

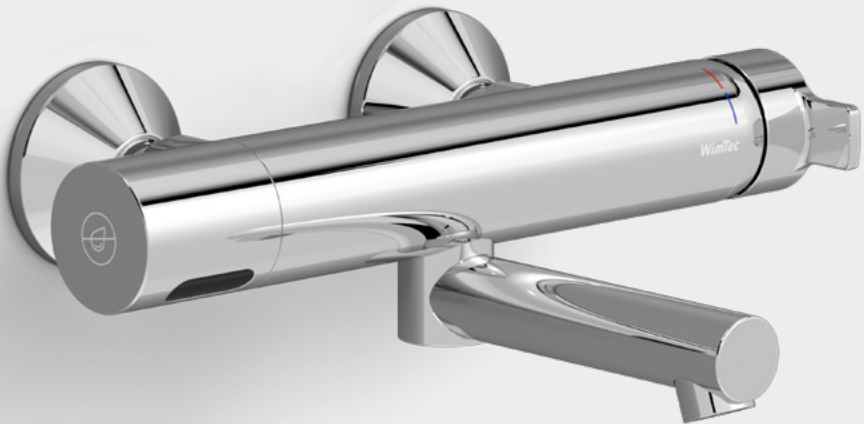
WimTec® ECOSAN W4

Manuelle Aufputzwandarmatur mit Einhebelmischer und Freispül-Automatik

HyPlus



DE | Montage- und Bedienungsanleitung



	Seite
Allgemeine Hinweise	3
Technische Daten	4
Maße in mm	5
WimTec REMOTE	6
Einstellungen mit WimTec REMOTE	7
Legende	8
Montage Inbetriebnahme	9
Ausrichten des Infrarotsensors	11
Warmwasserbegrenzung einstellen	12
Mischverhältnis der Freispül-Automatik	13
Bedienung Funktionsbeschreibung	14
Wasserfluss starten/stoppen	14
Wassertemperatur regulieren	14
Reinigungsstopp	15
Freispül-Automatik	16
Tägliche Sperrzeit	16
Maximallaufzeit	17
Nachlaufzeit	17
Sensor-Reichweite	18
Berührungslose Auslösung	18
LED Signale	19
Fehleranalyse	20
Wartung Service	21
Vorfilter/Rückflussverhinderer reinigen tauschen	21
Batterie tauschen	23
Magnetventil reinigen tauschen	24
Elektronikmodul tauschen	25
Ersatzteile	27

Diese Anleitung ist gültig für folgende Produkte

WimTec ECOSAN W4 - 
Ausladung 180 mm

Art.Nr. 135 022

WimTec ECOSAN W4 - 
Ausladung 225 mm

Art.Nr. 135 039

Lieferumfang

Zweipunkt-Wandarmatur mit absperzbaren S-Anschlüssen, integrierter Elektronik, Mischer mit einstellbarer Warmwasserbegrenzung, Batterien, Magnetventil, Vorfilter, Rückflussverhinderer, Rosetten, Magnetstift und Magnetventil-Montagewerkzeug.



Wichtige Installationshinweise

Die Montage und Installation darf nur durch einen konzessionierten Fachbetrieb gemäß DIN 1988, ÖVE/ÖNORM E 8001 sowie DIN VDE 0100 Teil 701 erfolgen. Bei der Planung und Errichtung von Sanitäranlagen sind die entsprechenden örtlichen, nationalen und internationalen Normen und Vorschriften zu beachten!



Rohrleitungen vor der Montage spülen!

Um eine Verunreinigung des Magnetventils zu verhindern.



Es gelten die „Allgemeinen Installationsbedingungen“ unter www.wimtec.com/Installationsbedingungen

Pflegehinweise

Damit Sie jahrelang Freude mit dieser hochwertigen Armatur haben, empfehlen wir Ihnen, folgende Punkte bei der Reinigung und Pflege zu beachten:

- milde, seifenhaltige Reinigungsmittel verwenden
- keine kratzenden, scheuernden oder säurehaltigen Reinigungs- oder Desinfektionsmittel verwenden
- nur mit weichem Schwamm oder Tuch behandeln
- nicht mit direktem Wasserstrahl, Hochdruckreiniger oder Dampfstrahlgeräten reinigen

WimTec ECOSAN W4 - 3 V

Batterie:	2 Stk. Alkali AA 1,5 V (im Lieferumfang enthalten)
-----------	--

Batterielebensdauer:	ca. 200.000 Spülungen (max. 4 Jahre)
----------------------	--------------------------------------

Weitere technische Daten

Auslauf:	starr
----------	-------

Mischung:	Einhebelmischer mit einstellbarer Warmwasserbegrenzung
-----------	--

Fließdruck:	0,5 bis 5 bar
-------------	---------------

Statischer Druck:	max. 10 bar
-------------------	-------------

Durchflussmenge:	ca. 6 l/min (druckunabhängig)
------------------	-------------------------------

Wasseranschluss:	G 1/2" AG
------------------	-----------

Stichmaß:	150 mm
-----------	--------

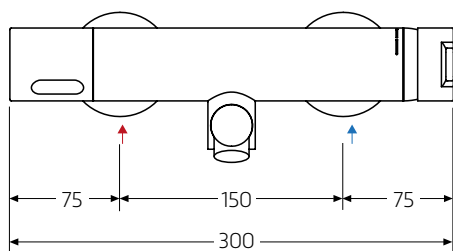
Wassertemperatur:	max. 70 °C (max. 80 °C für max. 10 min)
-------------------	--

Strahlregler:	laminar (ohne Luftbeimischung)
---------------	--------------------------------

