

WimTec® ECOSAN S6

Aufputzduscharmatur mit Thermostat
und Freispül-Automatik

HyPlus



DE | Montage- und Bedienungsanleitung



	Seite
Allgemeine Hinweise	3
Technische Daten	4
Maße in mm	5
WimTec REMOTE	8
Einstellungen mit WimTec REMOTE	9
Legende	10
Montage Inbetriebnahme	11
Verbrühungsschutz einstellen	13
Bedienung Funktionsbeschreibung	14
Ein- / Ausschalten	14
Reinigungsstopp	15
Intelligente Freispül-Automatik HyPlus	16
Tägliche Sperrzeit	17
Maximallaufzeit	17
Nachlaufzeit	17
Warmlauf	18
Abschalt-Automatik	18
Sensor-Reichweite	19
Touch-Empfindlichkeit	19
Thermische Desinfektion	20
LED Signale	21
Fehleranalyse	22
Wartung Service	23
Vorfilter/Rückflussverhinderer reinigen tauschen	23
Batterien tauschen	25
Magnetventil reinigen tauschen	26
Elektronikmodul tauschen	27
Ersatzteile	29

Diese Anleitung ist gültig für folgende Produkte

WimTec ECOSAN S6 KB -  Art.Nr. 126 709
mit Abgang nach oben

WimTec ECOSAN S6 HB -  Art.Nr. 126 624
mit Abgang nach unten

Lieferumfang

Zweipunkt-Duscharmatur mit absperzbaren S-Anschlüssen, integrierter Elektronik, entriegelbarem Thermostat mit Temperatursperre, Batterien, Magnetventil, Vorfilter, Rückflussverhinderer, Rosetten und Magnetstift.



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 S6 – 3 V

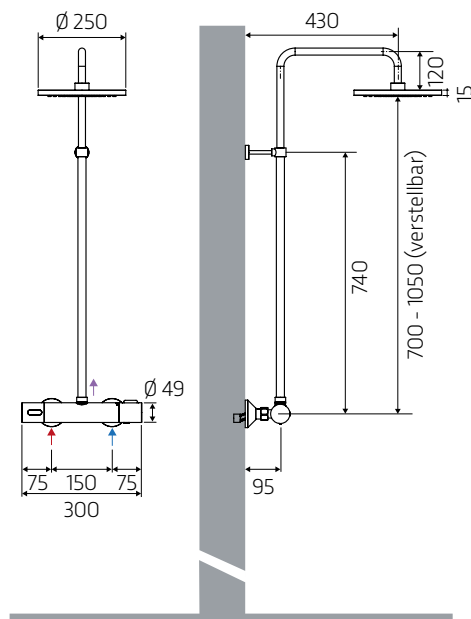
Batterie:	2 Stk. Alkali AA 1,5 V (im Lieferumfang enthalten)
Batterielebensdauer:	ca. 200.000 Spülungen (max. 4 Jahre)

Weitere technische Daten

Mischung:	Thermostat mit Temperatursperre
Fließdruck:	0,5 bis 5 bar
Statischer Druck:	max. 10 bar
Durchflussmenge:	max. 18 l/min bei 3 bar
Wasseranschluss:	G 1/2" AG
Wasserabgang:	G 3/4" AG
Stichmaß:	150 mm
Wassertemperatur:	max. 70 °C (max. 80 °C für max. 10 min)
Werkstoff:	Armatur: Messing verchromt

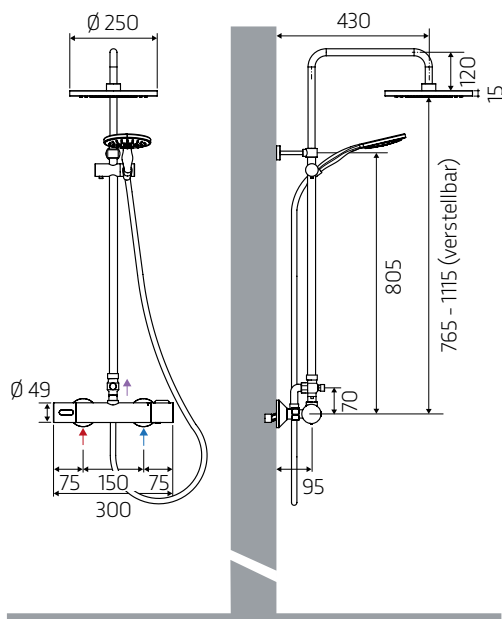
Ausführungsvarianten

WimTec ECOSAN S6 KB (Art.Nr. 126 709)
mit Regendusche (Art.Nr. 126 631)



- Anschluss WW: G 1/2" AG
- Anschluss KW: G 1/2" AG
- Wasserabgang: G 3/4" AG

WimTec ECOSAN S6 KB (Art.Nr. 126 709)
mit Regendusche/Handbrause-Set (Art.Nr. 128 604)



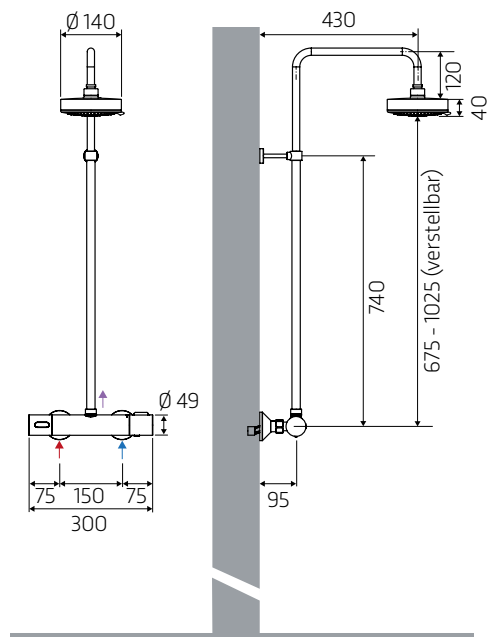
- Anschluss WW: G 1/2" AG
- Anschluss KW: G 1/2" AG
- Wasserabgang: G 3/4" AG



ACHTUNG: Eine gut reflektierende Oberfläche auf der gegenüberliegenden Wand (z.B. verspiegelt) kann zu einer Funktionsbeeinträchtigung führen.

