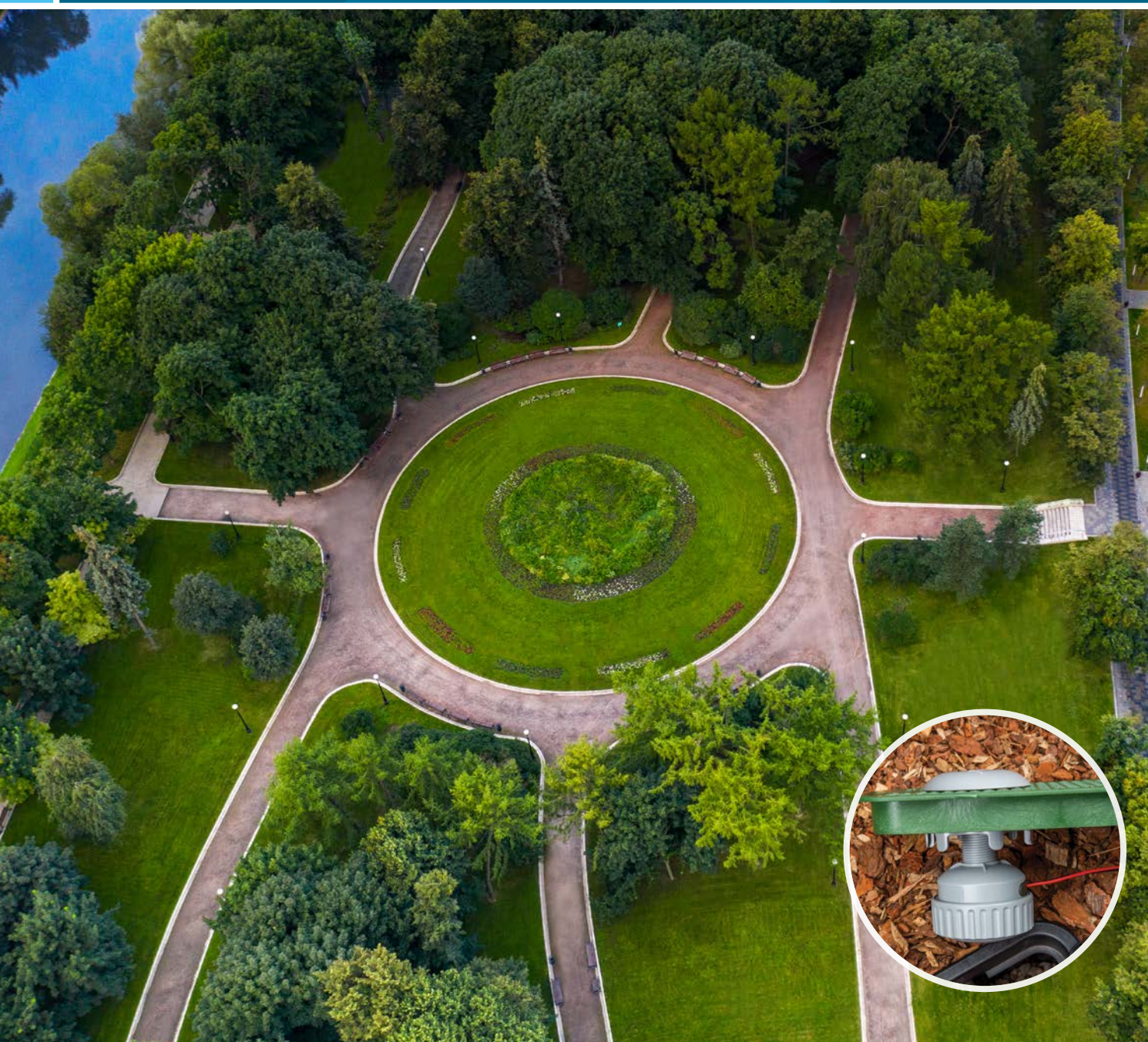


SYSTEM WIRELESS VALVE LINK

Wygodne bezprzewodowe sterowanie zaworami
przeznaczone dla sterowników ICC2 i HCC

Hunter®





PROSTA INSTALACJA

przy jednoczesnym obniżeniu kosztów i nakładu pracy

Prowadzenie przewodów od sterownika do zaworów może być czasochłonne, pracochłonne i kosztowne. System Hunter Wireless Valve Link wykorzystuje bezprzewodową technologię radiową LoRa®, dzięki czemu można łatwo podłączyć zawory bez konieczności prowadzenia dodatkowych przewodów lub modyfikowania nawierzchni.