Werkstoff:	Messing verchromt
------------	-------------------

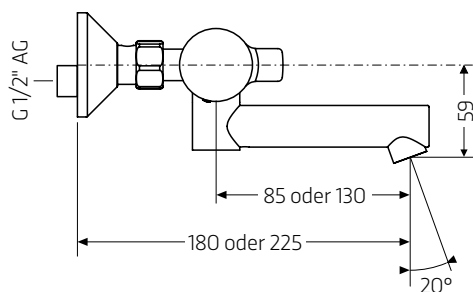
Elektronik

Einhebelmischer

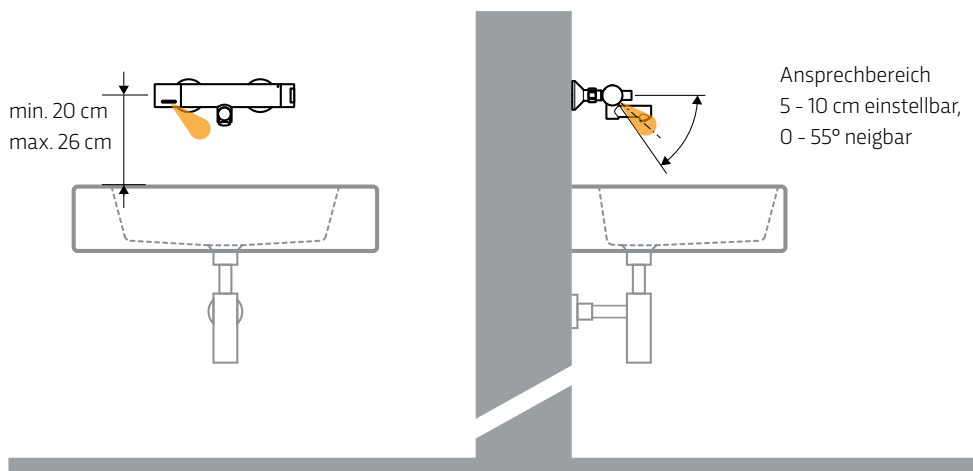


→ Anschluss WW: G 1/2" AG

→ Anschluss KW: G 1/2" AG



Montage



Einstellen, steuern und auslesen

Mit WimTec REMOTE können Einstellungen vorgenommen, Funktionen gesteuert oder Geräteinformationen ausgelesen werden.



Sie benötigen Hilfe?

Eine detaillierte Anleitung zur Bedienung der WimTec REMOTE App finden Sie online unter: wimtec.com/remote-app.

Mit dem eigenen Mobilgerät



WimTec REMOTE Infrarot-Modul (Art.Nr. 139 273)

Erforderlich zur Kommunikation zwischen der Armatur und der App



WimTec REMOTE App

Kostenlos verfügbar im Google Play Store für Android und im App Store für Apple-Mobilgeräte.

Systemvoraussetzung:
ab Android 10 oder ab iOS 15

Mit dem vorkonfigurierten Komplettsset



WimTec REMOTE Infrarot-Tablet (Art.Nr. 128 673)

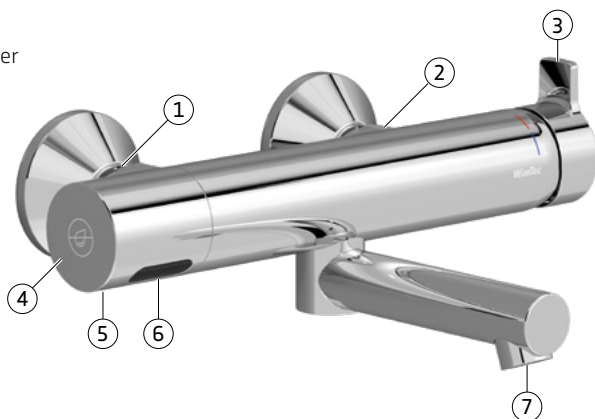
Vorkonfiguriertes Komplettsset bestehend aus:
Android Tablet mit Netzteil und Ladekabel,
REMOTE App, REMOTE Infrarot-Modul und
REMOTE Datenkabel für Armaturen ohne Sensor.

Einstellungen

	WimTec REMOTE	Werkseinstellungen
	Intelligente Freispül-Automatik - Ein Aus - Spülintervall: 30 min bis 7 d - Mindestspüldauer: 10 s bis 10 min	Ein 12 h 30 s
	Tägliche Sperrzeit - Ein Aus - von 00:00 Uhr bis 23:59 Uhr	Aus
	Reinigungsstopp - Ein Aus - Dauer: 1 min bis 30 min	Ein 3 min
	Maximallaufzeit - Dauer: 1 s bis 10 min	1 min
	Nachlaufzeit - Dauer: 0,5 s bis 5 s	3 s
	Berührungslose Auslösung - Ein Aus	Ein
	Sensor-Reichweite - Maximale Reichweite: 5 bis 10 cm - Maximale Abschalt-Reichweite: 20 bis 35 cm	8 cm 35 cm
	Armaturenbezeichnung - individuell definierbar	–
	PIN-Code Schutz - Ein Aus	Aus
	Durchflussmenge - 0 bis 30 l/min	–

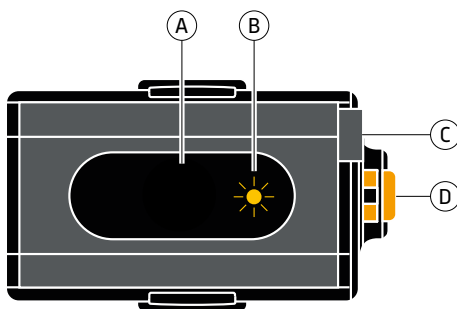
Armatur

- ① Vorabspernung Warmwasser
- ② Vorabspernung Kaltwasser
- ③ Einhebelmischer
- ④ Reinigungsstopp-Sensor für Magnetstift
- ⑤ Sensorhaube
- ⑥ Infrarot-Sensortaste mit Kontroll-LED
- ⑦ Strahlregler

