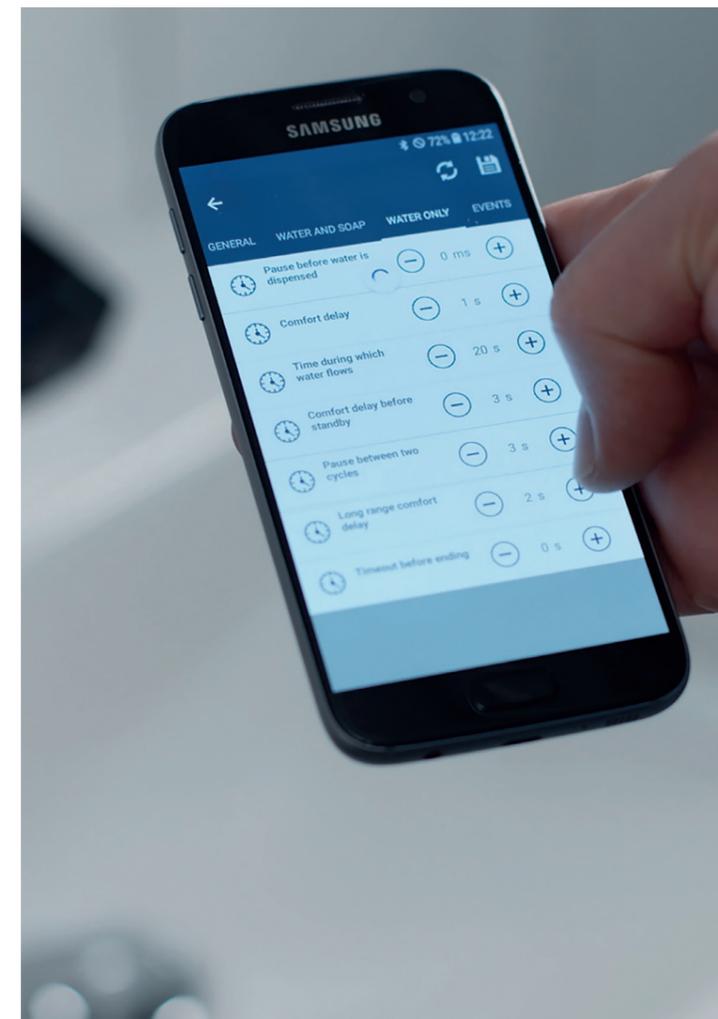
Zudem reduziert Intellimix® den Reinigungsaufwand, da es keine tropfenden Seifenspende mehr gibt.



#### RESSOURCEN MÜHELOS VERWALTEN

Dank der maßgeschneiderten App für Android und iOS ist Ressourcensteuerung mit Intellimix® denkbar einfach. Sie können Parameter wie Seifeneinstellungen und Handwasch-Zyklus anpassen, um sich ändernden Anforderungen gerecht zu werden. Auch die Häufigkeit des automatischen Hygiene-Spülvorgangs ist bestimmbar.

Zudem können Sie die Nutzung überwachen und Benachrichtigungen erhalten, wenn die Seife zur Neige geht. All das trägt zu erheblichen Einsparungen bei Wasser und Seife bei.



NACHHALTIGKEIT DER NÄCHSTEN GENERATION

# Höhere Standards

Nachhaltigkeit ist mehr als ein Lippenbekenntnis. Sie ist ein Versprechen, das wir halten. Die Armatur Intellimix® hilft Ihnen, dieses Versprechen zu halten, indem sie nachhaltiges Ressourcenmanagement priorisiert.

Durch intelligenteren Seifeneinsatz sorgt sie dafür, dass weniger Chemikalien in die Wasserversorgung gelangen, und reduziert Kosten und Umweltauswirkungen der Reinigung. Auch die bedeutende Wassersparnis und die Option zur Kaltwasser-Handwäsche tragen dazu bei, Nachhaltigkeit zu mehr als einem Wort zu machen. Mit Intellimix ist Nachhaltigkeit eine Realität.

