

WimTec-Armaturenlösungen

Inspiration Kindertagesstätten

Verbesserung der Trinkwasserhygiene
durch intelligente Freispülungen -
bedarfsgerecht und nachhaltig!

Praxisbeispiele – Produktvorschläge – ergänzende Informationen

www.wimtec.de

Neuheiten:

- Überlaufschutz secure
- Manuelle Armaturen mit Freispülfunktion



Objektinformationen:

Bauvorhaben:
Kinderhaus Lebenshilfe
Hof/Saale

gelieferte Produkte:
Standarmaturen Proof E4

ausgeführt 2021

www.gabler-bayreuth.de

WimTec PROOF E4 Manuelle Waschtischarmatur mit Freispül-Automatik

- ▶ **Einhebelmischer mit Warmwasserbegrenzung**
Gewährte Bedienung von Temperatur und Durchflussbegrenzung über den Einhebelmischer mit einstellbarer Warmwasserbegrenzung.
- ▶ **Intelligente Freispül-Automatik**
Um das intelligente Wischfeld zu betätigen, erfolgt die automatische Spülfunktion bei Berührung und Abschleifen mit einer raschen Handlung. Das Spülintervall und die Wischintensität können präzise eingestellt werden, damit der regelmäßige und robuste Wasserdruck nach 90°/Clock 6023 nicht spülbar wird.
- ▶ **Temperatur und Durchfluss**
der intelligenten Freispül-Automatik werden unabhängig vom Einhebelmischer in der Armatur voreingestellt.
- ▶ **Einfache Nachrüstung**
Auch als Nachrüstung erhältlich.
- ▶ **Kompatibel mit WimTec OSBERT**
Innovative Filter aus Edelstahl, Silikon und Aktivkohle mit Entkalkungsfunktion (2 x 1000 Schichtleistung) der intelligenten Freispül-Automatik geeignet werden.



Auch als Ausführung für drucklose Warmwasserarmatur erhältlich.



WimTec



Objektinformationen:

Bauvorhaben:

Kindergarten Kreuz

Bayreuth

gelieferte Produkte:

Reihenwaschtisch FLAT
mit Standardarmaturen Proof E4

ausgeführt 2022

www.gabler-bayreuth.de



WimTec



Intelligente Freispülung

Die automatische Stagnationsfreispülung erfolgt bedarfsgerecht nur bei unzureichender Nutzung oder Betriebsunterbrechung. Spülintervall und Mindestspüldauer können präzise angepasst werden. Durch den regelmäßigen und vollständigen Wasseraustausch wird der bestimmungsgemäße Betrieb automatisch sichergestellt.

Unabhängig von der Stellung des Einhebelmischers werden Temperatur und Durchflussmenge der Freispülung direkt in der Armatur voreingestellt.



WimTec Proof E4

Manuelle Waschtischarmatur mit intelligenter Freispülung.

Vorteile:

- ✓ Manuelle Bedienung.
- ✓ Intelligente Freispülung: Nutzerverhalten wird berücksichtigt. Nur nicht entnommene Wassermengen werden ausgespült.
- ✓ Endständige Spülung an der Armatur (inkl. Spülung der Armatur).

Objektinformationen:

Bauvorhaben:
Kindertagesstätte
Mistelgau

gelieferte Produkte:
Standarmaturen Smart

ausgeführt 2021

www.gabler-bayreuth.de



WimTec[®]

Objektinformationen:

Bauvorhaben:

Kinderkrippe Altenplos

gelieferte Produkte:

WimTec-Wandarmatur

Ocean W7 mit Thermostat

ausgeführt 2019

www.gabler-bayreuth.de



WimTec



WimTec SMART TH

Berührungslose Hochdruck-Waschtischarmatur mit Thermostat-Mischer.

Vorteile:

- ✓ Verbrühschutz nach EN1111.
- ✓ Intelligente Freispülung: Nutzerverhalten wird berücksichtigt. Nur nicht entnommene Wassermengen werden ausgespült.
- ✓ Endständige Spülung an der Armatur (inkl. Spülung der Armatur).



Schutz vor Verbrühungen

Der Thermostatmischer der berührungslosen Waschtischarmatur WimTec SMART TH mit einstellbarer Temperatursperre schützt Nutzer im öffentlichen und gewerblichen Bereich vor Verbrühungen gemäß EN1111 und bietet dadurch volle Sicherheit – auch wenn einmal das Kaltwasser ausfallen sollte.



Sicherstellung der Trinkwasserhygiene

Die intelligente Freispül-Automatik erfolgt bedarfsgerecht und kosteneffizient nur bei unzureichender Nutzung oder Betriebsunterbrechung. Das Spülintervall und die Mindestspüldauer können präzise angepasst werden. Durch den regelmäßigen und vollständigen Wasseraustausch wird der bestimmungs-

HyPlus secure

Intelligente Freispülung mit Überlaufschutz



HyPlus Intelligente Freispül-Automatik

Um das mikrobielle Wachstum zu hemmen, erfolgt die automatische Stagnationsfreispülung bedarfsgerecht und kosteneffizient nur bei unzureichender Nutzung. Das Spülintervall und die Mindestspüldauer können präzise abgestimmt werden, womit der regelmäßige und vollständige Wasseraustausch nach VDI/DVGW 6023 sichergestellt wird.



Automatische Verstopfungserkennung

Ein Abflusensor überwacht die intelligente Freispül-Automatik und stoppt bei einer Verstopfungserkennung sofort den Wasserfluss. Damit wird ein mögliches Überlaufen des Waschbeckens und ein damit einhergehender Wasserschaden verhindert.



Betriebssicherheit

Zur Funktionskontrolle kann mit dem Infrarot-Tablet WimTec REMOTE der 2. Generation ein Test des Ablaufsensors durchgeführt werden.



Einfache Nachrüstung

Auch als Batterieversion erhältlich.



HyPlus Kompatibel mit

WimTec REMOTE der 2. Generation



HyPlus secure

Vorteile:

- ✓ Intelligente Freispülung: Nutzerverhalten wird berücksichtigt. Nur nicht entnommene Wassermengen werden ausgespült.
- ✓ Endständige Spülung an der Armatur (inkl. Spülung der Armatur).
- ✓ Automatische Verstopfungserkennung.
- ✓ Aktuell möglich in Verbindung mit ...



Smart TH



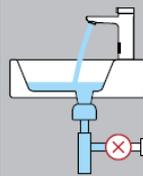
LOFT

WimTec[®]



Verstopfung am Waschbecken

Sollte der freie Abfluss am Waschbecken nicht gegeben sein (z.B. Verstopfung durch Papierhandtücher), detektiert der Abflusensor einen fehlenden oder zu geringen Wasserablauf. Die Freispülung wird somit nicht ausgeführt oder umgehend abgebrochen.



Verstopfung am Abfluss

Der Abflusensor erkennt ebenso einen Rückstau im Siphon (z.B. durch Abflussverstopfung). Auch in diesem Fall wird die Freispülung nicht ausgeführt oder umgehend abgebrochen. So wird ein mögliches Überlaufen des Waschbeckens und ein damit einhergehender Wasserschaden verhindert.

Waschtisch-Armaturen	Smart TH	Smart	Loft	Proof E4
Abbildung				
Funktion	Berührungslose Waschtischarmatur	Berührungslose Waschtischarmatur	Berührungslose Waschtischarmatur	Einhebelmischer mit Freispülautomatik
Verbrühschutz?	Thermostat	Temperaturbegrenzung	Temperaturbegrenzung	Temperaturbegrenzung
Niederdruck-Variante?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Freispültemperatur voreinstellbar?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
230 V / Batterie	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>
Überlaufschutz secure möglich?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Intelligente Freispülung?	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus

weitere Infos ... bitte klicken ...