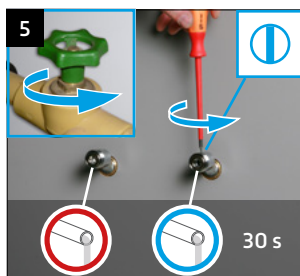
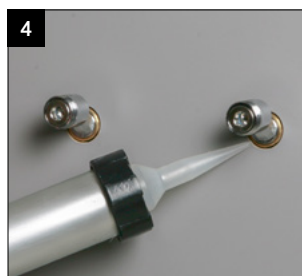
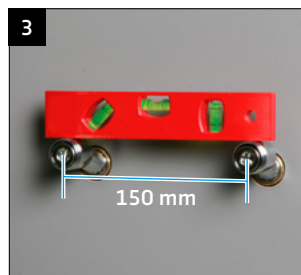
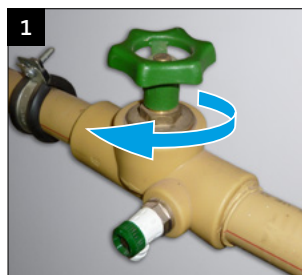


Elektronikmodul

- Ⓐ Infrarot-Sensortaste
- Ⓑ Kontroll-LED
- Ⓒ Anschluss Magnetventil
- Ⓓ Klemmstift

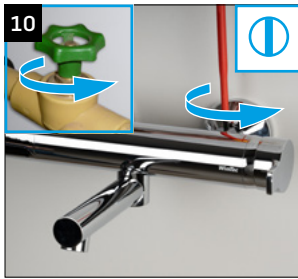
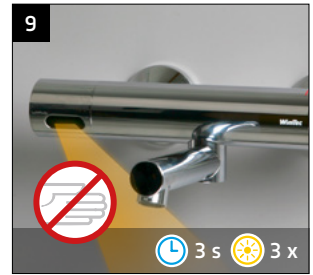
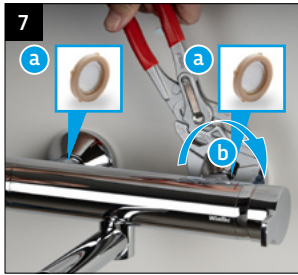


ACHTUNG: Beim Anschluss des Magnetventils auf die Seckermarkierung achten!

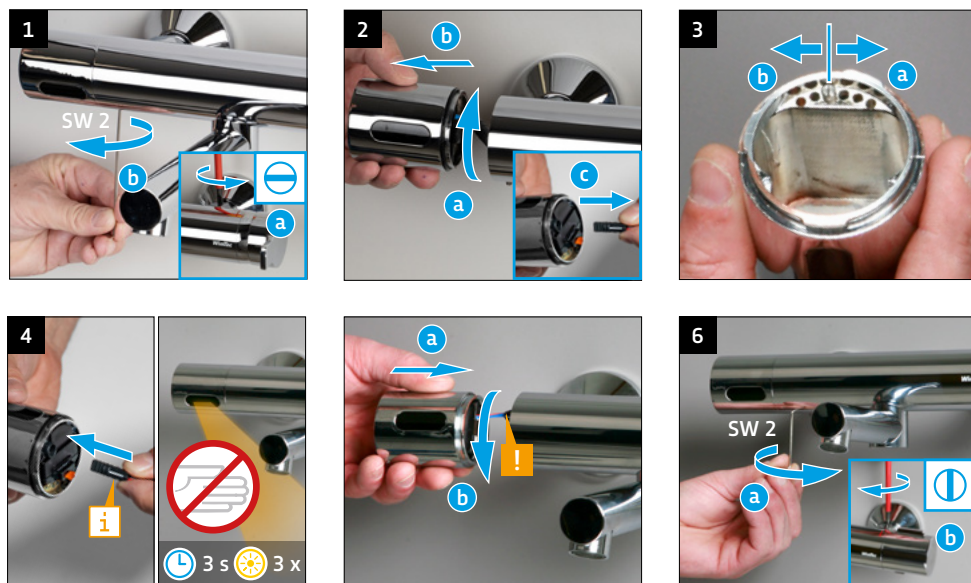


ACHTUNG: Folgende Schritte unbedingt in beschriebener Reihenfolge ausführen!

1. Wasserzuleitung absperren.
2. Beide S-Anschlüsse abdichten und in Warm- bzw. Kaltwasserleitung einschrauben. Montagemaß von 48 mm beachten!
3. Stichmaß der S-Anschlüsse auf 150 mm einstellen und auf waagrechte Ausrichtung achten!
4. Zwischen Wand und S-Anschluss mit Silikon abdichten.
5. Wasserzuleitung und Absperrung der beiden S-Anschlüsse vollständig öffnen. Danach Warm- und Kaltwasserleitung für mind. 30 s spülen. Anschließend S-Anschlüsse und Wasserzuleitung wieder schließen.
6. Abdeck-Rosette auf beide Wasseranschlüsse aufsetzen.



7. **a)** Armatur mit Vorfilter aufsetzen **b)** und mit S-Anschlüssen im Uhrzeigersinn verschrauben (SW 30).
8. **Aktivierung:** Bei Erstinbetriebnahme den Magnetstift kurz an das seitlich angebrachte Symbol halten. Die Aktivierung wird durch 5 x gelbes Blinken der Kontroll-LED bestätigt. Blinkt die Kontroll-LED 5 x rot muss die Steckverbindung des Magnetventils überprüft werden. Solange kein Magnetventil erkannt wird, blinkt die Kontroll-LED 1 x alle 4 s rot.
9. Nach der Magnetventil-Erkennung wird ein automatischer Reichweitenabgleich durchgeführt. **Dabei darf sich kein Gegenstand oder Benutzer im Ansprechbereich der Armatur befinden.** Nach ca. 3 s blinkt die Kontroll-LED 3 x und die Armatur ist betriebsbereit.
10. Wasserzuleitung und Absperrung der S-Anschlüsse öffnen.
11. **! ACHTUNG:** Vor der Inbetriebnahme die **maximale Warmwassertemperatur** überprüfen! Einstellung der Warmwasserbegrenzung → siehe Seite 12.
12. Funktionstest durchführen und gewünschte Einstellungen mit WimTec REMOTE vornehmen → siehe Seite 7.