Proste, bezprzewodowe połączenia

- Współpracuje ze sterownikami Hunter ICC2 i HCC oraz zapewnia kompatybilność z oprogramowaniem Centralus™ i Hydrowise®
- Umożliwia dodanie 54 zaworów (+P/MV – pompa/zawór główny) na odległość do 650 m lub więcej dzięki zastosowaniu wzmacniacza
- Bezlicencyjna technologia LoRa umożliwia bezprzewodową komunikację bezpośrednio ze skrzynką zaworową – nie jest wymagane okablowanie miedziane w miejscu montażu
- Łączy się z konwencjonalnymi modułami ICM lub dwuprzewodowymi modułami EZDS, zapewniając pełną elastyczność



Elastyczność instalacji i konserwacji dla terenów o dowolnej wielkości

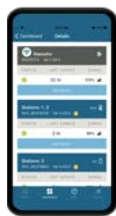
W połączeniu z modułowymi sterownikami ICC2 i HCC, Wireless Valve Link umożliwia szybką i łatwą rozbudowę systemu za pomocą prostego modułu wtykowego.



Aby dowiedzieć się więcej, [odwiedź stronę hunter.info/WVLpl](https://hunter.info/WVLpl).

ELEMENTY SYSTEMU

System Wireless Valve Link składa się z czterech głównych komponentów, które współpracują ze sobą w celu podłączenia i aktywacji zaworów nawadniania. Aby zapewnić nieprzerwane działanie, należy dokupić opcjonalny zestaw przedłużający działanie anteny i zestaw panelu słonecznego.



Aplikacja Hunter WVL

Przeprowadź konfigurację i diagnostykę systemu Wireless Valve Link za pomocą bezpłatnej aplikacji Hunter WVL kompatybilnej z technologią Bluetooth®. Wystarczy pobrać ją za pomocą urządzenia z systemem iOS® lub Android®, a następnie użyć do zaprogramowania systemu Wireless Valve Links dla dowolnego projektu.



Bezprzewodowy Moduł do Elektrozaworu

Dodawaj zawory w odległości do 650 m bez konieczności nowego okablowania zaworów. Bezprzewodowe połączenia zaworów w konfiguracjach 1-, 2- i 4-sekcyjnych wykorzystują bezlicencyjną technologię radiową LoRa do łączenia sterowników ICC2 i HCC z odległymi zaworami bez konieczności wykonywania wykopów. Wszystkie urządzenia WVL są wodoodporne (IP68) i zasilane dwiema bateriami alkalicznymi 9 V DC z opcją ładowania solarnego.



Bezprzewodowy moduł wyjściowy zaworu

Szybka i łatwa rozbudowa systemów bez konieczności prowadzenia przewodów lub modyfikacji nawierzchni. Wystarczy włożyć bezprzewodowy moduł wyjściowy zaworu do sterownika, aby komunikować się z 54 bezprzewodowymi sekcjami (+P/MV) w terenie. W zestawie znajduje się otwornica do wywiercenia otworu w pokrywie skrzynki zaworowej. Aby zapewnić maksymalną elastyczność, bezprzewodowy moduł wyjścia zaworu jest kompatybilny z technologią konwencjonalną i dwuprzewodową w tym samym sterowniku.



Wzmacniacz

Podwój obszar zasięgu i ominię przeszkody, które mogą blokować sygnały radiowe dzięki zasilanemu energią słoneczną wzmacniaczowi. To zaawansowane urządzenie przekazuje sygnały bezprzewodowego modułu wyjściowego zaworu do odległych bezprzewodowych łączów zaworu w obu kierunkach i zawiera uniwersalny uchwyt do montażu na ścianie / słupie.

Na kontroler może przypadać maksymalnie jeden wzmacniacz.

Akcesoria



Zestaw z panelem słonecznym

Koniec wymieniania baterii alkalicznych co sezon. Zestaw paneli słonecznych zapewnia ciągłe zasilanie za pomocą akumulatora o oczekiwanej żywotności co najmniej 5 lat.