<https://www.wimtec.com/produkte/waschtischarmaturen>



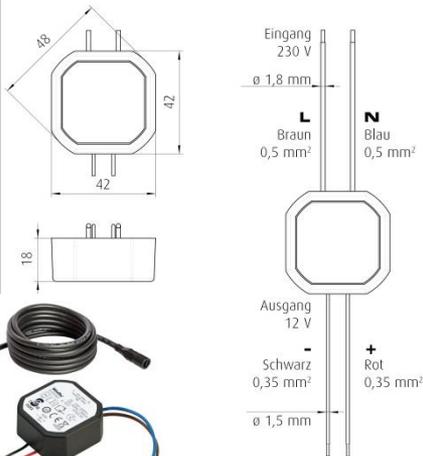
Technische Details Waschtischarmaturen

z. B. für Modelle Smart und Loft

Stecker-Netzteil oder UP-Netzteil?



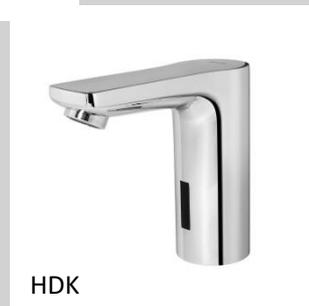
Maße in mm



UP-Netzteil # 125 061
Kabellänge ca. 200 cm

3 Varianten

- ✓ Hochdruckmischer (HDM)
- ✓ Hochdruckausführung ohne Mischer (HDK)
- ✓ Niederdruckausführung (ND)



Einstellen. Steuern. Auslesen. WimTec REMOTE



weitere Infos unter ...

https://www.wimtec.com/fileadmin/user_upload/WEB_TEST_REMOTE_Einstellen_Steuern_Auslesen_1080p.mp4



WimTec ECOSAN S6 HB
Elektronische Zweipunkt-Duscharmatur mit Handbrause und Freispülrohr nach unten

- 🌡️ **Thermostat mit 38 °C Warmwassergrenzung**
Feststellbar mit 30 °C Temperatursperre (einstellbar und fest hanteln einstellbar).
- 👉 **Sensur Taste**
Drückt man seinen Fingerstipp auf die Sensor Taste wird der Wasserfluss gestoppt und gespart.
- 🛑 **Abschalt-Automatik**
Energie- und wassersparend stoppt der Wasserfluss.
- 🌡️ **Warmbad**
Das Warmbad hält nach dem Einsteigen für 30 s, ohne dass sich der Benutzer im Anspruchsbereich befinden muss.
- 🚿 **Freispül Automatik**
Mit dem elektronischen Wächter zu betreten, erfolgt nach Ablauf des Spülintervalls eine automatische Spülwasser Freispülung (Spülintervall und Spülwasser einstellbar).

🔧 Intelligente Freispül Automatik
Die automatische Spülwasserabspülung erfolgt bedarfsgerecht und kostenlos nur bei unzureichender Nutzung. Das Spülintervall und die Freispülzeit können präzise abgestimmt werden, wobei die regelmäßige und vollständige Wasserentlastung nach DIN EN12002-2 sichergestellt wird.

- 🚰 **Flussbegrenzung**
Zum Schutz vor der Armatur enthält Magneffekt.
- 🔧 **Technische Nachrüstung**
Passend auf bestehende Zweipunktarmaturen bis zu 1/2 Zoll.
- 🔧 **Komplettset mit Wasser-DRINK**
Inklusive Ablauf zum Sinken, Stearn und Auslösen von Wasserarmaturen in der 1/2 Zoll Ausführung, siehe Seite 18.



Objektinformationen:

Bauvorhaben:
Kindertagesstätte
Mistelgau

gelieferte Produkte:
Duscharmatur Ecosan S6
mit Handbrause
und Freispülrohr nach unten

ausgeführt 2021

(kleineres Bild
zeigt anderes Objekt)

www.gabler-bayreuth.de





Praxis-Thema:

Freispülung bei Kindergarten-Duschplätzen.
Bei der Freispülung über die Handbrause besteht die Gefahr der unkontrollierten Wasserabgabe.

Unsere Lösung: Nutzung der Handbrause bei Bedarf. Freispülung bei ungenügender Nutzung über das Freispülrohr nach unten.



WimTec ECOSAN S6 HB
Elektronische Zweipunkt-Duscharmatur
mit Handbrause und Freispülrohr nach unten

- ① **Thermostat mit 30 °C Wasseranfangsbeschränkung**
Verbotsschutz mit 43 °C Temperatursperre (Einschalt- und nachgeschaltete einstellbar)
- ② **Sensortaste**
Durch einen sanften Berührung auf die Sensor Taste wird die Wasserfluss gesteuert und geregelt.
- ③ **Abschalt Automatik**
Freigabe und Wasserstrom stoppt den Wasserfluss.
- ④ **Wartefrei**
Das Wasser fließt nach dem Bruchfall für 30 s, über dem sich die Funktion im Anzeigenbereich befindet.
- ⑤ **Freispül Automatik**
Um die mikrobielle Wachstums zu hemmen, erfolgt nach Ablauf des Spülintervalls eine automatische Temperaturfreispülung (Spülintervall und Spülzeit einstellbar).
- ⑥ **Intelligente Freispül Automatik**
Die automatische Temperaturerhöhung erfolgt temperaturabhängig und korrespondiert nur bei unzureichender Nutzung. Das Spülintervall und die Mikrobiologischen Erreger werden abgefragt werden, wenn die eingetragene und zulässige Wasserabgabe nach VDI 6022 überschritten wird.
- ⑦ **Reinigungsstopp**
zum Desinfizieren der Armatur mittels Magnesium.
- ⑧ **Einfache Nachrüstung**
Potenzial auf bestehende Zweipunktarmaturen dank Standardtrieb.
- ⑨ **Kompatibel mit WimTec RHEIN**
WimTec stellt einen Einheits- Shower und Armaturen von Einzelarmaturen in der RHEIN-Ausführung, siehe Seite 10.



Duscharmaturen	ECOSAN S6 HB mit Handbrause	ECOSAN S6 HB mit Freispülrohr	ECOSAN S4 HB mit Handbrause	ECOSAN S4 HB mit Freispülrohr
Abbildung				
Funktion	Elektronische Zweipunktarmatur mit Handbrause	Elektronische Zweipunktarmatur mit Handbrause u. Freispülr.	Manuelle Zweipunktarmatur mit Handbrause	Manuelle Zweipunktarmatur mit Handbrause u. Freispülr.
Verbrühschutz?	Thermostat	Thermostat	Temperaturbegrenzung	Temperaturbegrenzung
Bedienung?	Sensortaste mit Start- /Stopp-Funktion	Sensortaste mit Start- /Stopp-Funktion	Hebelmischer	Hebelmischer
Freispülung?	über die Kopfbrause	über Freispülrohr	über die Kopfbrause	über Freispülrohr
Freispültemperatur voreinstellbar?				
Reinigungsstopp?	mittels Magnetstift	mittels Magnetstift	mittels Magnetstift	mittels Magnetstift
Listenpreis Batterie	947,00 EUR	1.212,00 EUR	850,00 EUR	1.115,00 EUR
Intelligente Freispülung?	Ja, HyPlus bedarfsgerecht	Ja, HyPlus bedarfsgerecht	Ja, HyPlus intervallgesteuert	Ja, HyPlus intervallgesteuert

weitere Infos ... bitte klicken ...

<https://www.wimtec.com/produkte/dusche-und-wannenarmaturen>



Duscharmaturen	ECOSAN S6 HB	ECOSAN S6 HB mit Freispülrohr	PROOF S4 mit Handbrause	PROOF P6 HB mit Handbrause
Abbildung				
Funktion	Elektronische Zweipunktarmatur mit Handbrauseset	Elektronische Zweipunktarmatur mit Handbrauseset	Elektronische UP-Duscharmatur	Elektronisches Duschpaneel
Verbrühschutz?	Thermostat	Thermostat	Temperaturbegrenzung	Thermostat
Bedienung?	Sensortaste mit Start-/Stopp-Funktion	Sensortaste mit Start-/Stopp-Funktion	Hebelmischer	Sensortaste mit Start-/Stopp-Funktion
Freispülung?	über die Handbrause	über das Freispülrohr nach unten	über die Handbrause	über die Handbrause
230 V / Batterie	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>
Intelligente Freispülung?	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus

weitere Infos ... bitte klicken ...