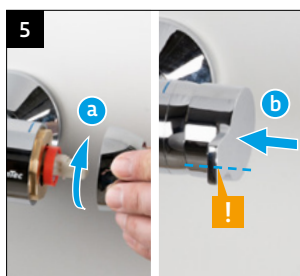
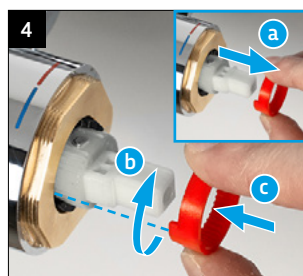
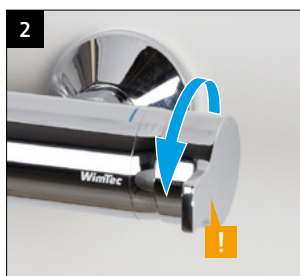


HINWEIS: Bei einer Installation abweichend der empfohlenen Montagehöhe ist eine Nachjustieren der Sensorhaube nötig.



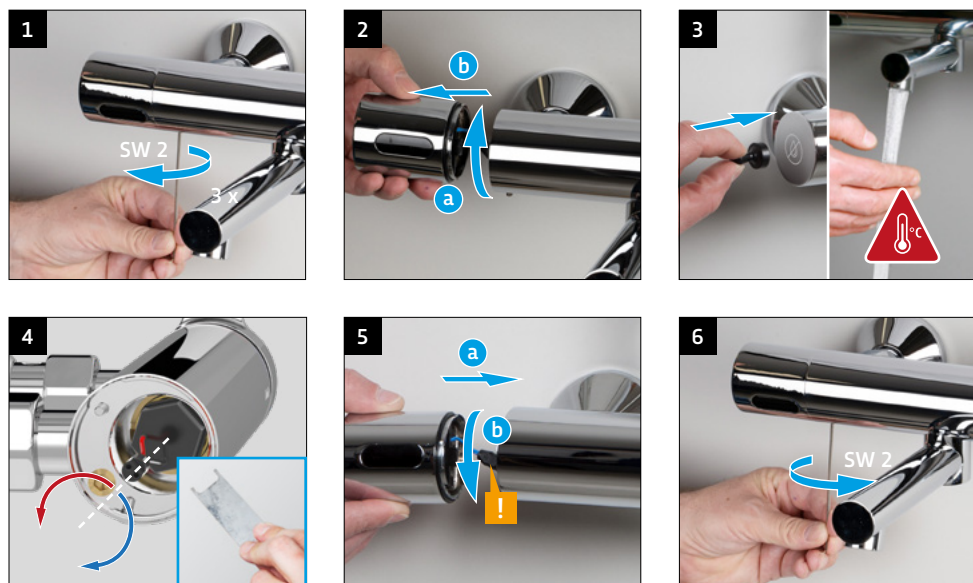
ACHTUNG: Folgende Schritte unbedingt in beschriebener Reihenfolge ausführen!

1. a) Beide Vorabsperrrungen schließen. b) Sicherungsschraube auf der Unterseite der Sensorhaube mit Inbusschlüssel (SW 2) lockern (ca. 3 Umdrehungen).
2. a) Sensorhaube nach oben drehen b) und seitlich abziehen. c) Magnetventil Kabel abstecken.
3. a) **Sensor weiter unten ausrichten:**
Anschlagstift nach Bedarf im Uhrzeigersinn versetzen.
b) **Sensor weiter oben ausrichten:**
Anschlagstift nach Bedarf gegen den Uhrzeigersinn versetzen.
4. Magnetventil Kabel anstecken.
 HINWEIS: Steckermarkierung beachten!
Nach der Magnetventil-Erkennung wird ein automatischer Reichweitenabgleich durchgeführt. **Dabei darf sich kein Gegenstand oder Benutzer im Sensorbereich befinden.** Nach ca. 3 s blinkt die Kontroll-LED 3 x.
5. a) Sensorhaube (Sensorfenster leicht nach oben geneigt) aufsetzen b) und nach unten bis zum Anschlag drehen.
 ACHTUNG: Kabel nicht einklemmen!
6. a) Sicherungsschraube handfest anziehen und b) die beiden Vorabsperrrungen vollständig öffnen.



ACHTUNG: Folgende Schritte unbedingt in beschriebener Reihenfolge ausführen!

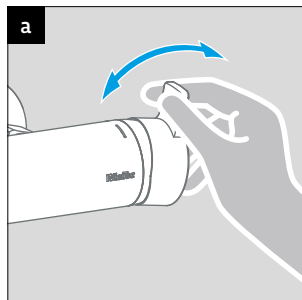
1. Sicherungsschraube auf der Unterseite des Mischergriffes mit Inbusschlüssel (SW 2,5) lösen.
2. **! ACHTUNG:** Einhebelmischer bis zum Kaltwasseranschlag drehen.
3. Anschließend Griffstück und Rosette abnehmen.
4. **Für die Begrenzung des Hebelweges:**
 - a) den roten Ring abziehen und b) auf die gewünschte Position in Richtung Warmwasseranschlag drehen und c) wieder aufsetzen.
5. a) Rosette aufschrauben und b) Griffstück in Kaltwasserstellung (90° nach vorne schauend) wieder aufsetzen.
6. Abschließend Sicherungsschraube mit Inbusschlüssel (SW 2,5) handfest anziehen.