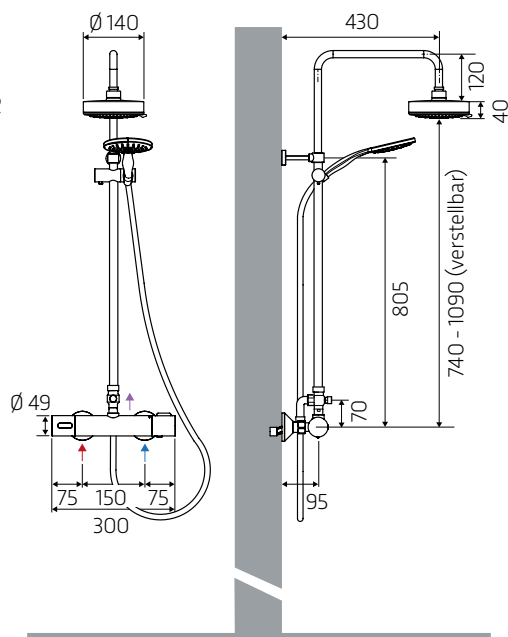
Ausführungsvarianten

WimTec ECOSAN S6 KB (Art.Nr. 126 709)
mit Kopfbrause-Set (Art.Nr. 126 655)



- Anschluss WW: G 1/2" AG
- Anschluss KW: G 1/2" AG
- Wasserabgang: G 3/4" AG

WimTec ECOSAN S6 KB (Art.Nr. 126 709)
mit Kopfbrause/Handbrause-Set (Art.Nr. 128 611)



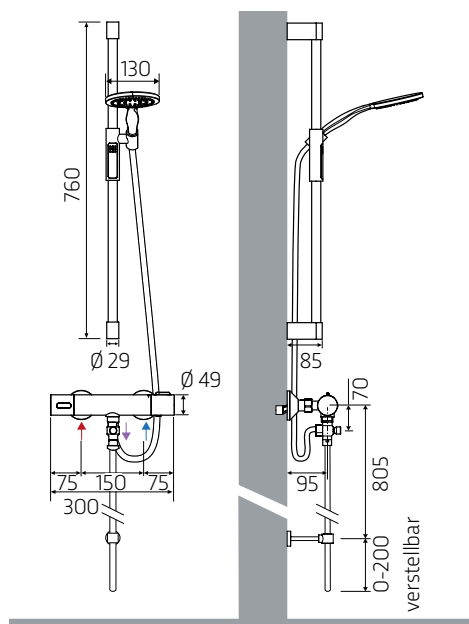
- Anschluss WW: G 1/2" AG
- Anschluss KW: G 1/2" AG
- Wasserabgang: G 3/4" AG



ACHTUNG: Eine gut reflektierende Oberfläche auf der gegenüberliegenden Wand (z.B. verspiegelt) kann zu einer Funktionsbeeinträchtigung führen.

Ausführungsvarianten

WimTec ECOSAN S6 HB (Art.Nr. 126 624)
mit Handbrause-Set (Art.Nr. 126 648)
und Freispülrohr (Art.Nr. 130 355)



- Anschluss WW: G 1/2" AG
- Anschluss KW: G 1/2" AG
- Wasserabgang: G 1/2" AG

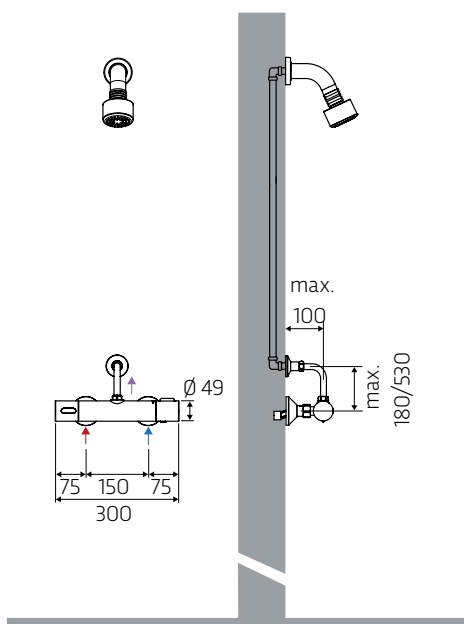


HINWEIS: Für die einwandfreie Funktion bei aktivierter Abschalt-Automatik ist bei der Montage der Schubstange zu beachten, dass der Benutzer bei der Verwendung der Handbrause von der Infrarotsensorik erfasst wird.



ACHTUNG: Eine gut reflektierende Oberfläche auf der gegenüberliegenden Wand (z.B. verspiegelt) kann zu einer Funktionsbeeinträchtigung führen.