<https://www.wimtec.com/produkte/dusche-und-wannenarmaturen>



Bereich Barrierefrei	Smart TH	Smart	WC-Steuerung	Waschtisch
Abbildung				
Funktion	Berührungslose Waschtischarmatur	Berührungslose Waschtischarmatur	WC-Betätigung mit intelligenter Freispülung	Mineralguss oder Mineralwerkstoff
Verbrühschutz?	Thermostat	Temperaturbegrenzung	wahlweise mit Funkauslöseset	Größe: 750 x 550 x 25/130 mm
Niederdruck- Variante?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Montage-Element WC	Montage-Element Waschtisch
230 V / Batterie	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>		
Intelligente Freispülung?	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus		
Kompatibel mit REMOTE-Tablet?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	wahlweise mit Anbauelementen für Stützklappgriffe	inkl. UP-Siphon

weitere Infos ... bitte klicken ...

<https://www.wimtec.com/produkte/waschtischarmaturen>

WimTec®



Objektinformationen:

Bauvorhaben:
 Kindertagesstätte
 Mistelgau

gelieferte Produkte:
 Wandarmatur Ecosan W6

ausgeführt 2021

(kleinere Bilder
 zeigen andere Objekte)

www.gabler-bayreuth.de

WimTec ECOSAN W6
 Berührungslöse Wandarmatur

- 1 Temperatur mit 18 °C Wärmesensorenregulierung
 selbsttätig mit 60 °C Temperaturlimit
 (instabile und mechanisch empfindlich)
- 2 Berührungslöse Auslösung
 in einer Handfläche mit Infrarot-Auslösung
- 3 Abwehrkeimschutz
 Energie- und Wasserstrom stoppt den Wasserfluss
- 4 Smart auf
 der Höhe einer definierten Wassermenge
- 5 Pumpengenerator
 zum Drücken der Armatur mittels Magnetfeld
- 6 Flexible Nachführung
 Flussspend auf konstante Berührungshöhe
 durch Kartennachführung
- 7 Freispül Automatik
 Um den mechanische Verschmutzungen zu vermeiden, erfolgt nach
 Ablauf des Spülzyklus eine automatische Freispülung (Düsenstrahl und beständig peristaltisch)
- 8 Intelligente Freispül Automatik
 Die automatische Freispülung erfolgt nur bei
 ungenutzter und kaltem Wasser (bis zu 10°C).
 Bei ungenutzter und kaltem Wasser wird die Freispülung
 unterbrochen und das Wasser wird durch den
 Wasserstrom wieder abgeführt. Auch bei ungenutzter
 und kaltem Wasser wird die Freispülung nicht
 unterbrochen und das Wasser wird durch den
 Wasserstrom wieder abgeführt.
- 9 Geeignet für nachträgliche Installation
- 10 Kompatibel mit Wasser W6000
 (Standardarmatur mit 1/2" Anschluss, siehe Seite 10)
- 11 Individuelle Nachführung
 Flussspend auf konstante Berührungshöhe
 durch Kartennachführung

WimTec ECOSAN W4
 Manuelle Einzelbel-Ausputzwandarmatur mit Freispül Automatik

- 1 Individuelle manuelle Nachführung
 Regulierte manuelle Nachführung und Nachführung
 über die Entlastungs-Lücke mit abschließender Nach-
 wasserregulierung
- 2 Berührungslöse Auslösung
 In einer Handfläche mit Infrarot-Auslösung
 Energie- und Wasserstrom stoppt den Wasserfluss
- 3 Smart auf
 der Höhe einer definierten Wassermenge
- 4 Pumpengenerator
 zum Drücken der Armatur mittels Magnetfeld
- 5 Flexible Nachführung
 Flussspend auf konstante Berührungshöhe
 durch Kartennachführung
- 6 Freispül Automatik
 Um den mechanische Verschmutzungen zu vermeiden, erfolgt nach
 Ablauf des Spülzyklus eine automatische Freispülung (Düsenstrahl und beständig peristaltisch)
- 7 Intelligente Freispül Automatik
 Die automatische Freispülung erfolgt nur bei
 ungenutzter und kaltem Wasser (bis zu 10°C).
 Bei ungenutzter und kaltem Wasser wird die Freispülung
 unterbrochen und das Wasser wird durch den
 Wasserstrom wieder abgeführt. Auch bei ungenutzter
 und kaltem Wasser wird die Freispülung nicht
 unterbrochen und das Wasser wird durch den
 Wasserstrom wieder abgeführt.
- 8 Geeignet für nachträgliche Installation
- 9 Kompatibel mit Wasser W6000
 (Standardarmatur mit 1/2" Anschluss, siehe Seite 10)
- 10 Individuelle Nachführung
 Flussspend auf konstante Berührungshöhe
 durch Kartennachführung



Ausgussbecken-armaturen	Ecosan W6	Ecosan W4	Proof W6	Proof W7
Abbildung				
Funktion	Berührungslose Wandarmatur	Einhebelmischer mit Freispülautomatik	Berührungslose Wandarmatur	Berührungslose Wandarmatur
Verbrühschutz?	Thermostat	Temperaturbegrenzung	Thermostat	Thermostat
Oberfläche?	verchromt	verchromt	Front Chrom, Edelstahl, Glas oder HPL farbig	Front Chrom, Edelstahl, Glas oder HPL farbig
Bedienung?	Sensortaste mit Start-/Stopp-Funktion	Hebelmischer seitlich	Sensortaste über Näherungsfunktion	Sensortaste über Näherungsfunktion
Auslauf schwenkbar?	<input checked="" type="checkbox"/> +/- 90°	<input checked="" type="checkbox"/> +/- 90°	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
230 V / Batterie	Batterie	Batterie	230 V	230 V
Intelligente Freispülung?	Ja, HyPlus bedarfsgerecht	Ja, HyPlus intervallgesteuert	Ja, HyPlus bedarfsgerecht	Ja, HyPlus bedarfsgerecht



Objektinformationen:

Bauvorhaben:
Kindergarten Mistelgau
sowie Kindergärten Fürth

gelieferte Produkte:
Küchenarmatur Viva K6

ausgeführt 2021

www.gabler-bayreuth.de

WimTec VIVA K6
Berührunglose Küchenarmatur

NEU

- Manuelle Berührung**
Die die in berührungsfreie, mehrstufige Einbaureiniger mit einstellbarem Wärmeeinstellung.
- Berührunglose Auslösung**
Für eine berührungsfreie und hygienische Bedienung.
- Abschalt Automatik**
Energie- und wasserparend stoppt bei der berührungsfreie Bedienung die Wasserfließen automatisch.
- Intelligente Feststell Automatik**
Die die intelligente Wassertankbremse, erfolgt nach Ablauf des Spülzyklus eine automatische Magazinfüllung. Spülwasser und Einbaureiniger.
- Handschonfunktion**
Die automatische Gegenstromfunktion berührt die einseitige und berührungsfreie Berührung. Selbstständig und berührungsfreie erfolgt die Freigabe nur bei entsprechender Nutzung. Das Spülwasser und die Wassertankbremse können präzise abgestimmt werden, wenn die entsprechenden und einstellbare Wasserdruck nach VDI 6091 (2012) sichergestellt wird.
- Manuelle und Touchless**
Die berührungsfreie Berührung und einstellbare Berührungsfreie werden unabhängig vom Einbaureiniger an der Kommandoherkunft.
- Bedienungselemente**
zum Bedienen der Armatur.
- Schwenkbare Auslauf & 180°**
Jedes der Ausläufer oder berührungsfreie, 180°-Schwenkbare Auslauf für 180°.
- Einbauelemente**
Für die Einbauelemente einstellbar.
- Einbauelemente einstellbar**
Für die Einbauelemente einstellbar.

Auch als Ausführung für Einbaureiniger lieferbar.