Voreinstellung Mischverhältnis
Unabhängig von der Stellung des Armaturen-Einhebelmischers wird das Mischverhältnis der Freispül-Automatik direkt an der Armatur voreingestellt.

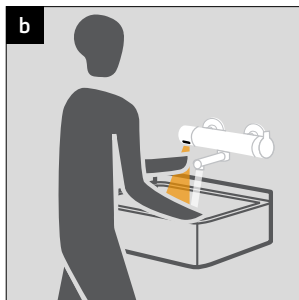
1. Sicherungsschraube auf der Unterseite der Sensorhaube mit Inbusschlüssel (SW 2) lockern (3 Umdrehungen).
2. a) Sensorhaube nach oben drehen und b) seitlich abziehen.
3. Zur Temperatureinstellung den Magnetstift seitlich für 5 s anhalten. Dadurch wird eine Testspülung für 1 min ausgelöst. Währenddessen kann die Temperatur eingestellt werden.
4. Mit dem Magnetventil-Montagewerkzeug durch Drehen des Magnetventils (Verstellwinkel ca. 90°) das Mischverhältnis von Kalt- und Warmwasser einstellen. Im Uhrzeigersinn zum Reduzieren des Warmwasseranteils. Gegen den Uhrzeigersinn zum Erhöhen des Warmwasseranteils.
5. a) Sensorhaube (Sensorfenster leicht nach oben geneigt) aufsetzen und b) nach unten bis zum Anschlag drehen.
! ACHTUNG: Kabel nicht einklemmen!
6. Anschließend Sicherungsschraube handfest anziehen.

Wasserfluss starten/stoppen



Manuell

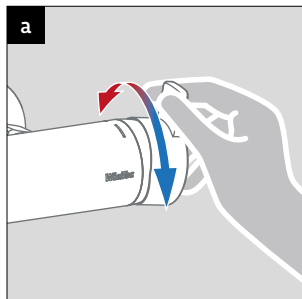
Durch Betätigung des Einhebelmischergriffes startet und stoppt der Wasserfluss und der Durchfluss wird reguliert.



Berührungslos^{*)}

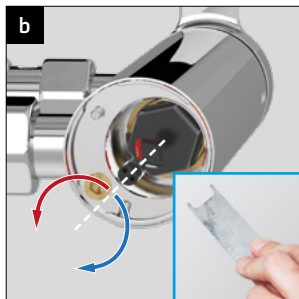
Der Wasserfluss startet, durch heranhelfen der Hand an den Nahansprechbereich der Infrarot-Sensorik (Maximale Reichweite^{*)}. Der Wasserfluss stoppt beim Verlassen des Sensorbereiches (Maximale Abschalt-Reichweite^{*)}, nach Ablauf der Nachlaufzeit.

Wassertemperatur regulieren



Manuell

Durch Drehen des Einhebelmischergriffes wird die Wassertemperatur reguliert.



Selbstschluss

Unabhängig von der Stellung des Armaturen-Einhebelmischer wird die Wassertemperatur in der Armatur voreingestellt

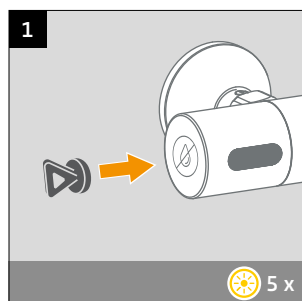
→ siehe Seite 13.

^{*)} Berührungslose Auslösung und Sensor-Reichweite einstellbar mit WimTec REMOTE → siehe Seite 7.



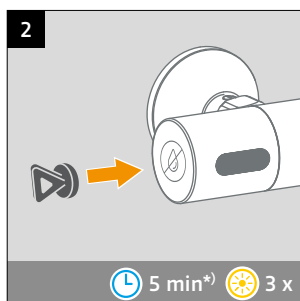
Reinigungsstopp

Das Auslösen des Wasserflusses über die Sensortaste sowie automatischer Spülungen werden für die eingestellte Zeit gesperrt. Eine automatische Freispülung wird bei Bedarf nach dem Beenden des Reinigungsstopps nachgeholt.



Aktivieren

Heranführen des Magnetstiftes an den Reinigungsstopp-Sensor. Nach 5 x Blinken der Kontroll-LED ist der Reinigungsstopp für 3 min*) aktiviert. Während des Reinigungsstopps blinkt die Kontroll-LED 2 x alle 3 s (gelb).



Beenden

Die Armatur geht 3 min*) nach dem Aktivieren des Reinigungsstopps automatisch wieder in den Normalbetrieb über.

Vorzeitiges Beenden

Zum vorzeitigen Beenden den Magnetstift erneut an den Reinigungsstopp-Sensor heranführen und verweilen. Nach 3 x Blinken der Kontroll-LED ist der Reinigungsstopp beendet und die Armatur befindet sich wieder im Normalbetrieb.

Werkseinstellung

Reinigungsstopp: **Ein**

Dauer: **3 min**



Einstellung mit WimTec
REMOTE → [siehe Seite 7.](#)

*) Dauer der Reinigungsstopp-Funktion
einstellbar mit WimTec REMOTE → [siehe Seite 7.](#)



Freispül-Automatik

Dient zum automatischen Freispülen der Wasserzuleitungen, um bei Nutzungsunterbrechung das Wachstum mikrobieller Erreger wie Legionellen zu hemmen und die Gesundheit der Nutzer zu schützen.

Spülintervall

Gibt die Zeit zwischen den automatischen Freispülungen an.

Spüldauer

Gibt die Dauer der Freispülung für den erforderlichen Wasser-austausch an.