LEED

LEED, das weltweit am weitesten verbreitete System zur Klassifizierung für ökologisches Bauen, bietet einen Rahmen für die Bewertung von gesunden, hocheffizienten und kostensparenden grünen Gebäuden. Die LEED-Zertifizierung ist ein weltweit anerkanntes Symbol für Nachhaltigkeit.

Mit dem 1,9 l/min Durchflussbegrenzer von Intellimix® erhalten Sie 4 Punkte.\*

LEED-Leistungsstufen für den Wasserverbrauch von Neubauten

Anwendung	Wasserverbrauch
Baseline 2,2 GPM	8,32 Liter/min
LEED 20% 1,75 GPM	6,66 Liter/min
LEED 30% (2 Punkte)	5,83 Liter/min
LEED 35% (3 Punkte)	5,41 Liter/min
<b>LEED 40% (4 Punkte)</b>	<b>&lt;4,99 Liter/min</b>

BREEAM

BREEAM ist das weltweit führende Bewertungssystem für die Nachhaltigkeit von städtebaulichen Projekten, Infrastruktur und Gebäuden. Es erkennt den Wert hocheffizienter Ausstattung und bildet ihn über den gesamten Lebenszyklus der gebauten Umgebung hinweg ab, von Neubau über Nutzung bis hin zu Modernisierung.

Durch die Installation von Intellimix® erhalten Sie 5 Punkte.

BREEAM-Leistungsstufen für den Wasserverbrauch von Gebäuden

Anwendung	Wasserverbrauch
Baseline	12 Liter/min
1 Punkt	9 Liter/min
2 Punkte	7,5 Liter/min
3 Punkte	4,5 Liter/min
4 Punkte	3,75 Liter/min
<b>5 Punkte</b>	<b>&lt;3 Liter/min</b>

\*Credits gelten für Einbau in privaten Wohnbädern.



Intellimix® — für Standmontage, Chrom / Contour 21 - Waschtisch 120 cm / Conca - Spiegel 120 cm

FÜR MEHR LEISTUNG ENTWICKELT

## Saubere Hände, sauberes Design

Jedes unserer Produkte ist konsequent für Anwender konzipiert. Intellimix® ist eine moderne, elegante und praxisnahe Lösung, die ihre Umgebung aufwertet und ein besseres Waschräumeerlebnis schafft.