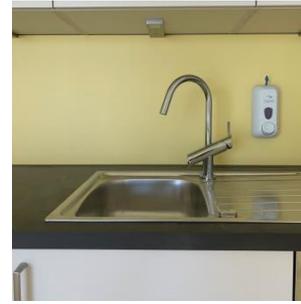
Objektinformationen:

Bauvorhaben:
Kindergarten Kreuz, Bayreuth

gelieferte Produkte:
Küchenarmatur Viva K4

ausgeführt 2022

www.gabler-bayreuth.de



Planungshilfe Küchenarmaturen	Proof K4	Viva K4	Viva K6	Purea K6
Abbildung				
Funktion	Einhebelmischer mit Freispülautomatik	Einhebelmischer mit Freispülautomatik	Berührungslose Küchenarmatur	Berührungslose Küchenarmatur
Zugauslauf?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> (nicht bei ND-Ausführung)	<input checked="" type="checkbox"/> (nicht bei ND-Ausführung)	<input checked="" type="checkbox"/>
Schwenkbar?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> +/- 180°	<input checked="" type="checkbox"/> +/- 180°	<input checked="" type="checkbox"/> +/- 180°
Niederdruck-Variante?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Freispültemperatur voreinstellbar?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
230 V / Batterie	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>
Intelligente Freispülung?	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus

weitere Infos ... bitte klicken ...
<https://www.wimtec.com/produkte/kuechenarmaturen>



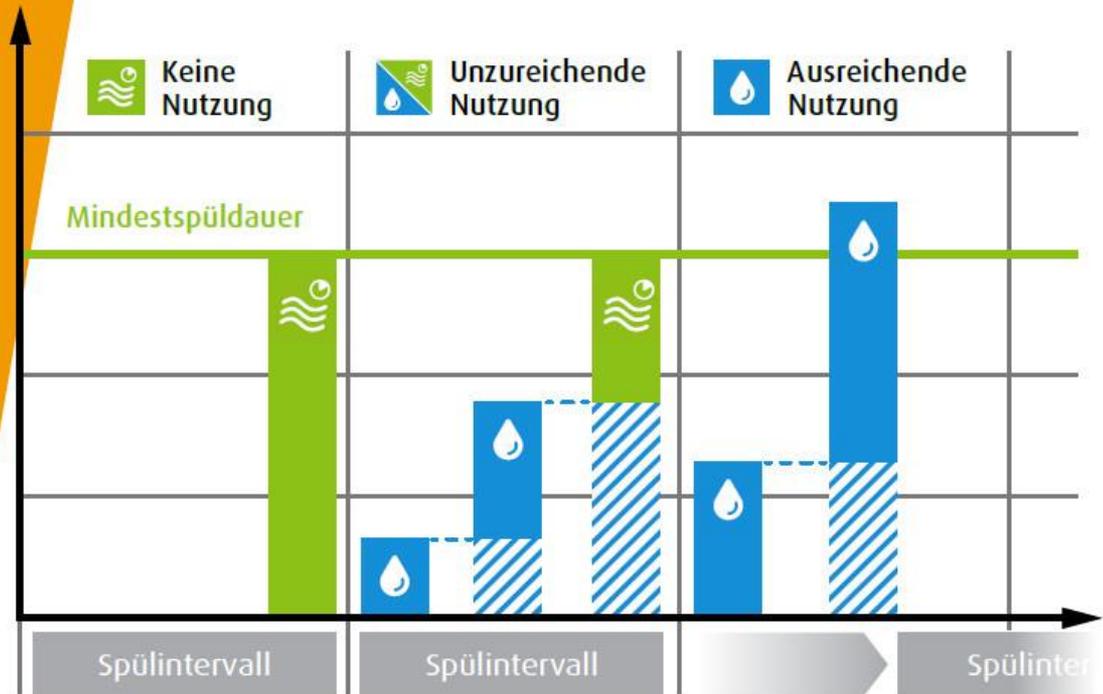
HyPlus Intelligente Freispül-Automatik

- + Regelmäßiger Wasseraustausch
- + Bedarfsgerechte Freispülung
- + Erforderliche Mindestentnahme

+ Individuell einstellbar:

- Spülintervall: alle 30 min bis 7 d* bei unzureichender Nutzung
- Mindestspüldauer: bedarfsgerecht für 10 s bis 10 min*

* In Verbindung mit WimTec REMOTE



Nutzung der Armatur



Freispül-Automatik (Spülintervall und Mindestspüldauer einstellbar)

HyPlus Sensorarmaturen mit Freispül-Automatik

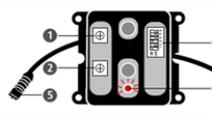
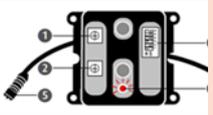
WimTec®



HyPlus Manuelle Armaturen mit Freispül-Automatik

WimTec[®]



Technische Möglichkeiten	Standard	HyPlus	HyPlus u. REMOTE	HyPlusPro u. REMOTE
Einstellung der Parameter	 Elektronikmodul an der Armatur	 Elektronikmodul an der Armatur	 REMOTE-Tablet (ohne Öffnen der Armatur)	 REMOTE-Tablet (ohne Öffnen der Armatur)
Freispülung bei Nichtbenutzung	✓	✓	✓	✓
Intelligente Freispülung (Nutzerverbrauch wird berücksichtigt)	✗	✓	✓	✓
Einstellbereich Freispülungsintervall	3-48 Stunden	0,5-24 Stunden	0,5-72 Stunden	0,5-72 Stunden
Einstellbereich Freispülungsdauer	10 o. 20 Sek.	10 – 180 Sek.	10-600 Sek.	10-600 Sek.
Tägliche Sperrzeit für Freispülung möglich	✗	✗	✓	✓
Gezielte Kaltwasserspülung möglich	✗	✗	✗	✓ *
Dokumentation auslesbar, speicherfähig	✗	✗	✓	✓
	* = nicht bei allen Entnahmestellen möglich			



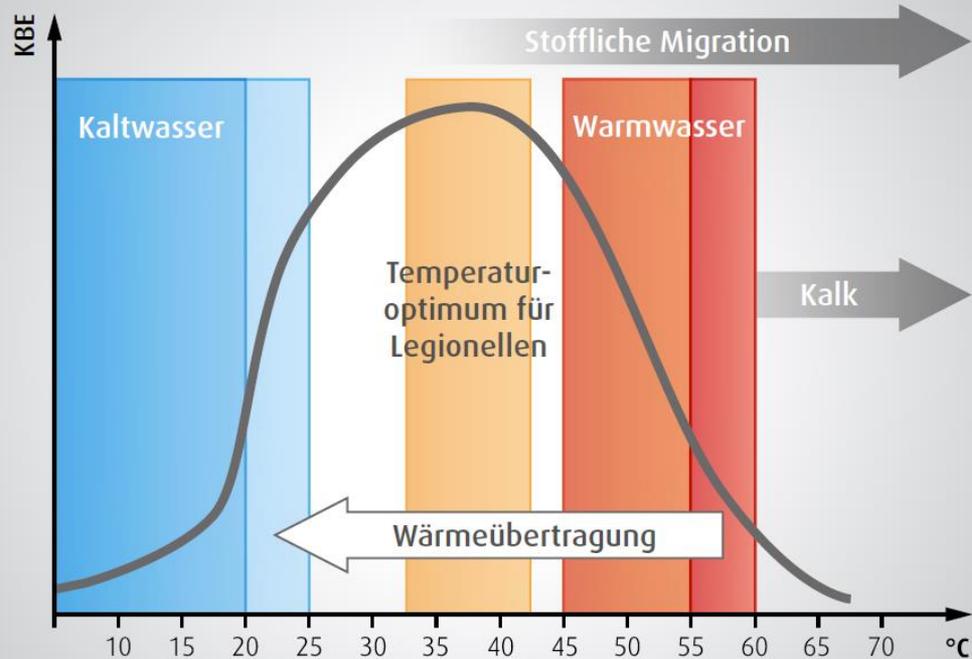
Warum spülen nicht gleich spülen ist ...

Warum es wichtig ist, was bzw. welche Temperatur
gespült wird!

Legionellenwachstum in Abhängigkeit zur Wassertemperatur

Einflussfaktor
Temperatur

WimTec®



© WimTec Sanitärprodukte GmbH

WimTec – Trinkwasserhygiene intelligent gemacht

WimTec®

Warum spülen nicht gleich spülen ist ...