Zestawy poszerzające zasięg anteny

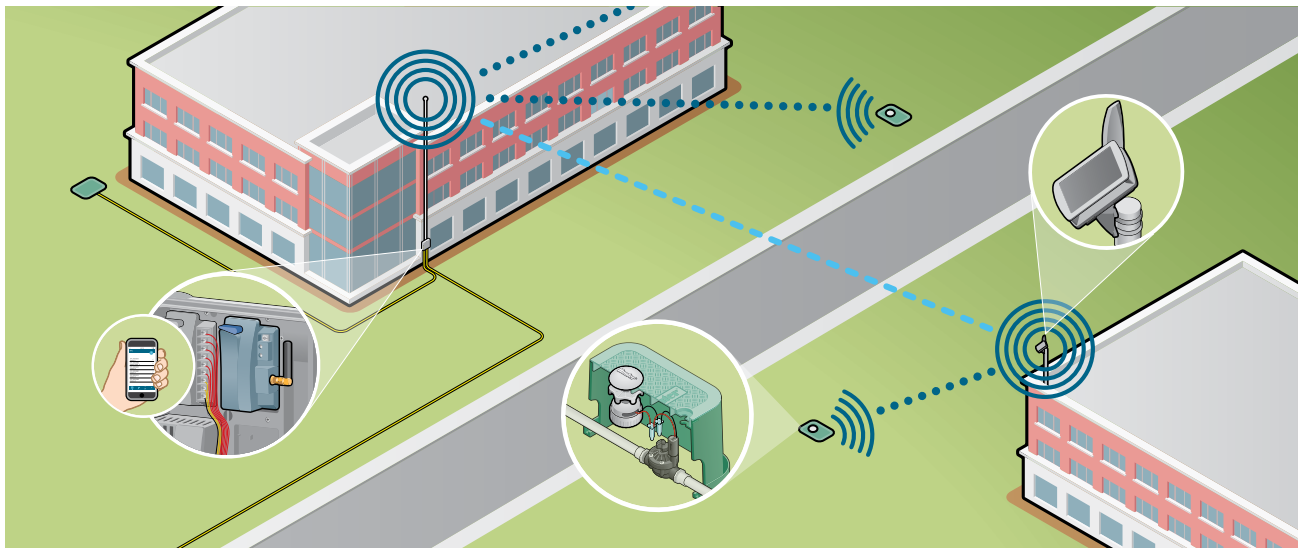
Zwiększ zasięg systemu Wireless Valve Link za pomocą zestawu przedłużającego zasięg anteny. To pomocne urządzenie pozwala ominąć przeszkody blokujące sygnał i jest wymagane w przypadku instalacji w metalowych obudowach lub szafkach, aby uzyskać sygnał bezprzewodowy poza metalową skrzynką.

NAJLEPSZA OPCJA

bezprzewodowego sterowania nawadnianiem

System Wireless Valve Link eliminuje jedno z największych kosztów w instalacjach nawadniających: przewody miedziane i wykopy. Po podłączeniu sygnały bezprzewodowe rozciągają się do 650 m w bezpośredniej linii wzroku i są odporne na problemy, które często dotyczą systemy przewodowe, takie jak degradacja przewodów i uszkodzenia spowodowane wyładowaniami atmosferycznymi.

Innowacyjny system Wireless Valve Link zapewnia wygodne, elastyczne rozwiązanie dla trudnych projektów. Wykorzystując zaawansowaną, bezprzewodową technologię zaworów, rozwiązuje typowe problemy, takie jak nieprzystępne tereny i degradacja przewodów, jednocześnie upraszczając instalację pozwalając jednocześnie zaoszczędzić czas, pieniądze i nakład pracy.



BEZPRZEWODOWY MODUŁ DO ELEKTROZAWORU

Model	Opis
WVOM-E	Bezprzewodowy moduł wyjściowy zaworu dla sterowników ICC2/HCC
WVL-100-E	Jednosekcyjny system Wireless Valve Link
WVL-200-E	2-sekcyjny system Wireless Valve Link
WVL-400-E	4-sekcyjny system Wireless Valve Link
RPT-E	Wzmacniacz solarny do rozszerzenia zasięgu WVL (1 na system)

AKCESORIA SYSTEMOWE

ANT-EXT-KIT	Uniwersalny zestaw poszerzający zasięg anteny (3-metrowa antena w zestawie)
458200	Cewki blokujące na prąd stały (do wszystkich zaworów Hunter)
SP-WVL	Zestaw z panelem słonecznym dla sterowników WVL (w zestawie 12-metrowy kabel)
10061700SP	Naziemny uchwyt ścienny lub słupowy do WVL

Znak słowny i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do Bluetooth SIG Inc. i wszelkie ich wykorzystanie przez Hunter Industries odbywa się na podstawie licencji. Znak LoRa® jest znakiem towarowym firmy Semtech Corporation lub jej spółek zależnych. Nazwa Apple i logo Apple są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. App Store jest znakiem usługowym Apple Inc. zarejestrowanym w USA i innych krajach. Nazwa Google, logo Google, Android i Google Play są znakami towarowymi Google LLC. iOS jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym Cisco w USA i innych krajach i jest używany na podstawie licencji.

Strona internetowa hunterirrigation.com/pl | **Obsługa klienta** +1-760-752-6037

Pomagamy klientom odnieść sukces, co jest głównym czynnikiem motywacyjnym w naszej pracy. Podczas gdy nasza pasja, polegająca na tworzeniu i projektowaniu, widoczna jest we wszystkim co robimy, nasze zaangażowanie w wyjątkową pomoc oferowaną naszym Klientom będzie tym, co scementuje nasze relacje na długie lata.

Denise Mullikin, prezes, dział ds. krajobrazu