Mischverhältnis

Unabhängig von der Stellung des Armaturen-Einhebelmischers wird das Mischverhältnis zur Freispülung der Warm- und Kaltwasserleitung in der Armatur voreingestellt → [siehe Seite 13](#).

Werkseinstellung

Freispül-Automatik: **Ein**

Spülintervall: **12 h**

Mindestpüldauer: **30 s**



Einstellung mit WimTec

REMOTE → [siehe Seite 7](#).



Tägliche Sperrzeit

Gibt ein tägliches Zeitfenster (z.B. von 22:00 Uhr bis 06:00 Uhr) an, in dem alle automatischen Spülungen gesperrt sind. Eine automatische Freispülung wird bei Bedarf nach Ende der Sperrzeit nachgeholt.

Werkseinstellung

Tägliche Sperrzeit: **Aus**



Einstellung mit WimTec

REMOTE → [siehe Seite 7](#).



Maximallaufzeit

Gibt die Sicherheit, dass der Wasserfluss nach Ablauf der eingestellten Zeit stoppt, auch wenn sich ein Gegenstand oder Benutzer im Erfassungsbereich des Infrarot-Sensors befindet.

Werkseinstellung

Maximallaufzeit: **1 min**



Einstellung mit WimTec
REMOTE → [siehe Seite 7.](#)



Nachlaufzeit

Der Wasserfluss stoppt beim Verlassen des Sensorbereiches nach Ablauf der eingestellten Zeit.

Kurze Nachlaufzeit: **sparsam**

Lange Nachlaufzeit: **komfortabel**

Werkseinstellung

Nachlaufzeit: **3 s**



Einstellung mit WimTec
REMOTE → [siehe Seite 7.](#)



HINWEIS: Wenn die Armatur unbeabsichtigt abschaltet, wird empfohlen, die Nachlaufzeit zu verlängern.

Bei Durchlaufthermen kann eine verlängerte Nachlaufzeit eingestellt werden, um die Anzahl der Zündvorgänge zu minimieren.



Sensor-Reichweite

Gibt den maximalen Erfassungsbereich des Infrarot-Sensors beim Ein- und Abschalten an.



HINWEIS: Bei Erhöhung der maximalen Abschalt-Reichweite über 35 cm reduziert sich die Batterielebensdauer bis auf die Hälfte!

Werkseinstellung

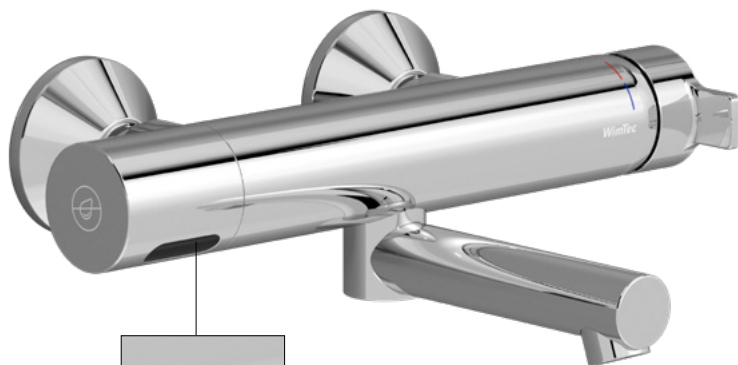
Sensor-Reichweite:

- Maximale Reichweite: **8 cm**

- Maximale Abschalt-Reichweite: **35 cm**



Einstellung mit WimTec
REMOTE → siehe Seite 7.



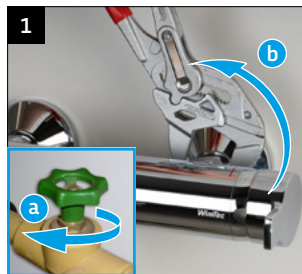
Infrarot-Sensortaste
mit Kontroll-LED



Blinkcode	Bedeutung	
	alle 4 s	bei Inbetriebnahme, wenn kein Magnetventil angeschlossen ist
		Magnetventil wird geöffnet
		Magnetventil wird geschlossen
	alle 4 s	Intelligente Freispül-Automatik aktiv
	alle 3 s	Reinigungsstopp aktiv
	jede s	Spülstopp aktiv
	alle 2 s	Niedriger Batteriestand. Batterien wechseln!
	alle 4 s	Batterien leer, Armatur außer Funktion. Batterien wechseln!