Produkte zur gezielten Spülung von
Kaltwasser

www.wimtec.de

Produkte zur gezielten Spülung von Kaltwasser



HyPlus PRO
WimTec PROOF P6
Duschpaneel



HyPlus PRO
WimTec PROOF P6 HB
Duschpaneel



HyPlus PRO
WimTec PROOF S7
Duscharmatur



HyPlus PRO
WimTec PROOF S6
Duscharmatur

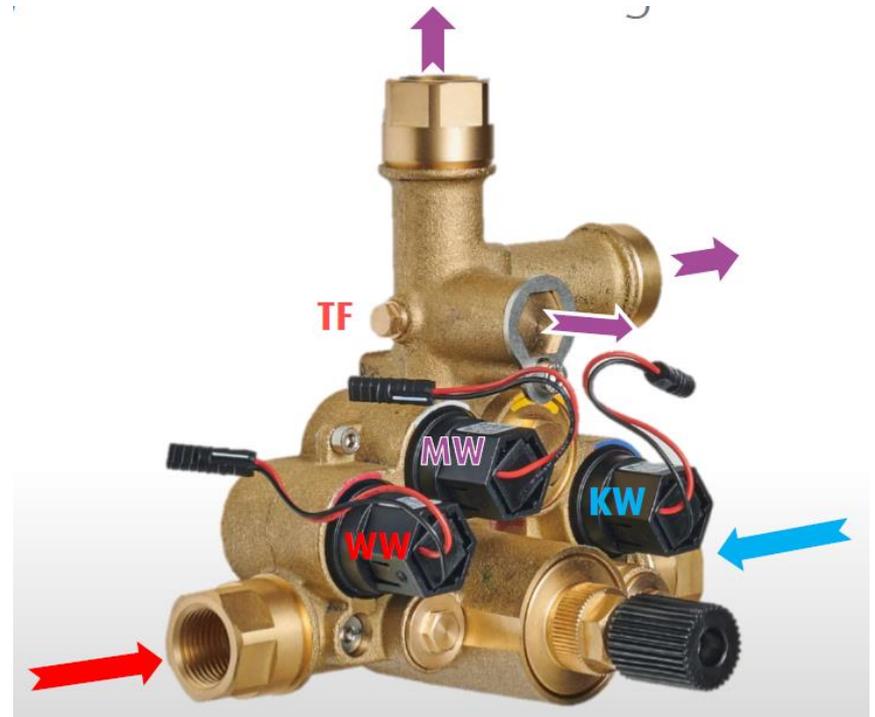


HyPlus PRO
WimTec PROOF W6
Wandarmatur

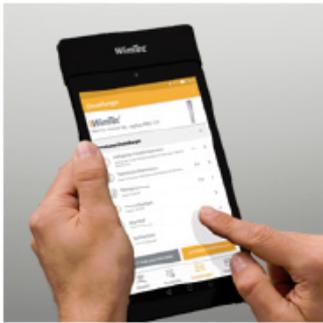
WimTec – Trinkwasserhygiene intelligent gemacht

WimTec[®]

Produkte zur gezielten Spülung von Kaltwasser



Produkte zur gezielten Spülung von Kaltwasser



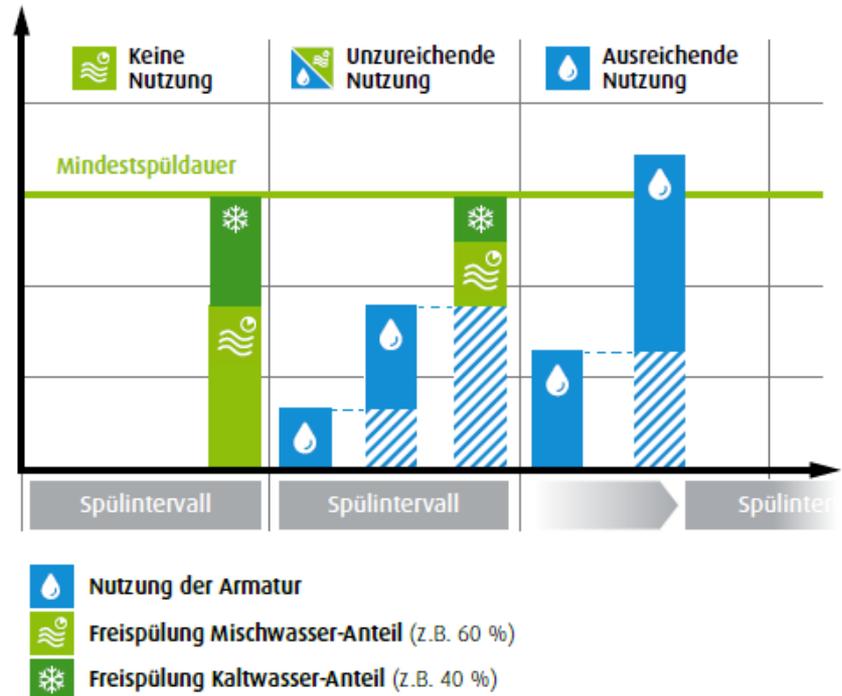
Einstellbar mit WimTec REMOTE

Die Parameter der bedarfsgerechten Freispül-Automatik sowie der prozentuelle Anteil der Kaltwasser-Spülung an der Mindestspüldauer können mit dem Infrarot-Tablet eingestellt werden.



Freispülen an der Entnahmestelle

Erstmals können zusätzlich zu WC und Urinal auch Dusche und Waschtisch zum gezielten Freispülen der Kaltwasser-Leitung genutzt werden.



Beispiel Duschaum	Dusche 1	Dusche 2	Dusche 3	Dusche 4 Strangende
Abbildung	 Proof S6/S7 Proof P6/P7	 Proof S6/S7 Proof P6/P7	 Proof S6/S7 Proof P6/P7	 Proof S6/S7 Proof P6/P7
Ausführung wahlweise ...	Proof S6 od. S7 Proof P6 od. P7	Proof S6 od. S7 Proof P6 od. P7	Proof S6 od. S7 Proof P6 od. P7	Proof S6 od. S7 Proof P6 od. P7
Intelligente Freispülung?	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus	Ja, HyPlus PRO
Spüldauer, -intervall Spülmenge (Beispielberechnung)	10 Sekunden alle 24 Stunden ca. 2 Liter am Tag	10 Sekunden alle 24 Stunden ca. 2 Liter am Tag	10 Sekunden alle 24 Stunden ca. 2 Liter am Tag	30 Sekunden alle 12 Stunden ca. 12 Liter am Tag
Freispülmenge bei vier Duschplätzen (Beispielberechnung, kann an die örtl. Notwendigkeiten angepasst werden)	Bei ausbleibender Nutzung werden täglich 18 l freigespült. Am Strangende kann, über die Einstellung „Kaltwasserspülung“, ein Teil der Spülmenge nur aus dem Kaltwasserstrang freigespült werden. Die Kaltwassertemperatur kann durch in den unkritischen Bereich gebracht werden. Bei einer Teilnutzung, z. B. am Wochenende, wird die verbleibende Differenz-Wassermenge zur Einstellung freigespült.			
Gezielte Kaltwasserspülung?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Möglichkeit therm. Desinfektion?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

weitere Infos ... bitte klicken ...

<https://www.wimtec.com/erleben/hyplus-pro-gezielte-spuelung-von-warm-und-kaltwasser>



Warum spülen nicht gleich spülen ist ...

Produkte mit der Möglichkeit der Einstellung
der Spülwasser-Temperatur

www.wimtec.de

Produkte mit Vorwahl der Spülwasser-Temperatur

WimTec VIVA K6
Berührungslose Küchenarmatur



Manuelle Betätigung
Über den an beliebiger Seite montierbaren Einhebelmischer mit einstellbarer Warmwasserbegrenzung.

Berührungslose Auslösung
Für eine kontaktlose und hygienische Bedienung.

Abschalt Automatik
Energie- und wasserparend stoppt bei der berührungslosen Bedienung der Wasserflüsse automatisch.

