

WimTec PROOF TB - HyPlus PRO 230 V

 HyPlus PRO

Trinkbrunnen-Steuerungsset zur individuellen Montage in bestehende oder neu zu errichtende Trinkbrunnen, mit temperaturgesteuerter Freispül-Automatik für Netzbetrieb.



Art.Nr.	139044
Ausführung	HyPlus PRO
Betriebsart	Netzbetrieb
Oberfläche	Edelstahl

Lieferumfang

Elektronikmodul, Magnetventil mit Kabelverlängerung, Temperatursensor, Edelstahltaster, Infrarotsensor, Magnetstift und EB Netzteil.



Individuelle Montage

Das Steuerungsset kann in bestehende oder neu zu errichtende Trinkbrunnen montiert und mittels Netzteil oder Batteriemodul betrieben werden.



Robuster Edelstahl Taster

Bei der Bedienung über den Edelstahl-Taster startet der Wasserfluss wahlweise durch Drücken, oder durch Drücken und Halten des Tasters und stoppt nach Ablauf der Maximallaufzeit oder beim Loslassen des Tasters (einstellbar).



Infrarotsensor

Erforderlich zur Datenübertragung mit WimTec REMOTE. Optional kann die Bedienung anstelle des Edelstahltasters auch über den Infrarotsensor erfolgen*. Damit startet der Wasserfluss wahlweise durch einen sanften Fingertipp oder berührungslos und stoppt entweder beim Verlassen des Sensorbereiches oder nach Ablauf der Maximallaufzeit (einstellbar). * Nur für einen Einsatz im Innenbereich empfohlen.



Reinigungsstopp

zum Deaktivieren des Wasserflusses 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.



Temperaturabhängige Kaltwasser-Nachspülung

Aktivierbar nach einer Freispülung oder Benutzung.



Umfangreiche Temperatur-Aufzeichnung

Protokollierung der Wassertemperaturen bei Kaltwasser-Nachspülungen und Test-Spülungen (WimTec REMOTE erforderlich).



Kompatibel mit WimTec REMOTE

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

Technische Daten

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

Leistungsaufnahme: max. 3 W

Durchflussmenge: abhängig vom Auslauf, Ventil bei 3 bar: max. 22 l/min

Fließdruck: 0,5 bis 5 bar

Statischer Druck: max. 10 bar

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

Wasseranschluss: G 3/8" AG

Anwendungsbereich: für Innen- und Außenanwendung (nicht frostsicher)

Erweiterte Einstellungen mit WimTec REMOTE

Armaturenbezeichnung: individuell definierbar

PIN-Code Schutz: aktivierbar

Bedienmodus: Start Wasserfluss: touch oder berührungslos. Stopp Wasserfluss: Maximallaufzeit oder Benutzererkennung.

Maximallaufzeit: 1 s bis 3 min

Nachlaufzeit: 0,5 s bis 5 s

Sensorreichweite: Ansprechbereich: touch (1 cm), berührungslos (15 cm). Abschalt-Reichweite 20 cm bis 45 cm

Reinigungsstopp: aktivierbar, 1 min bis 30 min

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

Intelligente Freispül-Automatik: aktivierbar

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

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

Temperaturabhängige Kaltwasser-Nachspülung:

- **nach einer Freispülung:** aktivierbar

- **nach einer Benutzung:** aktivierbar

- **Ziel-Temperatur:** von 15 °C bis 25 °C

- **Maximale Spüldauer:** 10 s bis 3 min

- **Verzögerung nach Benutzung:** 2 min bis 60 min

Test-/Zwangsspülung: aktivierbar, 1 s bis 60 min inkl. Temperaturaufzeichnung

Maßzeichnung

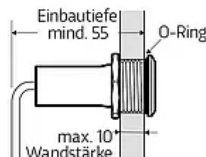
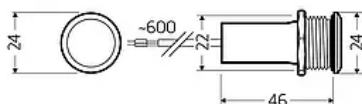
Maße in cm



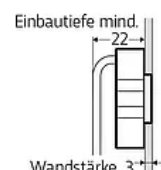
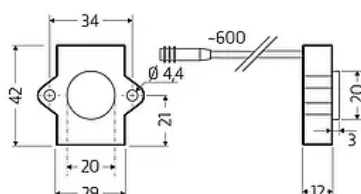
ACHTUNG:
Der Taster sowie der Infrarotsensor sind für einen Einbau in horizontalen Flächen nicht geeignet.

Der Infrarotsensor wird nur für einen Einsatz im Innenbereich empfohlen. Bei der Bedienung über den Infrarotsensor mit aktivierter Benutzererkennung ist bei der Platzierung des Sensors zu beachten, dass sich der Benutzer bei der Wasserentnahme im Ansprechbereich der Sensorik befindet (z.B. mittig unter dem Auslauf).

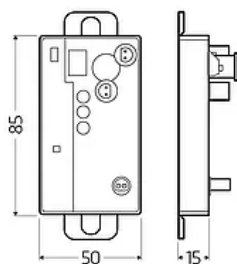
Taster



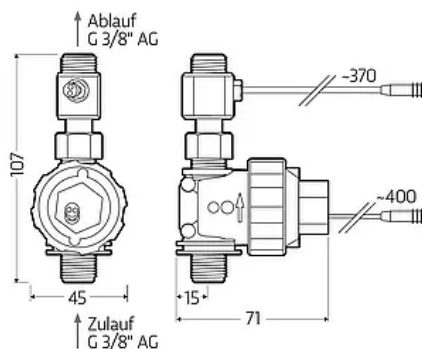
Infrarotsensor



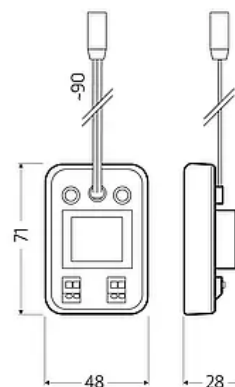
Elektronikmodul



Magnetventil mit Temperatursensor



EB-Netzteil



Zubehör



128673

WimTec REMOTE Infrarot-Tablet



139273

WimTec REMOTE Infrarot-Modul



136333

WimTec IR-
Anschlussverlängerung - 1,5 m



139402

WimTec Wandauslauf G 3/8 Zoll
- 82 mm

**139419**

WimTec Wandauslauf G 3/8 Zoll
- 127 mm

**139396**

WimTec Wandauslauf G 1/2 Zoll -
82 mm

**134216**

WimTec Wandauslauf G 1/2 Zoll -
127 mm