WimTec ECOSAN S6 KB (Art.Nr. 126 709)
mit Wandanschlussbogen (Art.Nr. 126 716)



- Anschluss WW: G 1/2" AG
- Anschluss KW: G 1/2" AG
- Wasserabgang: G 3/4" AG



HINWEIS: Für die einwandfreie Funktion bei aktivierter Abschalt-Automatik ist zu beachten, dass die Armatur unterhalb des Duschkopfes montiert ist und der Benutzer von der Infrarotsensorik erfasst wird.

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)

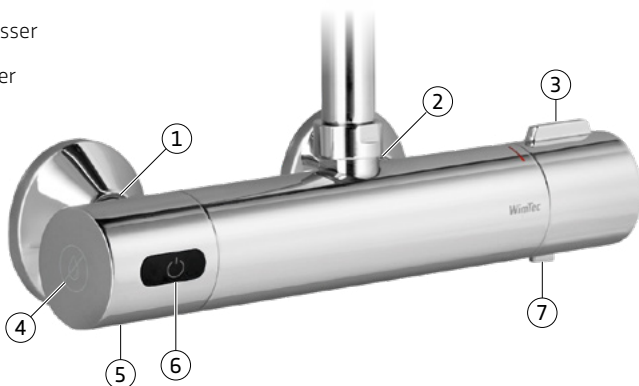
Vorkonfiguriertes Komplettsset bestehend aus:
Android Tablet mit Netzteil und Ladekabel,
REMOTE App, REMOTE Infrarot-Modul und
REMOTE Datenkabel für Armaturen ohne Sensor.

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 5 min
	Maximallaufzeit - Dauer: 1 s bis 20 min	1 min
	Warmlauf - Ein Aus - Dauer: 5 s bis 2 min	Ein 30 s
	Nachlaufzeit - Dauer: 0,5 s bis 10 s	2 s
	Abschalt-Automatik - Ein Aus	Aus
	Sensor-Reichweite - Maximale Reichweite: 30 bis 70 cm - Automatische Reichweitenreduktion: Ein Aus	70 cm Ein
	Touch-Empfindlichkeit - Stufe: 1 (hoch) bis 5 (gering)	3
	Gerätebezeichnung - individuell definierbar	–
	PIN-Code Schutz - Ein Aus	Aus
	Durchflussmenge - 0 bis 30 l/min	–

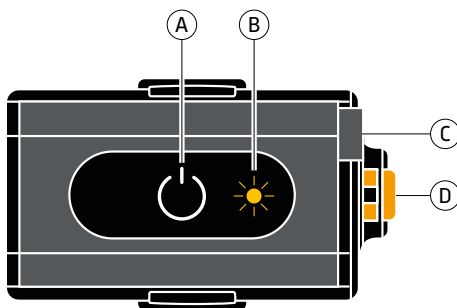
Armatur

- ① Vorabspernung Warmwasser
- ② Vorabspernung Kaltwasser
- ③ Thermostatgriff
- ④ Reinigungsstopp-Sensor für Magnetstift
- ⑤ Sensorhaube
- ⑥ Infrarot-Sensortaste mit Kontroll-LED
- ⑦ Entriegelung der Temperatursperre

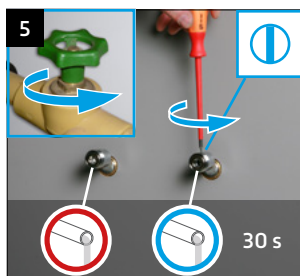
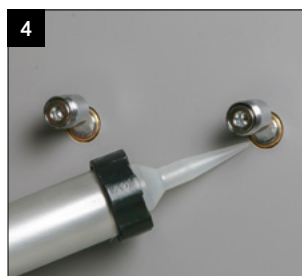
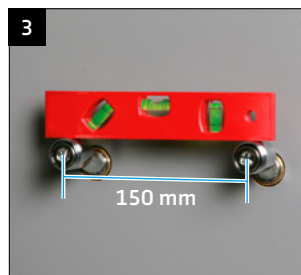
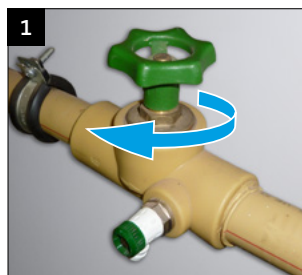


Elektronikmodul

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

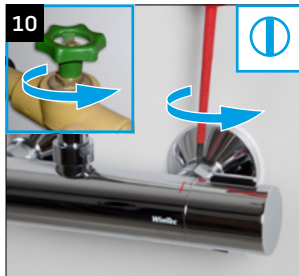
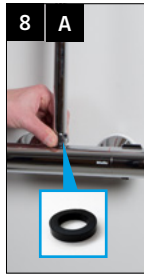
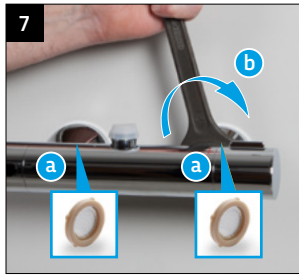


ACHTUNG: Beim Anschluss des Magnetventils auf die Steckermarkierung achten!



ACHTUNG: Folgende Schritte unbedingt in beschriebener Reihenfolge ausführen!