Intelligente Freispül-Automatik
Um das mikrobielle Wachstum zu hemmen, erfolgt nach Ablauf des Spülintervalls eine automatische Spülunterbrechung (Spülstopp) und Spülwassererwärmung.

Produktbeschreibung
Die automatische Spülunterbrechung berücksichtigt die manuelle und berührungslose Bedienung, bedienungsgerecht und kosteneffizient erfolgt die Freispülung nur bei unzureichender Nutzung. Das Spülintervall und die Mindestspüldauer können präzise abgestimmt werden, wobei der regelmäßige und vollständige Wasserwechsel nach VDI 6023 sichergestellt wird.

Temperatur und Durchfluss
der berührungslosen Auslösung und intelligenten Freispül-Automatik werden unabhängig vom Einhebelmischer in der Armatur voreingestellt.

Reinigungsstopp
zum Deaktivieren der Armatur.

Schwenkbarer Anlauf ± 180°
hilft bei jeglicher oder feststehender, zugewandter bei Produktanwendung HDK.

Einfache Nachrüstung
Auch als Aftermarket erhältlich.

Kompatibel mit WimTec REMOTE
Infrarotfunktions zur Einleiten, Stoppen und Auslösen von Einzelarmaturen, siehe Seite 16 (WimTec IR-Modul erforderlich).

Kompatibel mit WimTec BEMOTE
Infrarotfunktions zur Einleiten, Stoppen und Auslösen von Einzelarmaturen in der Hyflex Ausführung, siehe Seite 18.

Auch als Ausführung für drucklose Warmwasserrezeiter erhältlich.

WimTec VIVA K4
Manuelle Küchenarmatur



Manuelle Betätigung
Über den an beliebiger Seite montierbaren Einhebelmischer mit einstellbarer Warmwasserbegrenzung.

Intelligente Freispül-Automatik (TAP)
Um das mikrobielle Wachstum zu hemmen, erfolgt die automatische Spülunterbrechung bedienungsgerecht und kosteneffizient nur bei unzureichender Nutzung. Das Spülintervall und die Mindestspüldauer können präzise abgestimmt werden, wobei der regelmäßige und vollständige Wasserwechsel nach VDI 6023 sichergestellt wird.

Temperatur und Durchfluss
der intelligenten Freispül-Automatik werden unabhängig vom Einhebelmischer an der Armatur voreingestellt.

Schwenkbarer Anlauf ± 180°
hilft bei jeglicher oder feststehender, zugewandter bei Produktanwendung HDK.

Einfache Nachrüstung
Auch als Aftermarket erhältlich.

Kompatibel mit WimTec REMOTE
Infrarotfunktions zur Einleiten, Stoppen und Auslösen von Einzelarmaturen, siehe Seite 16 (WimTec IR-Modul erforderlich).

Kompatibel mit WimTec BEMOTE
Infrarotfunktions zur Einleiten, Stoppen und Auslösen von Einzelarmaturen in der Hyflex Ausführung, siehe Seite 18.

Auch als Ausführung für drucklose Warmwasserrezeiter erhältlich.

WimTec PROOF E4
Manuelle Waschtischarmatur mit Freispül-Automatik



Einhebelmischer mit Warmwasserbegrenzung
Genehmigte Bedienung von Temperatur- und Durchflussregulierung über den Einhebelmischer mit einstellbarer Warmwasserbegrenzung.

Intelligente Freispül-Automatik
Um das mikrobielle Wachstum zu hemmen, erfolgt die automatische Spülunterbrechung bedienungsgerecht und kosteneffizient nur bei unzureichender Nutzung. Das Spülintervall und die Mindestspüldauer können präzise abgestimmt werden, wobei der regelmäßige und vollständige Wasserwechsel nach VDI 6023 sichergestellt wird.

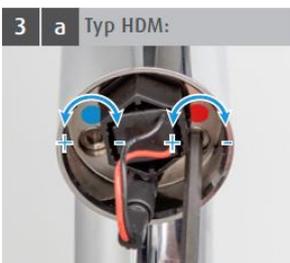
Temperatur und Durchfluss
der intelligenten Freispül-Automatik werden unabhängig vom Einhebelmischer in der Armatur voreingestellt.

Einfache Nachrüstung
Auch als Aftermarket erhältlich.

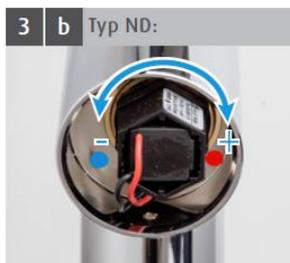
Kompatibel mit WimTec REMOTE
Infrarotfunktions zur Einleiten, Stoppen und Auslösen von Einzelarmaturen, siehe Seite 16 (WimTec IR-Modul erforderlich).

Intelligente Freispül-Automatik sperren
In der 230 V Nachrüstausführung kann über einen optionalen Nachrüstmodul (z.B. Netzschlüsselkarte) die intelligente Freispül-Automatik gesperrt werden.

Auch als Ausführung für drucklose Warmwasserrezeiter erhältlich.



Temperatur und Durchflussmenge durch Drehen der beiden Schrauben (SW 4) einstellen (max. bündig da sonst Gefahr von Wasserfluss!).
Achtung: Gefahr von Verbrühung bei komplett geschlossenem Kaltwasser!



Temperatur einstellen durch Drehen des Magnetventils (Verstellwinkel ca. 90°):
Im Uhrzeigersinn zum Erhöhen der Temperatur.
Gegen den Uhrzeigersinn zum Reduzieren der Temperatur.



WimTec – Trinkwasserhygiene intelligent gemacht

WimTec

Produkte zum Spülen von Kaltwasser

WimTec ECOSAN W5

Berührunglose Wandarmatur

-  **Für temperiertes oder kaltes Wasser**
-  **Berührunglose Auslösung**
für eine komfortable und hygienische Bedienung.
-  **Abschalt-Automatik**
Energie- und wassersparend stoppt der Wasserfluss.
-  **Intelligente Freispül-Automatik** **Hygiene**
Um das mikrobielle Wachstum zu hemmen, erfolgt die automatische Stagnationsentspülung bedarfsgerecht und kosteneffizient nur bei unzureichender Nutzung. Das Spülintervall und die Mindestspüldauer können präzise abgestimmt werden, womit der regelmäßige und vollständige Wasseraustausch nach VDI/DVGW 6023 sichergestellt wird.
-  **Düsenlauf**
zur Abgabe einer definierten Wassermenge.
-  **Reinigungsstopp**
zum Inaktieren der Armatur mittels Magnestift.
-  **Einfache Nachrüstung**
dank Batterienbetrieb und Standardanschluss 1/2".
-  **Hygiene** **Kompatibel mit WimTec REMOTE**
Infrarot-Label zum Einstellen, Steuern und Auslesen von Einzelparametern in der HyPlus Ausführung, siehe Seite 18.



WimTec ECOSAN U6

Berührunglose Urinalsteuerung

-  **Berührunglose Auslösung**
für eine komfortable und hygienische Bedienung.
 -  **Bedarfshängige Vorspülung**
Durch das Betreten des Urinals wird das Auspülen des Urins verbessert.
 -  **Einstellbare Hauptspülung**
Die Spüldauer kann exakt auf die Urinalkeramik abgestimmt werden.
 -  **Station-Modus**
Spült weiches Wasser an hoch frequentierten Orten wie z.B. Sport- und Veranstaltungststätten oder Bildungseinrichtungen.
 -  **Intelligente Freispül-Automatik**
Um das mikrobielle Wachstum zu hemmen, erfolgt nach Ablauf des Spülintervalls eine automatische Stagnationsentspülung (Spülintervall und Spüldauer einstellbar). Zusätzlich wird der Geruchverschluss wieder hergestellt.
- Hygiene Produktausführung**
Die automatische Stagnationsentspülung erfolgt bedarfsgerecht und kosteneffizient nur bei unzureichender Nutzung. Das Spülintervall und die Mindestspüldauer können präzise abgestimmt werden, womit der regelmäßige und vollständige Wasseraustausch nach VDI/DVGW 6023 sichergestellt wird.
-  **Einfache Nachrüstung**
Dank Batterienbetrieb kann jeder handelsübliche Aufputz-Druckprüfer ohne Störmaßnahmen durch WimTec ECOSAN U6 ersetzt werden.
 -  **Hygiene** **Kompatibel mit WimTec REMOTE**
Infrarot-Label zum Einstellen, Steuern und Auslesen von Einzelparametern in der HyPlus Ausführung, siehe Seite 18.



