



HortiMaX Aqua CX300

- Für alle Arten von Beregnung und Tropfbewässerung, auch im Freien
- Einfache Bedienung durch übersichtliche Menüs, jetzt auch mit Fernsteuerung!
- Zuverlässiges, hochwertiges Design und optimaler Kundendienst
- Wächst mit Ihrem Betrieb mit

Wasser und Nährstoffe lassen Ihre Kultur erblühen



Der HortiMaX Aqua CX300 ist die optimale Lösung für Innen- und Außenberegnungen, Nebelungen und Tropfbewässerungen ohne Drainwasserumlauf in Kulturen mit oder ohne Substrat, mit Direkteinspritzungs- oder Mischbehältersystem. Mit dem Aqua CX300 können Sie Ihren Pflanzen stets rechtzeitig die passende Wasser- und Nährstoffmenge mit der passenden EC zukommen lassen. Der HortiMaX Aqua CX300 kann bis auf 160 Ventile erweitert werden und bietet durch die Option des Anschlusses an Synopta® zusätzliche Analysemöglichkeiten.

Der HortiMaX CX300 in Kürze (Version 6)

- Komplet
- Geeignet für einfache Beregnungsautomaten ebenso wie für komplexe Bewässerungs- und Düngungssysteme
- Standardmäßig mit Fernsteuerung
- Außenberegnung (im Freien)
- Ein- und Ausgänge der letzten Generation
- Ventile mit mehreren Gruppen verknüpfbar
- Optionaler dritter EC-Sensor
- Für bis zu 160 Ventile und 10 Ventilgruppen.
- Bis zu 8 verschiedene Düngemittel

Optimale Regelung von Bewässerung und Düngung

Sie finden im Handumdrehen das richtige Rezept mit den gewünschten Dosierungen für Düngerkombinationen oder unvermischte Dünger aus bis zu acht Düngerbehältern. Der HortiMaX Aqua CX300 ist zur optimalen Qualitätskontrolle Ihres Gießwassers mit mehreren EC- und zwei pH-Messungen erhältlich. Die Standardausführung des HortiMaX Aqua CX300 umfasst 32 Ventile, die in 3 Ventilgruppen eingeteilt werden können (erweiterbar bis auf 160 Ventile). Der HortiMaX CX300 ist für ein breites Spektrum an automatischen Bewässerungs- und Düngungssystemen geeignet.

Wassermanagement

Die Einstellungen für das Wassermanagement werden unabhängig von den Ventilen gespeichert. Die Ventilgruppen können mit verschiedenen Bewässerungsprogrammen verknüpft werden. Für eine optimale Beregnung stehen zahlreiche verschiedene Startoptionen zur Verfügung (Zeitstarts, zyklische Starts, Kontaktstarts, manuelle Starts sowie Starts auf Grundlage der gemessenen Strahlungssumme).

Fernsteuerung

Zu allen Einstellungen und Optionen des HortiMaX CX300 können am Display der Unit Hilfetexte angerufen werden. Ab Version 6.0 ist der HortiMaX CX300 standardmäßig mit dem Fernsteuerungsprogramm Remote Control ausgestattet. Über das er von jedem beliebigen PC im Netzwerk aus bedient werden kann. Zusätzlich erweitern lässt sich diese Option durch den Einsatz von Synopta®.

Modularer Aufbau

Der HortiMaX Aqua CX300 ist modular aufgebaut und umfasst ein Basismodul und ein Ventilmodul für 32 Ventile. Darüber hinaus stehen zusätzliche Steuerungs- und Messoptionen zur Verfügung, und zwar:

- EC-E/A-Modul zur EC-Regelung
- pH-Modul zur Regelung des pH-Wertes
- Zusatzgruppenmodul für 7 zusätzliche Ventilgruppen und Bewässerungsprogramme
- Zweites EC-Modul
- Dritter EC-Sensor für EC-Kontrolle, EC-Vormessung oder EC-Vormischung