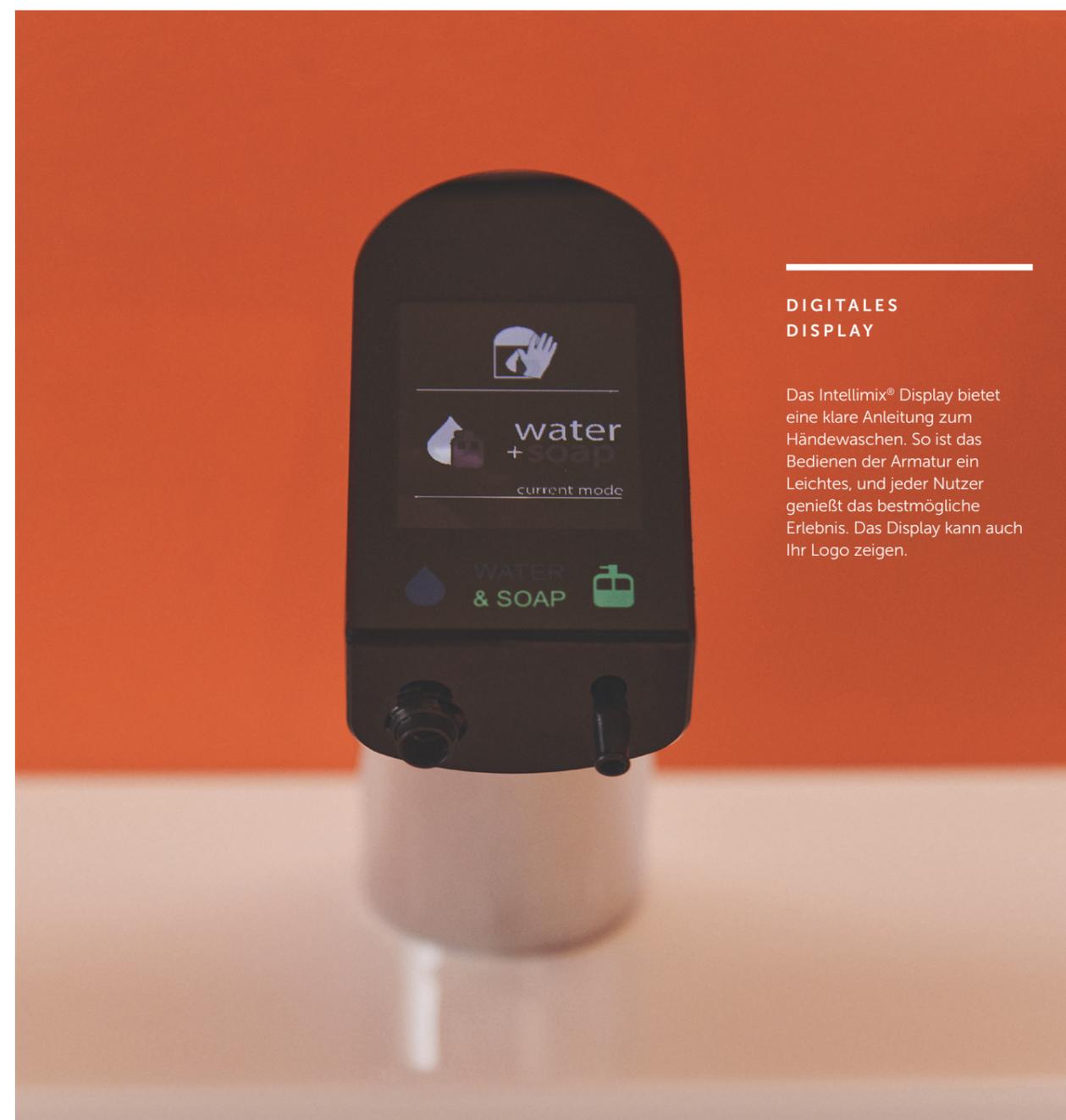
Intellimix® wurde in Anerkennung für gutes Design und fortschrittliche Technologie mit renommierten Designpreisen ausgezeichnet.



Intellimix® für Standmontage, Chrom / Conca - Waschtisch 100 cm



reddot winner 2021



### DIGITALES DISPLAY

Das Intellimix® Display bietet eine klare Anleitung zum Händewaschen. So ist das Bedienen der Armatur ein Leichtes, und jeder Nutzer genießt das bestmögliche Erlebnis. Das Display kann auch Ihr Logo zeigen.

FÜR MEHR LEISTUNG ENTWICKELT

## Gestatten: Intellimix® Black Onyx

Intellimix® wertet Ihren Waschraum nicht nur durch Innovation auf. In ihrer eleganten Black Onyx-Variante sorgt die Armatur für eine kühne, imposante Ästhetik, die hochaktuelle Technologie mit hochaktuellem Design vereint.

Die Variante in Chrom strahlt eine klassischere Ästhetik aus.

Beide Varianten sind für die Standmontage verfügbar; Modelle für die Wandmontage sind demnächst erhältlich.