WimTec PROOF T6

Berührunglose WC-Belätigung

-  **Passend für Spülstation**
WimTec S4 oder Gebelit Signa (UP320).
 -  **ApfelCap-Sensortechnologie**
Leuchten der ApfelCap-Sensoren sind bei Annäherung (bei allen 12V Produktausführungen).
 -  **Automatische Auslösung**
der großen Spülmenge beim Wippen.
 -  **Berührunglose Auslösung**
der großen Spülmenge über das Nah-Angebot über ein Touchscreen-Prinzip.
 -  **Manuelle Auslösung**
des kleinen und großen Spülmenge durch einen Hebelzug.
 -  **Zusätzliche Auslösung**
über externen Sensor oder Funkauslöser sowie einstellbare Zwischenlösung bei längerer Benutzung möglich.
 -  **Intelligente Freispül-Automatik**
Um das mikrobielle Wachstum zu hemmen, erfolgt nach Ablauf des Spülintervalls eine automatische Stagnationsentspülung (Spülintervall einstellbar).
- Hygiene Produktausführung**
Die automatische Stagnationsentspülung erfolgt bedarfsgerecht und kosteneffizient nur bei unzureichender Nutzung. Das Ablauf einer großen Spülmenge im eingestellten Spülintervall sichert den regelmäßigen und vollständigen Wasseraustausch nach VDI/DVGW 6023.
-  **Reinigungsstopp**
zum Deaktivieren der Spülstation.
 -  **Hygiene** **WimTec One-System Lösung**
für manuelle Auslösung von Zusatzfunktionen mittels WimTec CONTROL, passend für 12 V HyPlus Ausführungen.
 -  **Hygiene** **Kompatibel mit WimTec REMOTE**
Infrarot-Label zum Einstellen, Steuern und Auslesen von Einzelparametern in der HyPlus Ausführung, siehe Seite 18.



Kapfentrenner
Der gebaute der ApfelCap-Sensoren können in der Ausführung für Berührunglos oder manuell betriebe werden. Die Funktionen entsprechen der Bauweise.

WimTec Funkauslöser
Für Fernauslösung der großen oder kleinen Spülmenge kann das WimTec Funkauslöser auf einer geeigneten Position installiert werden. Passend für WimTec PROOF T6, 12 V.

WimTec PROOF U8

Berührunglose Urinalsteuerung

-  **Berührunglose Auslösung**
für eine komfortable und hygienische Bedienung.
 -  **Bedarfshängige Vorspülung**
Durch das Betreten des Urinals wird das Auspülen des Urins verbessert.
 -  **Einstellbare Hauptspülung**
Die Spüldauer kann exakt auf die Urinalkeramik abgestimmt werden.
 -  **Station-Modus**
Spült weiches Wasser an hoch frequentierten Orten wie z.B. Sport- und Veranstaltungststätten oder Bildungseinrichtungen.
 -  **Intelligente Freispül-Automatik**
Um das mikrobielle Wachstum zu hemmen, erfolgt nach Ablauf des Spülintervalls eine automatische Stagnationsentspülung (Spülintervall und Spüldauer einstellbar). Zusätzlich wird der Geruchverschluss wieder hergestellt.
- Hygiene Produktausführung**
Die automatische Stagnationsentspülung erfolgt bedarfsgerecht und kosteneffizient nur bei unzureichender Nutzung. Das Spülintervall und die Mindestspüldauer können präzise abgestimmt werden, womit der regelmäßige und vollständige Wasseraustausch nach VDI/DVGW 6023 sichergestellt wird.
-  **Hygiene** **WimTec One-System Lösung**
für manuelle Auslösung von Zusatzfunktionen mittels WimTec CONTROL, passend für 12 V HyPlus Ausführungen.
 -  **Hygiene** **Kompatibel mit WimTec REMOTE**
Infrarot-Label zum Einstellen, Steuern und Auslesen von Einzelparametern in der HyPlus Ausführung, siehe Seite 18.



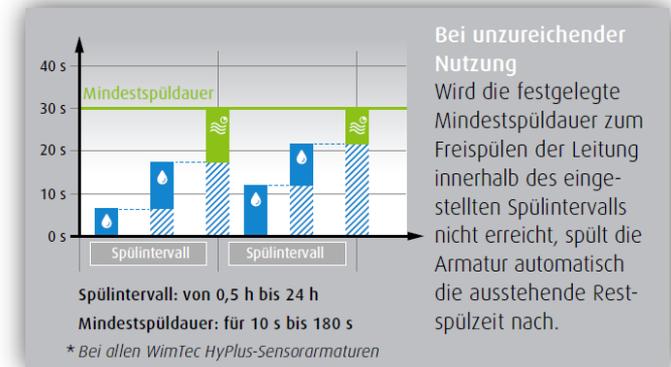
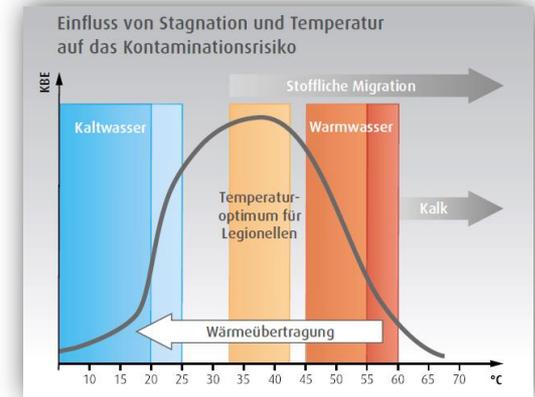
WimTec FIX UR U2
Urinal-Montageelement mit bereits vormontiertem WimTec Robbaucap U2 für Manu- und Touchbetriebe sowie zur In- und Konvertdisziplin.

WimTec – Trinkwasserhygiene intelligent gemacht



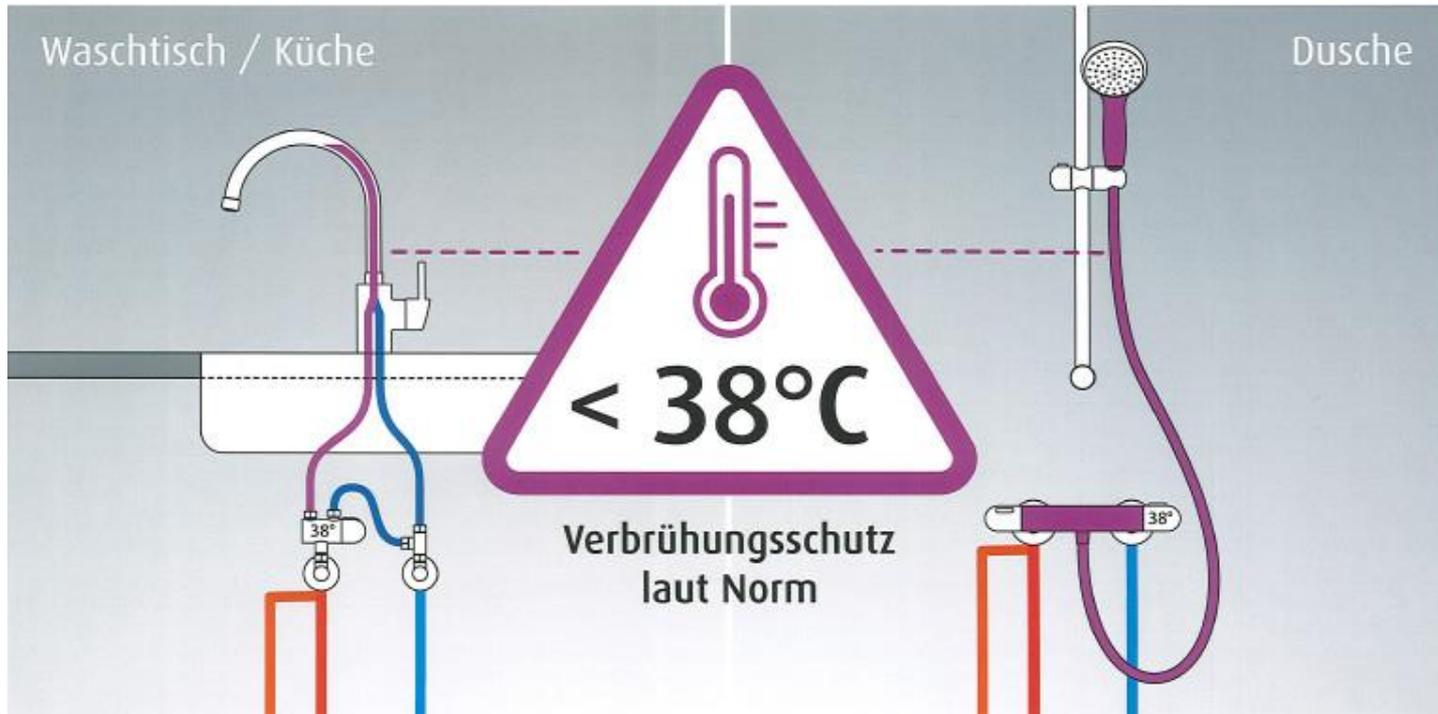
Hinweise und Tipps zur Trinkwasserhygiene