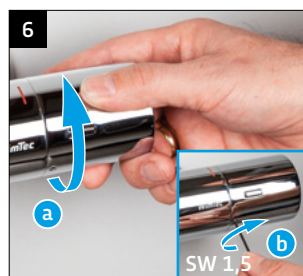
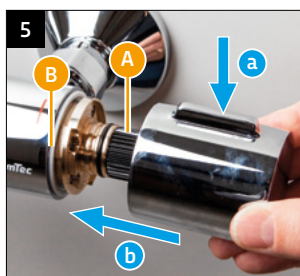
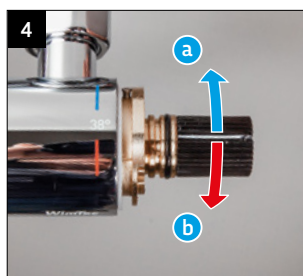
1. Wasserzuleitung absperrten.
2. Beide S-Anschlüsse abdichten und in Warm- bzw. Kaltwasserleitung einschrauben. Montagemaß von 48 mm beachten!
3. Stichmaß der S-Anschlüsse auf 150 mm einstellen und auf waagrechte Ausrichtung achten!
4. Zwischen Wand und S-Anschluss mit Silikon abdichten.
5. Wasserzuleitung 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. A) Typ WimTec ECOSAN S6 KB: Verschlusskappe abnehmen und Aufputz-Fix-Verrohrung bzw. Wandanschlussbogen für Kopfbrause laut Anleitung montieren und anschließen.
B) Typ WimTec ECOSAN S6 HB: Verschlusskappe abnehmen und Brauseschlauch anschließen.
9. **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.

Nach der Magnetventilerkennung 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.

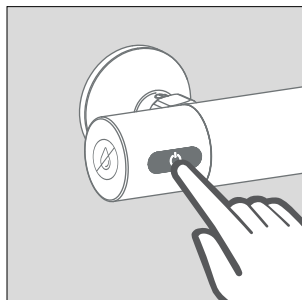
10. Wasserzuleitung und Absperrung der S-Anschlüsse öffnen.
11. **! ACHTUNG:** Vor der Inbetriebnahme die **maximale Warmwassertemperatur** überprüfen! Einstellung des Verbrühungsschutzes → siehe Seite 13.
12. Funktionstest durchführen und gewünschte Einstellungen mit WimTec REMOTE vornehmen → siehe Seite 9.



HINWEIS: Folgende Schritte unbedingt in beschriebener Reihenfolge ausführen!

1. Thermostatgriff bis zum Anschlag auf Kaltwasser drehen.
2. Mit Inbusschlüssel (SW 1,5) Sicherungsschraube herausdrehen.
3. **! ACHTUNG:** Thermostatgriff auf Mittelposition (38 °C) bringen und anschließend Griffstück seitlich abziehen.
4. **a)** Zum Verringern der Maximaltemperatur den Thermostat-Adapter nach hinten bzw. **b)** zum Erhöhen nach vorne drehen.
5. **(A)** Die Markierung am Thermostat-Adapter mittig nach oben ausrichten **a)** und den Thermostatgriff in Mittelposition (38 °C) **b)** wieder aufsetzen. **ACHTUNG:** Der Teflonring **(B)** muss dabei bündig in der Führung sitzen!
6. **a)** Thermostatgriff bis zum Anschlag auf Kaltwasser drehen **b)** und Sicherungsschraube wieder einsetzen.

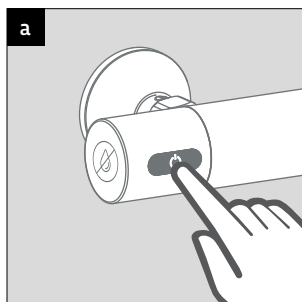
Einschalten



Sensor-Taste

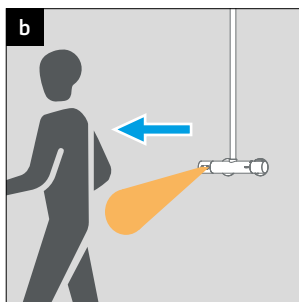
Durch einen sanften Fingertipp auf die Sensor-Taste*) wird der Wasserfluss gestartet.

Ausschalten



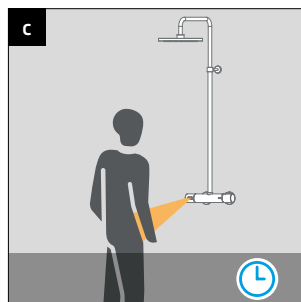
Sensor-Taste

Durch einen sanften Fingertipp auf die Sensor-Taste*) wird der Wasserfluss gestoppt.



Abschalt-Automatik

Wenn der Benutzer den Ansprechbereich der Infrarot-sensorik verlässt.



Sicherheitsspülstopp

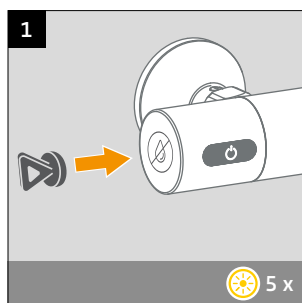
Nach Ablauf der eingestellten Maximallaufzeit*) stoppt der Wasserfluss.

*) Touch-Empfindlichkeit und Maximallaufzeit einstellbar mit WimTec REMOTE → [siehe Seite 9](#).



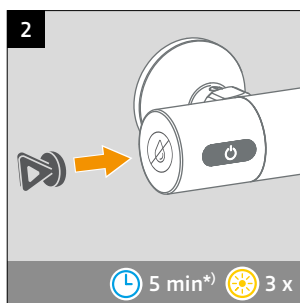
Reinigungsstopp

Das Auslösen des Wasserflusses 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 5 min*) aktiviert. Während des Reinigungsstopps blinkt die Kontroll-LED 2 x alle 3 s (gelb).