## Legende

-  Vollkommen berührungslos
-  Integrierter Seifenspender
-  Spart Wasser
-  Nachhaltig
-  EasyFix-Installation
-  App-Kompatibilität
-  Automatischer Hygiene-Spülvorgang

**Intellimix®  
Sensorarmatur mit integriertem  
Seifenspender**

 Chrom  
A7488AA

**Intellimix®  
Sensorarmatur mit integriertem  
Seifenspender**

 Black Onyx  
A7488B3

 Berührungsloses Händewaschen mit integriertem  
Seifenspender

Ohne Heiß- und Kaltwassermischung

 Geeignet für Montage mit Eckventilthermostat A5776AA  
(separat erhältlich)

Integrierter Seifenspender für Intellimix® Mild Foam Soap

 Produkt nur für den Einsatz in regulären Hochdrucksystemen  
geeignet (mind. 0,5 bar)

Integriertes Magnetventil

Spart Wasser durch 1,9 l/ min Durchflussbegrenzer

 Animiertes TFT-Display für intuitive Anwendung (mit  
zusätzlicher Personalisierungsoption)

 Intellimix® erfüllt alle Standards für Materialien, die mit  
Trinkwasser in Kontakt kommen

EasyFix™ für schnelle und mühelose Montage

 Standardfixierung mit flexiblen Schläuchen G3/8" PEX zur  
Reduzierung des Bakterienwachstums

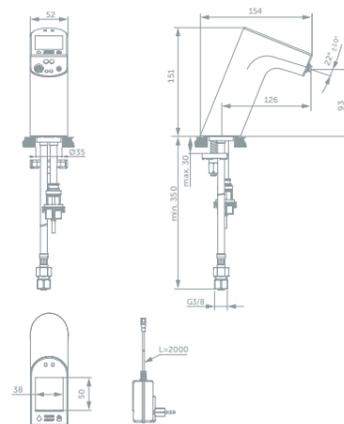
Mit Steckernetzteil 100-230 V AC, 50-60 Hz, 6 V DC

Einstellbarer automatischer Hygiene-Spülvorgang

Einstellbarer automatischer Spülvorgang für Seife

Einfaches Anpassen der Einstellungen über App

Einfaches Prüfen der Daten über App


**Intellimix® Mild  
Antibacterial Foam Soap**

 1,25 Liter x 6 Gebinde    1,25 Liter x 240 Gebinde  
A7711NU                      A7714NU

 1,25 Liter x 120 Gebinde  
A7713NU

 Antibakterielle Schaumseife mit spezieller  
Intellimix® Formulierung

Recyclebare 1250-ml-Flaschen

Milde Formulierung für sanfte Reinigung

100 % Tenside auf natürlicher Basis

Frei von Duftstoffen, Farbstoffen und Alkohol

Frei von EO/PEG und Sulfaten

Vegan und ohne Tierversuche

Frei von Mikroplastik

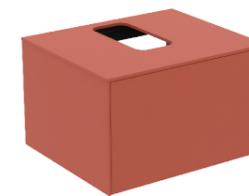
 Die Intellimix Schaumseife ist auch online im Webshop  
erhältlich: [shop.idealstandard.com](http://shop.idealstandard.com)

 Weitere Informationen über  
Waschtische und Möbel finden  
Sie auf unserer Website.

**Vormischthermostat mit  
thermischer Desinfektion**  
A5776AA

**Montagekit für  
Vormischthermostat A5776AA**  
A5777AA

**Verlängerungskabel für  
Netzgerät 2m**  
A960635NU

**Conca**  
Waschtischunterschrank  
600 x 505 x 370 mm  
T3928

 Erhältlich in weiteren Größen und sechs  
verschiedenen Oberflächen

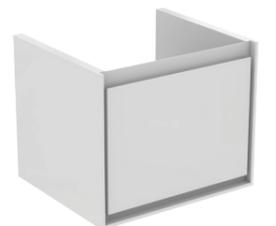
 Kompatibel mit  
Conca und Extra Waschtischen