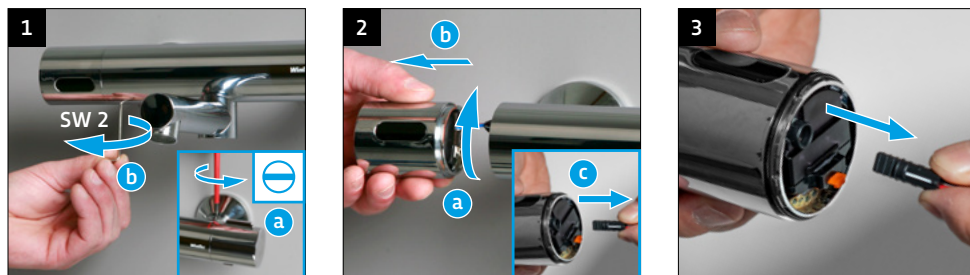
Störung		Ursache	Behebung
Wasser läuft nicht		LED blinkt 1 x alle 4 s Batterien sind leer	Batterien tauschen → siehe Seite 23.
		LED blinkt 2 x alle 3 s Reinigungsstopp aktiviert	Reinigungsstopp beenden → siehe Seite 15.
		Inbetriebnahme fehlerhaft	Aktivierung des Elektronikmoduls mittels Magnetstift → siehe Seite 10.
		Spülstopp aktiv	Maximallaufzeit einstellen → siehe Seite 7.
		kein Wasser	Wasserzuleitung, Vorabsperungen und Vor- filter überprüfen.
		Magnetventil verschmutzt oder defekt	Magnetventil reinigen oder tauschen → siehe Seite 24.
		Batterien defekt oder falsch eingesetzt	Batterien richtig einsetzen, ggf. tauschen → siehe Seite 23.
		Elektronikmodul defekt	Elektronikmodul tauschen → siehe Seite 25.
Wasser schaltet ab		Maximallaufzeit erreicht	Einstellungen mit WimTec REMOTE → siehe Seite 7.
Wasser läuft ohne Benutzer		Intelligente Freispül- Automatik aktiv	Dauer der Freispülung abwarten, ggf. Einstellungen vornehmen → siehe Seite 7.
		Magnetventil verschmutzt	Magnetventil reinigen oder tauschen → siehe Seite 24.
		Elektronikmodul defekt	Elektronikmodul tauschen → siehe Seite 25.
Durchfluss zu gering		Vorfilter verschmutzt	Vorfilter reinigen oder tauschen → siehe Seite 21.
		Magnetventil verschmutzt	Magnetventil reinigen oder tauschen → siehe Seite 24.
		Versorgungsdruck zu niedrig	Wasserzuleitung, Vorabsperungen und Vorfilter sowie Versorgungsdruck prüfen.
Wassertemperatur nicht korrekt		kein Kalt-/Warmwasser	Wasserzuleitung, Vorabsperungen und Vor- filter überprüfen.
		Rückflussverhinderer fehlt oder defekt	Rückflussverhinderer reinigen oder tauschen → siehe Seite 21.

Vorfilter/Rückflussverhinderer reinigen | tauschen



1. **a)** Wasserzuleitung absperren und **b)** Armatur aus S-Anschlüsse gegen den Uhrzeigersinn abschrauben (SW 30).
2. Vorfilter entnehmen und reinigen/ersetzen.
3. Ggf. Sicherungsring entfernen, Rückflussverhinderer mit Spitzzange entnehmen und reinigen/ersetzen. Armatur mit Vorfilter aufsetzen und im Uhrzeigersinn mit S-Anschlüsse verschrauben (SW 30). Wasserzuleitung öffnen.

Allgemein gültige Arbeitsschritte | Sensorhaube abnehmen



1. a) Beide Vorabsperungen schließen und b) Sicherungsschraube auf der Unterseite der Sensorhaube mit Inbusschlüssel (SW 2) lockern (ca. 3 Umdrehungen).
2. a) Sensorhaube nach oben drehen und b) seitlich abziehen.
3. Magnetventil Kabel abstecken und gewünschte Wartungsschritte durchführen:

Batterien tauschen → [siehe Seite 23.](#)

Magnetventil reinigen oder tauschen → [siehe Seite 24.](#)

Elektronikmodul tauschen → [siehe Seite 25.](#)

Batterien tauschen



Sensorhaube abnehmen

→ [siehe Seite 22.](#)



HINWEIS: Bei niedrigem Batteriestand blinkt die Kontroll-LED alle 4 s einmal - es ist keine Auslösung möglich! Die Armatür geht erst nach dem Batteriewechsel wieder in den Normalbetrieb über!



ACHTUNG: Beim Berühren der Sensortaste nach dem Batteriewechsel wird der Wasserfluss aktiviert!

1. a) Orangen Klemmstift aus der Verankerung nehmen und b) bis zum Anschlag herausziehen. Anschließend mit dem Klemmstift das Elektronikmodul aus der Sensorhaube entnehmen.
2. a) Die beiden Klammern links und rechts am Elektronikmodul drücken und b) den Deckel abnehmen.
3. Batterien einlegen (auf +/- Polarität achten) und Deckel wieder am Elektronikmodul anbringen.
4. a) Das Elektronikmodul in die Sensorhaube einsetzen.
HINWEIS: Das Sensorfenster muss mit der Sensorhaube bündig abschließen. b) Anschließend den Klemmstift bis zum Anschlag einschieben.

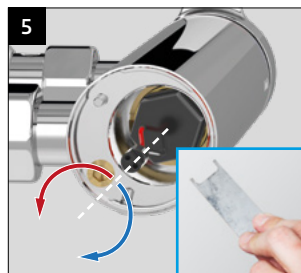
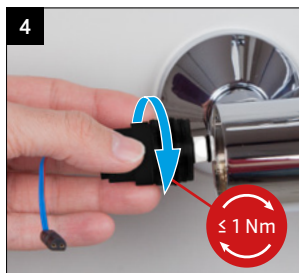
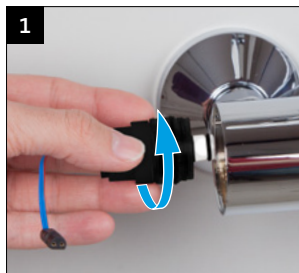
Sensorhaube montieren → [siehe Seite 26.](#)

Magnetventil reinigen | tauschen



Sensorhaube abnehmen

→ [siehe Seite 22](#).



1. Ventil mit der Hand ausschrauben.
2. Ventilfilter unter fließendem Wasser reinigen (evt. weiche Bürste verwenden), ggf. Ventil tauschen.
3. O-Ring mit Trinkwasser geeignetem Sanitärschmierstoff einstreichen.
4. Ventil vorsichtig mit der Hand einschrauben.
! ACHTUNG: max. 1 Nm Einschraub-Drehmoment!
5. **i HINWEIS:** Nach dem Einschrauben des Magnetventils muss das Mischverhältnisses der Freispül-Automatik erneut voreingestellt werden → [siehe Seite 13](#).