Beenden

Die Armatur geht 5 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: **5 min**



Einstellung mit WimTec
REMOTE → [siehe Seite 9.](#)

*) Dauer der Reinigungsstopp-Funktion
einstellbar mit WimTec REMOTE → [siehe Seite 9.](#)



Intelligente
Freispül-Automatik **HyPlus**

Bei Betriebsunterbrechung oder unzureichender Nutzung wird stagnierendes Wasser bedarfsgerecht ausgespült, um das Wachstum von Krankheitserregern wie Legionellen zu hemmen.

Spülintervall

Gibt die Zeit zwischen den automatischen Freispülungen an.

Mindestspüldauer

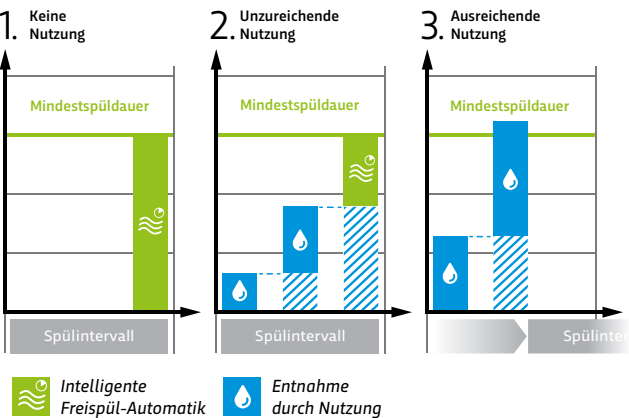
Gibt die erforderliche Spüldauer für einen vollständigen Wasseraustausch an.

Werkseinstellung

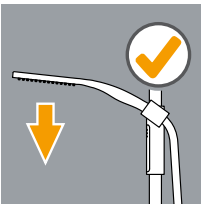
Intelligente
Freispül-Automatik: Ein
Spülintervall: 12 h
Mindestspüldauer: 30 s



Einstellung mit WimTec
REMOTE → siehe Seite 9.



- 1. Keine Nutzung**
Die Freispülung erfolgt für die gesamte Mindestspüldauer.
- 2. Unzureichende Nutzung**
Getätigte Wasserentnahmen werden während eines Spülintervalls von der Armatur aufsummiert. Die Freispülung erfolgt nur für die verbleibende Restspülzeit.
- 3. Ausreichende Nutzung**
Es findet keine Freispülung statt und das Spülintervall beginnt mit der letzten Entnahme.



! ACHTUNG! Bei Variante mit Handbrause:
Beim Verlassen der Dusche die Handbrause senkrecht nach unten ausrichten und Duschtüre immer geschlossen halten!
Beiliegenden Aufkleber neben der Armatur anbringen.





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 9.](#)



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 9.](#)



Nachlaufzeit

Bei aktivierter Abschalt-Automatik stoppt der Wasserfluss beim Verlassen des Sensorbereiches nach Ablauf der eingestellten Zeit.

Kurze Nachlaufzeit: **sparsam**

Lange Nachlaufzeit: **komfortabel**

Werkseinstellung

Nachlaufzeit: **2 s**



Einstellung mit WimTec
REMOTE → [siehe Seite 9.](#)



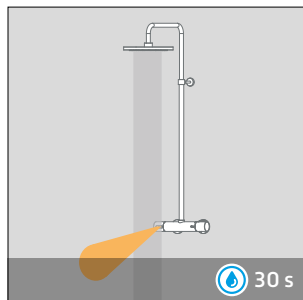
HINWEIS: Wenn beim Duschen die Armatur unbeabsichtigt abschaltet, wird empfohlen, die Nachlaufzeit zu verlängern.

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



Warmlauf

Dient zum Spülen der Warmwasserleitung bei aktivierter Abschalt-Automatik, ohne dass der Benutzer im Ansprechbereich des Infrarot-Sensors verweilen muss.



Warmlauf aktivieren

Bei aktivierter Warmlauffunktion wird durch Einschalten der Dusche der Wasserfluss auch ohne Benutzererkennung für 30 s aufrecht gehalten.

Tritt während der 30 s ein Benutzer für mindestens 5 s in den Ansprechbereich, geht die Dusche in den Normalbetrieb über.

Werkseinstellung

Warmlauf: **Ein**

- Dauer: **30 s**

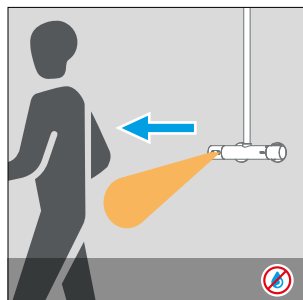


Einstellung mit WimTec
REMOTE → [siehe Seite 9.](#)



Abschalt-Automatik

Dient zum automatischen Stoppen des Wasserflusses, sobald der Benutzer den Ansprechbereich des Infrarot-Sensors verlässt (Wassersparmodus).



Wasserfluss stoppt

Bei aktivierter Abschalt-Automatik stoppt der Wasserfluss beim Verlassen des Sensorbereiches nach Ablauf der eingestellten Nachlaufzeit.



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

Werkseinstellung

Abschalt-Automatik: **Aus**



Einstellung mit WimTec
REMOTE → [siehe Seite 9.](#)



Sensor-Reichweite

Gibt den maximalen Erfassungsbereich des Infrarot-Sensors bei aktivierter Abschalt-Automatik an. Durch das Aktivieren der automatischen Reichweitenreduktion wird bei einer dauerhaften Erkennung die Reichweite automatisch reduziert.

