

WimTec PROOF RW - HyPlus zweifach 12 V



Berührungslose Hochdruck-Mischwasser Aufputz-Reihenwaschanlage mit Thermostat, intelligenter Freispül-Automatik und zwei Entnahmestellen für Netzbetrieb, Achsmaß 70 cm. Vernetzbar über WimTec Bus-System.



Art.Nr.	133837
Ausführung	HyPlus
Variante	Achsmaß 70 cm
Betriebsart	Netzbetrieb
Oberfläche	Edelstahl

Lieferumfang

Vormontierte Einheit fertig verrohrt, Aufputz-Edelstahlgehäuse mit integrierten Elektroniken, Ausläufen, Thermostaten, Magnetventilen, Vorabsperungen, Vorfilter, Rückflussverhinderer, UP Netzteile, Magnetstift und Befestigungsmaterial.



Ausführungsvarianten nach Kundenwunsch

WimTec produziert auftragsbezogen genau nach Ihren Projektanforderungen: - mit 2 oder 3 berührungslosen Entnahmestellen - für Netz- oder Batteriebetrieb - mit Achsmaß 60 cm, 70 cm oder 80 cm - Wasseranschluss für Aufputz- oder Unterputzzuleitung wahlweise links oder rechts - Anschluss von 2 Reihenwaschanlagen mit insgesamt bis zu 6 Entnahmestellen an einen Wasseranschluss



Thermostat mit Verbrühungsschutz

Verbrühungsschutz einstellbar.



Manuelle Auslösung

Durch einen sanften Fingertipp ohne Kraftaufwand kann der Wasserfluss ausgelöst und wieder gestoppt werden.



Berührungslose Auslösung / Einschalt-Automatik

für eine komfortable und hygienische Bedienung.



Abschalt-Automatik

Energie- und wassersparend stoppt der Wasserfluss.



Dauerlauf

zur Abgabe einer definierten Wassermenge.



Reinigungsstopp

zum Deaktivieren der Armatur mittels Magnetstift.



Intelligente Freispül-Automatik

Die intelligente Freispül-Automatik HyPlus sorgt für beste Trinkwasserhygiene und hemmt das Wachstum von Legionellen und anderen Krankheitserregern. Die Stagnationsfreispülung erfolgt bedarfsgerecht je nach Nutzung der Wasserabgabestelle, womit der regelmäßige und vollständige Wasseraustausch nach VDI 6023 kosteneffizient sichergestellt wird. Das Spülintervall und die Mindestspüldauer können mit WimTec REMOTE wertgenau eingestellt werden.



Vernetzbar über das WimTec Bus-System

Zur zentralen Auslösung von Zusatzfunktionen wie z.B. Reinigungsstopp, Zwangsspülungen, ect. sowie zur Anbindung an eine Gebäudeautomation.



Kompatibel mit WimTec REMOTE

Mit WimTec REMOTE können Parameter eingestellt, Funktionen gesteuert und Betriebsdaten ausgelesen werden.

Technische Daten

Betriebsspannung: WimTec UP Netzteil 230 V 50 Hz / 12 V=

Leistungsaufnahme: max. 7 W

Durchflussmenge: ca. 6 l/min (druckunabhängig)

Fließdruck: 0,5 bis 5 bar

Statischer Druck: max. 10 bar

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

Wasseranschluss: G 1/2" AG

Werkstoff: Gehäuse: Edelstahl (Werkstoff 1.4301), Auslauf/Griff: Messing verchromt

Einstellungen an der Armatur

Sensorreichweite: ca. 20 cm

Einschalt-Automatik: aktivierbar

Abschalt-Automatik: aktivierbar

Nachlaufzeit: 1 s oder 3 s

Maximallaufzeit: 5 s bis 5 min einstellbar

Dauerlauf: aktivierbar für die Dauer der Maximallaufzeit

Reinigungsstopp: aktivierbar, für 5 min

Intelligente Freispül-Automatik: aktivierbar

- **Spülintervall:** alle 0,5 h bis 24 h bei unzureichender Nutzung

- **Spüldauer:** bedarfsgerechte Mindestspüldauer: 10 s bis 180 s

Erweiterte Einstellungen mit WimTec REMOTE

Armaturenbezeichnung: individuell definierbar

PIN-Code Schutz: aktivierbar

Sensorreichweite: 1 cm bis 20 cm

- **Automatische Reichweiten-Reduktion:** aktivierbar

Nachlaufzeit: 0,5 s bis 5 s

Maximallaufzeit: 1 s bis 10 min

Dauerlauf: aktivierbar, 10 s bis 15 min

Reinigungsstopp: aktivierbar, 1 min bis 30 min

Touchsensor: Empfindlichkeit 1 bis 5

Intelligente Freispül-Automatik: aktivierbar

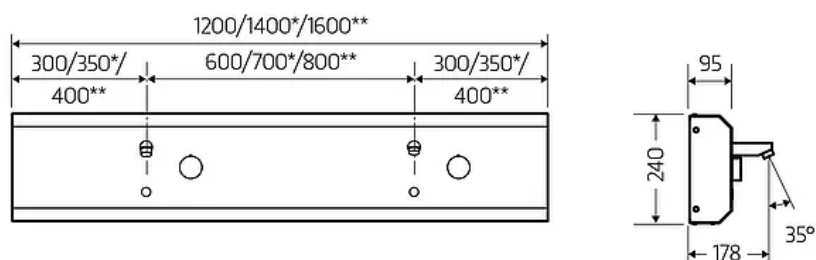
- **Spülintervall:** alle 0,5 h bis 7 d bei unzureichender Nutzung

- **Spüldauer:** bedarfsgerechte Mindestspüldauer 10 s bis 10 min

Tägliche Sperrzeit von automatischen Spülungen: aktivierbar, von 00:00 Uhr bis 23:59 Uhr

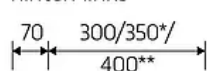
Maßzeichnung

Maße in mm

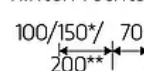


Unterputz-Zuleitung:

hinten links

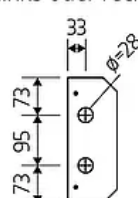


hinten rechts



Aufputz-Zuleitung:

seitlich links oder rechts



Maße bei Achsabstand 60 cm

* Maße bei Achsabstand 70 cm

** Maße bei Achsabstand 80 cm

→ Anschluss WW: G 1/2" AG

→ Anschluss KW: G 1/2" AG

Freifläche für Wasser- und ggf. Elektroanschluss

Spannungsversorgung: 2 x 0,5 - 1,5 mm² max. 100 m Gesamt-Kabellänge.

Achtung: Netzteil nicht in der Reihenwaschanlage oder eventuellen Schutzbereichen anbringen.

Leitung für WimTec Bus-System: 2 x 1,5 mm², LIYCY, YSLCY-OZ oder ähnliche Kabel, max. 1000 m Gesamt-Kabellänge.