

# Wireless Valve Link

Die hochflexible und einfach zu installierende kabellose Ventilsteuerung ermöglicht eine bequeme kabellose Ventilregelung für ICC2- und HCC-Steuergeräte.

## HAUPTVORTEILE

- Funktioniert mit Hunter ICC2 und HCC Steuergeräten, kompatibel mit Centralus™ und Hydrowise® Bewässerungsmanagement-Plattformen
- Fügen Sie bis zu 54 Ventile (+ P/MV) über 650 m Sichtlinie hinzu\*
- Lizenzfreie LoRa-Funkverbindungen direkt zum Ventilkasten – keine Kupferverkabelung im Feld erforderlich
- Wireless Solar Repeater (RPT-E) kann die Reichweite erweitern oder verdoppeln (maximal 1 RPT-E pro Steuergerät)
- Nahtlose Systemerweiterung ermöglicht Verbindungen über Hardscapes und andere Hindernisse hinweg ohne Verkabelung
- Kombination mit herkömmlichen ICM- oder EZDS-Modulen je nach Bedarf (maximal 54 Stationen plus P/MV pro Steuergerät)
- Isolierung vor Blitzschlag oder Überspannung im Feld
- Keine Kabel im Feld, keine Kabelbrüche oder Verfolgung
- Kein Schneiden in die Landschaft, kein Pflügen oder Bohren zurück zum Steuergerät



## BETRIEBSDATEN

- Wasserdicht und langlebig, wird flach im Ventilkastendeckel montiert
  - Zur Installation ist ein Loch von 38 mm Durchmesser im Deckel des Ventilkastens erforderlich (Lochsäge im Lieferumfang des WVOM-E Ausgangsmoduls enthalten)
- Zwei-Wege-Kommunikation zur Rückmeldung des Betriebszustandes
- 433 MHz LoRa®-Funk
- Für 1-, 2- und 4-Stationen erhältlich, zur einfacheren Installation
- Verwendet Hunter DC Impulsspulen
- WVL Maximale Entfernung zum Magneten: 30 m, abhängig von der Kabelgröße
- Eine oder zwei 9 VDC-Batterien pro WVL
- Solaraufladefunktion mit SP-WVL
- Integrierte Funktionen zur Standortbestimmung und zum manuellen Test gewährleisten einen erfolgreichen Betrieb nach der Installation im Feld
- Einfache Einrichtung mit der kostenlosen iOS® und Android™ Bluetooth® App
- Zulassungen:
  - Zertifiziert nach FCC, UL, CE, ISED Canada, RCM und TDRA
  - WVL-Transceiver sind nach IP68 zertifiziert
  - Der Repeater ist IP55-zertifiziert
- Gewährleistungszeitraum: 2 Jahre

<https://api.hunterirrigation.com/de/irrigation-product/steuergeraete/wireless-valve-link>  
020326