Werkseinstellung

Sensor-Reichweite:

- Maximale Reichweite: **70 cm**
- Automatische Reichweitenreduktion: **Ein**



Einstellung mit WimTec
REMOTE → [siehe Seite 9.](#)



Touch-Empfindlichkeit

Gibt die Empfindlichkeit der Infrarot-Sensortaste an (1 = hoch, 5 = gering).

Werkseinstellung

Touch-Empfindlichkeit

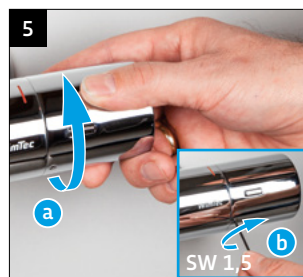
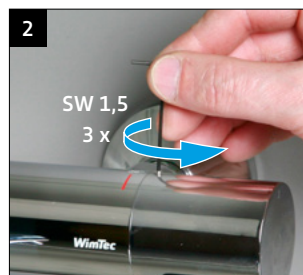
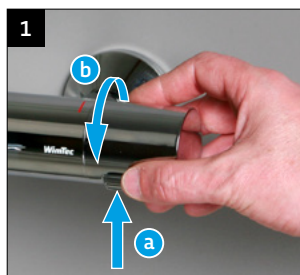
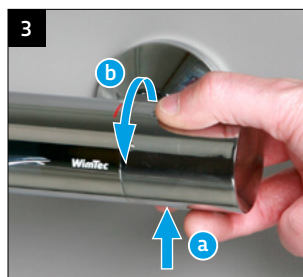
- Stufe: **3**



Einstellung mit WimTec
REMOTE → [siehe Seite 9.](#)



HINWEIS: Um eine normgerechte thermische Desinfektion durchführen zu können, ist es empfehlenswert, mittels WimTec REMOTE die Abschalt-Automatik zu deaktivieren und die Maximalaufzeit auf 15 min einzustellen → siehe Seite 9.



1. a) Entriegelungsknopf zum Aufheben der Temperatursperre drücken b) und den Thermostatgriff nach unten bis zum Anschlag drehen.
2. Mit Inbusschlüssel (SW 1,5) Wurmsschraube lockern (ca. 3 Umdrehungen).
3. a) Erneut den Entriegelungsknopf drücken b) und den Thermostatgriff wieder bis zum Anschlag nach unten drehen.
4. Wasserfluss durch Antippen der Sensor-Taste auslösen.
5. Nach Durchführung der thermischen Desinfektion Wasserfluss stoppen, a) Thermostatgriff wieder nach oben drehen b) und Wurmsschraube leicht anziehen (ca. 3 Umdrehungen).

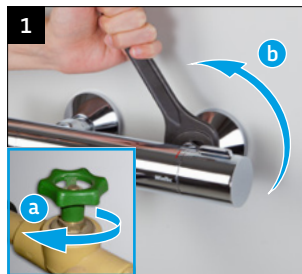


Infrarot-Sensortaste
mit Kontroll-LED

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!

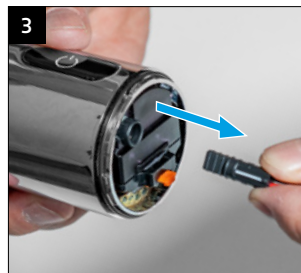
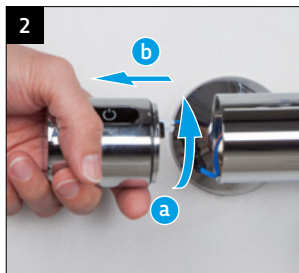
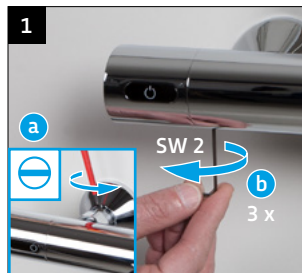
Störung		Ursache	Behebung
Wasser läuft nicht		LED blinkt 1 x alle 4 s Batterien sind leer	Batterien tauschen → siehe Seite 25.
		LED blinkt 2 x alle 3 s Reinigungsstopp aktiviert	Reinigungsstopp beenden → siehe Seite 15.
		Inbetriebnahme fehlerhaft	Aktivierung des Elektronikmoduls mittels Magnetstift → siehe Seite 12.
		Spülstopp aktiv	Maximallaufzeit einstellen → siehe Seite 9.
		kein Wasser	Wasserzuleitung, Vorabsperungen und Vorfilter überprüfen.
		Magnetventil verschmutzt oder defekt	Magnetventil reinigen oder tauschen → siehe Seite 26.
		Batterien defekt oder falsch eingesetzt	Batterien richtig einsetzen, ggf. tauschen → siehe Seite 25.
		Elektronikmodul defekt	Elektronikmodul tauschen → siehe Seite 27.
Wasser schaltet ab		Maximallaufzeit erreicht	Einstellungen mit WimTec REMOTE → siehe Seite 9.
Wasser läuft ohne Benutzer		Intelligente Freispül- Automatik aktiv	Dauer der Freispülung abwarten, ggf. Einstellungen vornehmen → siehe Seite 9.
		Magnetventil verschmutzt	Magnetventil reinigen oder tauschen → siehe Seite 26.
		Elektronikmodul defekt	Elektronikmodul tauschen → siehe Seite 27.
Durchfluss zu gering		Vorfilter verschmutzt	Vorfilter reinigen oder tauschen → siehe Seite 23.
		Magnetventil verschmutzt	Magnetventil reinigen oder tauschen → siehe Seite 26.
		Versorgungsdruck zu niedrig	Wasserzuleitung, Vorabsperungen und Vorfilter sowie Versorgungsdruck prüfen.
Wassertemperatur nicht korrekt		kein Kalt-/Warmwasser	Wasserzuleitung, Vorabsperungen und Vorfilter überprüfen.
		Rückflussverhinderer fehlt oder defekt	Rückflussverhinderer reinigen oder tauschen → siehe Seite 23.