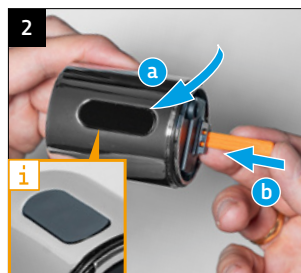
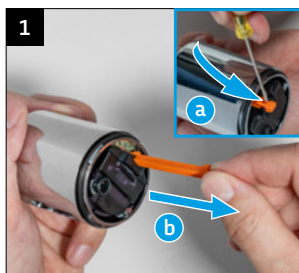
Sensorhaube montieren → [siehe Seite 26](#).

Elektronikmodul tauschen



Sensorhaube abnehmen

→ [siehe Seite 22.](#)



Sensorhaube montieren

→ [siehe Seite 26.](#)

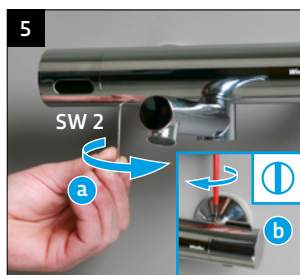
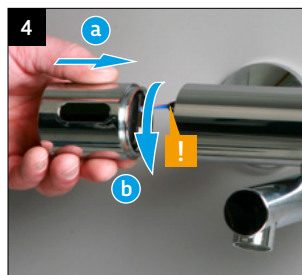
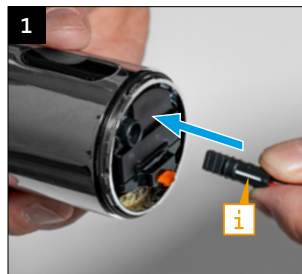


1. a) Orangen Klemmstift aus der Verankerung nehmen und b) bis zum Anschlag herausziehen. Anschließend mit dem Klemmstift das Elektronikmodul aus der Sensorhaube entnehmen.
2. a) Neues Elektronikmodul in die Sensorhaube einsetzen.
HINWEIS: Das Sensorfenster muss mit der Sensorhaube bündig abschließen. b) Anschließend den Klemmstift bis zum Anschlag einschieben.

Sensorhaube montieren → [siehe Seite 26.](#)

3. Gewünschte Einstellungen mit WimTec REMOTE vornehmen
 → [siehe Seite 7.](#)

Allgemein gültige Arbeitsschritte | Sensorhaube montieren



1. Magnetventil-Kabel anstecken.

HINWEIS: Steckermarkierung beachten!

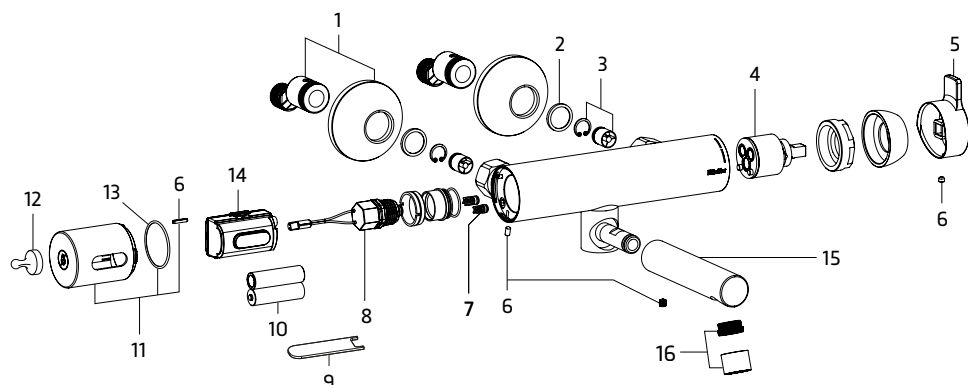
2. **AKTIVIERUNG:** Nur erforderlich bei Austausch des Elektronikmoduls! Zur Erstinbetriebnahme den Magnetstift kurz an das seitlich angebrachte Symbol halten (5 x Blinken der Kontroll-LED).

3. Nach der Magnetventilerkennung wird ein automatischer Reichweitenabgleich durchgeführt. Dabei darf sich kein Gegenstand oder Benutzer im Sensorbereich befinden. Nach ca. 3 s blinkt die Kontroll-LED 3 x.

4. a) Sensorhaube (Sensorfenster leicht nach oben geneigt) aufsetzen und b) nach unten bis zum Anschlag drehen.

ACHTUNG: Kabel nicht einklemmen!

5. a) Sicherungsschraube handfest anziehen und b) die beiden Vorabsperrungen vollständig öffnen. Danach ist die Armatur wieder betriebsbereit.



Nr.	Bezeichnung	Art.Nr.
1	S-Anschluss-Set absperibar (2 Stk.)	109 702
2	Vorfilter 3/4" (2 Stk.)	126 051
3	Rückflussverhinderer inkl. Sicherungsring (jeweils 2 Stk.)	126 150
4	Mischerkutsche	129 359
5	Einhebelmischergriff	136 029
6	Schraubenset ECOSAN	136 036
7	Rückflussverhinderer (1 Stk.)	129 373
8	Magnetventil 6 V inkl. Montagewerkzeug	136 012

9	Magnetventil Montagewerkzeug	132 502
10	Batterie-Set Alkali 1,5 V (6 Stk.)	138 764
11	Sensorhaube ohne Sichtfenster, inkl. O-Ring und Anschlagstift	140 293
12	Magnetstift	124 385
13	O-Ring (2 Stk.)	131 505
14	Elektronik-Modul HyPlus	140 347
15	Auslauf 90 mm	126 136
	Auslauf 136 mm	126 143
16	Strahlregler HyPlus	124 569

www.wimtec.com



Entsorgungsinformationen finden Sie unter:
www.wimtec.com/umweltschutz

WimTec Sanitärprodukte GmbH

p: Freidegg 50, 3325 Ferschnitz

t: +43 7473 5000

e: office@wimtec.com

i: www.wimtec.com