**Conca**  
Waschtisch  
500 x 450 mm  
T381501

 Waschtisch ohne Überlauf  
1 Hahnloch, Weiß (Alpin), geschliffen  
Zusätzlich erforderlich:  
Nicht verschleißbares Schaftventil  
J3291AA oder E211401

**Extra**  
Waschtisch  
500 x 450 mm  
T388401

 Waschtisch mit Überlauf  
1 Hahnloch, Weiß (Alpin) oder Seidenweiß,  
geschliffen  
Zusätzlich erforderlich:  
Push-Open Ventil E1482

**Connect Air**  
Waschtischunterschrank  
480 x 409 x 400 mm  
E0844

 Erhältlich in vier verschiedenen Oberflächen  
Kompatibel mit  
Connect Air Waschtisch  
E029901

**Connect Air**  
Waschtisch Cube  
550 x 460 mm  
E029901

 Waschtisch mit Überlauf  
1 Hahnloch, Weiß (Alpin)  
Zusätzlich erforderlich:  
Push-Open Ventil E1482

**Adapto**  
Waschtischunterschrank  
700 x 380 x 505 mm  
U8595

 Erhältlich in vier verschiedenen Oberflächen  
Kompatibel mit  
Strada II Waschtisch  
T364401

**Adapto**  
Waschtischunterschrank  
600 x 380 x 505 mm  
U8594

 Erhältlich in vier verschiedenen Oberflächen  
Kompatibel mit  
Strada II Waschtisch  
T364401

**Strada II**  
Waschtisch  
600 x 430 mm  
T364401

 Waschtisch mit Überlauf  
1 Hahnloch, Weiß (Alpin)  
Mit keramischer Ablaufabdeckung  
Zusätzlich erforderlich:  
Push-Open Ventil T3629

Gemeinsam verbessern wir die Zukunft modernen Lebens. Gemeinsam denken wir in größeren Dimensionen. Gemeinsam erschaffen wir die Regeln durchdachter Gestaltung. Gemeinsam verleihen wir funktionaler Perfektion emotionale Resonanz. Gemeinsam bilden wir dauerhafte Partnerschaften. Gemeinsam erfüllen wir die Anforderungen aller Generationen. Gemeinsam gestalten wir die Zukunft der Kategorie, die wir definiert haben.

Together for Better.



Ideal Standard

Aus technischen Gründen können sich bei einzelnen Abbildungen Farbabweichungen ergeben. Konstruktions-, Maß- und Designänderungen behalten wir uns vor. Für Fehler übernehmen wir keine Haftung. BR20210423CT10

**Ideal Standard GmbH**

Euskirchener Straße 80, 53121 Bonn  
Postfach 1809, 53008 Bonn  
Deutschland

Telefon: +49 228 521-0  
Telefax: +49 228 521-241  
E-Mail: [idealstandard.de@idealstandard.com](mailto:idealstandard.de@idealstandard.com)  
[www.idealstandard.de](http://www.idealstandard.de)

**Ideal Standard GmbH**

Zweigniederlassung Österreich  
Erzherzog-Karl-Str. 131-135, 1220 Wien  
Österreich

Telefon: +43 125 66 222-0  
Telefax: +43 125 66 222-625  
E-Mail: [idealstandard.at@idealstandard.com](mailto:idealstandard.at@idealstandard.com)  
[www.idealstandard.at](http://www.idealstandard.at)

**Vertretung Schweiz**

JohnSales AG  
Vorstadt 4, 3380 Wangen a/Aare  
Schweiz

Telefon: +41 32 63160-70  
Telefax: +41 32 63160-79  
E-Mail: [info@johnsales.ch](mailto:info@johnsales.ch)  
[www.johnsales.ch](http://www.johnsales.ch)

**Ideal Standard GmbH**

Vertrieb Luxemburg  
Euskirchener Straße 80, 53121 Bonn  
Deutschland

Postfach 1809, 53008 Bonn  
Telefon: +49 228 521-0  
Telefax: +49 228 521-241



Ideal Standard