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 25.](#)

Magnetventil reinigen oder tauschen → [siehe Seite 26.](#)

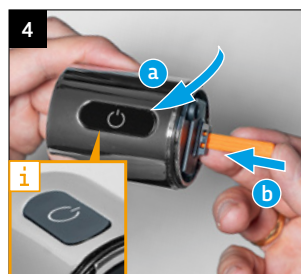
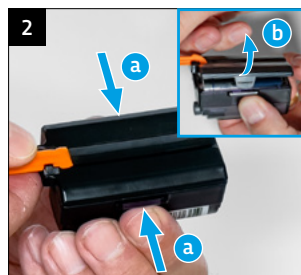
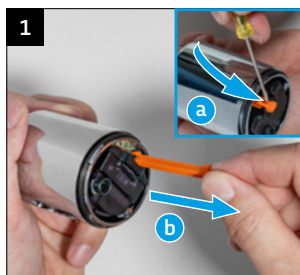
Elektronikmodul tauschen → [siehe Seite 27.](#)

Batterien tauschen



Sensorhaube abnehmen

→ [siehe Seite 24.](#)



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.

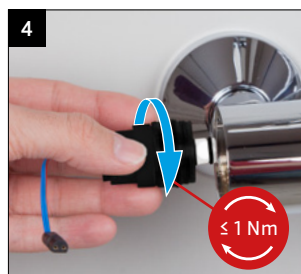
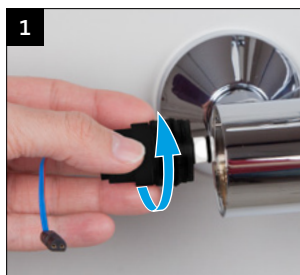
Sensorhaube montieren → [siehe Seite 28.](#)

Magnetventil reinigen | tauschen



Sensorhaube abnehmen

→ [siehe Seite 24.](#)



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!

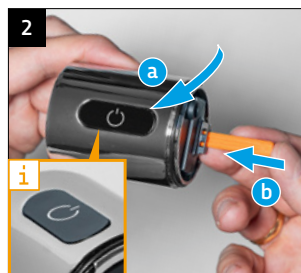
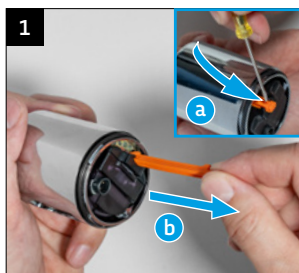
Sensorhaube montieren → [siehe Seite 28.](#)

Elektronikmodul tauschen



Sensorhaube abnehmen

→ [siehe Seite 24.](#)



Sensorhaube montieren

→ [siehe Seite 28.](#)

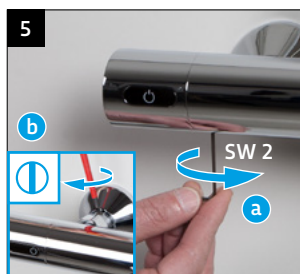
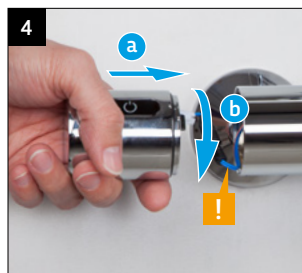
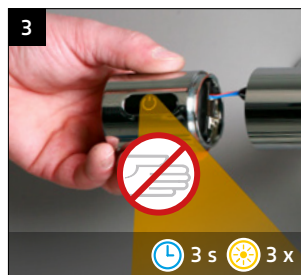
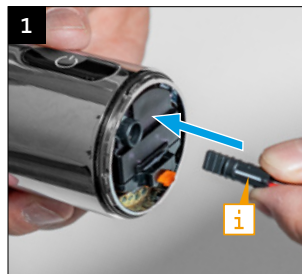


1. a) Orangen Klemmstift aus der Verankerung nehmen und b) bis zum Anschlag herausziehen. Anschließend mit dem Klemmstift das Elektronikmodul aus der Sensorhaube entnehmen.
2. a) Neues Elektronikmodul in die Sensorhaube einsetzen.
HINWEIS: Das Sensorfenster muss mit der Sensorhaube bündig abschließen.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

Sensorhaube montieren → [siehe Seite 28.](#)