- Warmwasser muss warm und Kaltwasser muss kalt sein. Warum zeigt nebenstehende Grafik (Legionellen-Wachstumskurve).
- Je nach Wassertemperatur verdoppelt sich die Zahl der vorhandenen Legionellen im Wasser alle 4 – 24 Stunden.
- Kaltwasser erwärmt sich schneller als vermutet. Wasser muss fließen, um das Legionellenwachstum zu vermindern.
- Intelligente Freispülarmaturen von WimTec spülen im gewünschten Intervall die notwendigen Entnahmemengen und berücksichtigen die Nutzer-Verbrauchsmengen.
- Kurze Spülintervalle verringern den Temperaturübertrag vom Warmwasser auf das Kaltwasser.



Warum eine regelmäßig Freispülung wichtig ist

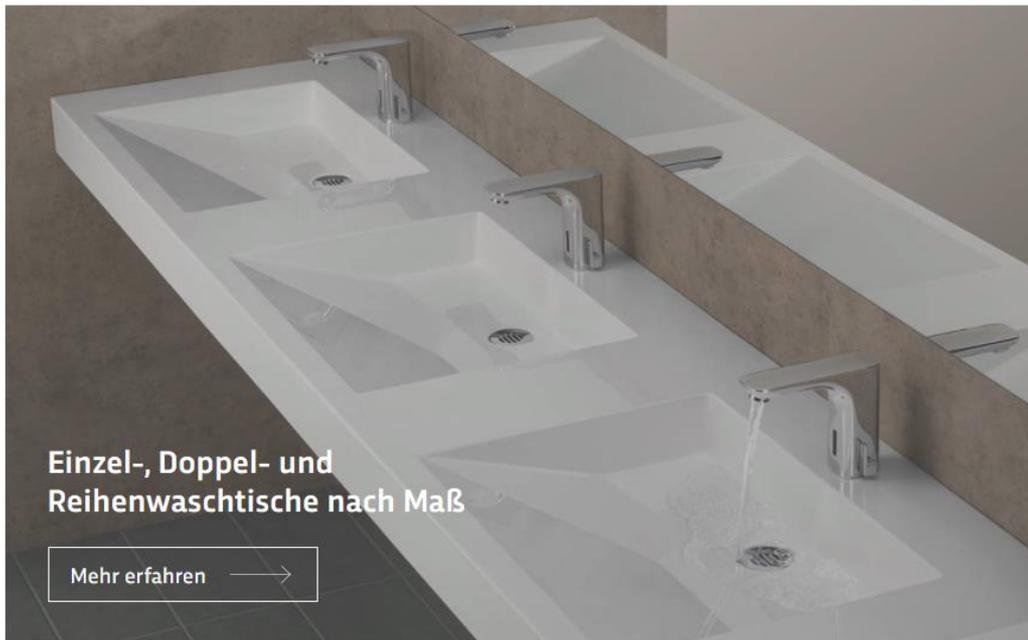
Durch den notwendigen Verbrühungsschutz wird die Temperatur im Armaturenkörper bzw. im Brauseschlauch in den kritischen Bereich gebracht. Nur regelmäßiger Gebrauch oder die automatische Freispülung kann eine starke Vermehrung von Legionellen und anderen Erregern vermeiden!



Waschtischsortiment von WimTec

Waschtische aus Mineralguss & Mineralwerkstoff

Fugenlos mit einer großen Design- und Ausführungsvielfalt bietet das WimTec Waschtischsortiment Einzel-, Doppel- oder Reihen-Maßwaschtische sowie Waschtische und Waschbecken für Einsatzbereiche mit ästhetischen und praktischen Ansprüchen. Alle Waschtische sind aus Mineralguss (weiß glänzend) oder Mineralwerkstoff (weiß matt) erhältlich und passen so perfekt in jeden Sanitärraum.



WimTec – Trinkwasserhygiene intelligent gemacht

WimTec®

Planungshilfe Waschtische	FLAT	CUBE	CARVE	FORM
Abbildung				
Beckenmaß (B x T)	550 x 395 mm	510 x 345 mm	600 x 403 mm	500 x 335 mm
Fertigung nach Maß	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Mögliche Beckenanzahl	1 – 4 Becken	1 – 4 Becken	1 – 4 Becken	1 – 4 Becken
Waschtischbreite in einem Stück	650 – 3000 mm	600 - 3000 mm	700 – 3000 mm	600 – 3000 mm
Waschtischtiefe	555 mm	520 mm	555 mm	520 mm
Becken mit Standardmaßen?	Einzelbecken 800 mm Doppelbecken 1400 mm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Mineralguss / Mineralwerkstoff	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>

weitere Infos ... bitte klicken ...

<https://www.wimtec.com/erleben/waschtischsortiment>

WimTec[®]

Verfügbare Verkaufsunterlagen



... weitere Infos in unseren
ausführlichen Verkaufsunterlagen
oder unter www.wimtec.de

Verfügbare Ausschreibungstexte

Zurück | Kontakt AUSSCHREIBEN.DE

Suche:

Sammelliste für den Export 1

- WimTec
 - Herstellerspezifische Ausschreibungstexte
 - Neutrale Ausschreibungstexte

WimTec

WimTec Sanitärprodukte GmbH

Herstellerinformation	Bereich Sanitär
WimTec Sanitärprodukte GmbH	WimTec - Kompetenz in Sanitärelektronik
Am Soldnermoos 17	
D-85399 Hallbergmoos	Stand 08.01.2020 Texte 914
Tel 004989888984180	
Fax 004989888984184	
E-Mail office@wimtec.com	
E-Mail info@wimtec.de	
Internet www.wimtec.com	
Internet www.wimtec.de	

... ausführliche Ausschreibungstexte,
wahlweise herstellerspezifisch oder neutral,
unter **www.ausschreiben.de**

Kontakt und Service

- **Kontakt zu uns ...**

Telefon 0921 / 6 28 53

Telefax 0921 / 5 73 53

info@gabler-bayreuth.de



- Service für Planer, Handwerker und Bauherren

Beratungsservice mit

- Funktionsmustern
- technischen Erläuterungen
- Referenzen

Bestandsaufnahme vor Ort und Vorschlagsliste für konkrete Lösungsmaßnahmen

Objektentwicklung und Koordination

Erstellt von Curt Gabler e. K., Bauspezialartikel,
Anselm-Feuerbach-Str. 2, 95447 Bayreuth,
www.gabler-bayreuth.de

Sie haben das Objekt – wir haben die Lösung