3. Gewünschte Einstellungen mit WimTec REMOTE vornehmen
 → [siehe Seite 9.](#)

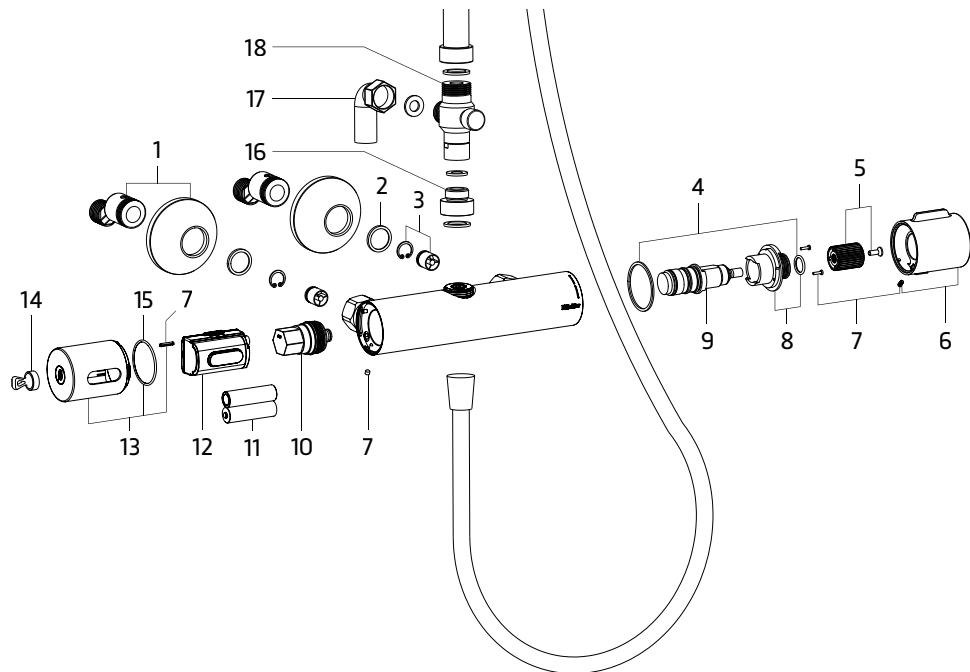
Allgemein gültige Arbeitsschritte | Sensorhaube montieren



1. Magnetventil-Kabel anstecken.
i **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.

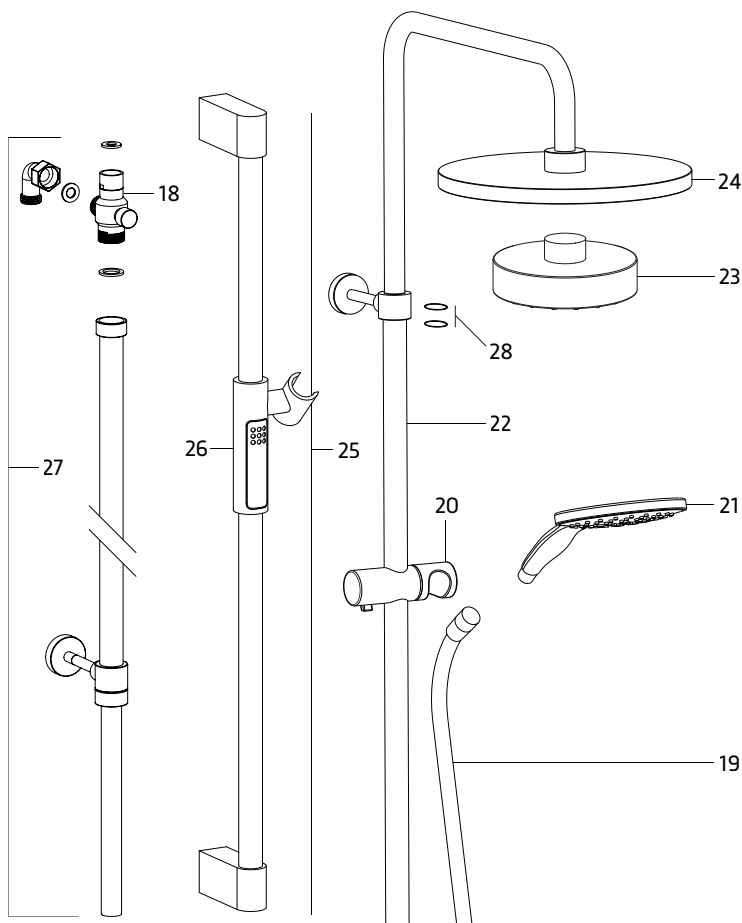
Nr.	Bezeichnung	Art.Nr.
1	S-Anschluss-Set absperribar (2 Stk.)	109 702
2	Vorfilter 3/4" (2 Stk.)	126 051
3	Rückflussverhinderer inkl. Sicherungsring (jeweils 2 Stk.)	126 150
4	Gleitring-Set	126 068
5	Thermostat Adapter	120 547
6	Thermostatgriff inkl. Befestigungsschraube	127 867
7	Schraubenset ECOSAN	126 129
8	Thermostathalter ECOSAN	126 112
9	Thermostat	125 993

Nr.	Bezeichnung	Art.Nr.
10	Magnetventil 6 V	128 833
11	Batterie-Set Alkali 1,5 V (6 Stk.)	138 764
12	Elektronik-Modul HyPlus	139 952
13	Sensorhaube ohne Sichtfenster, inkl. O-Ring und Anschlagstift	139 976
14	Magnetstift	124 385
15	O-Ring (2 Stk.)	131 505
16	Reduziernippel	129 168
17	Handbrause-Anschlusswinkel	129 144
18	Umsteller für Handbrause und Freispülrohr	129 151



Nr.	Bezeichnung	Art.Nr.
18	Umsteller für Handbrause und Freispülrohr	129 151
19	Brauseschlauch	114 119
20	Gleiter für Aufputz-Fixverrohrung	138 115
21	Handbrause	120 561
22	Aufputz-Fixverrohrung	127 065
23	Duschkopf Ø 14 cm	127 089

Nr.	Bezeichnung	Art.Nr.
24	Regenduschkopf Ø 25 cm	127 072
25	Schubstange mit Gleiter	127 690
26	Gleiter für Schubstange	124 552
27	Freispülrohr mit Umsteller und Winkelanschluss	130 355
28	O-Ringe für Aufputz-Fixverrohrung	140 446



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