Klimawandel, Dürre, Bevölkerungswachstum – unsere sich verändernde Welt stellt die Landwirtschaft und den Gartenbau vor große Herausforderungen.

Seit mehr als 65 Jahren versorgt Ridder den globalen Gartenbausektor mit intelligenten und gut durchdachten technischen Lösungen, die den Anbau in Großgewächshäusern einfacher, nachhaltiger und effizienter machen. Die vom niederländischen Familienunternehmen entwickelten leistungsfähigen Systeme bieten Lösungen für komplexe Probleme in den Bereichen Mechanisierung, Klimaregelung, Wassermanagement und Automatisierung.

Innovationskraft ist in der DNA von Ridder verankert. So ist Ridder zu einem führenden Hersteller fortschrittlicher Prozesscomputer, Bewässerungssysteme, Managementsysteme, Antriebssysteme und Klimaschirme geworden. Die praktischen Lösungen von Ridder ermöglichen nachhaltigen Gartenbau in jedem Klima, überall auf der Welt.

Ridder ist ein schnell wachsendes Unternehmen mit über 340 engagierten Mitarbeitern und Niederlassungen auf drei Kontinenten. Mit der Unterstützung des umfangreichen internationalen Partnernetzwerks tragen die Lösungen von Ridder in über 100 Ländern direkt zum effizienten und nachhaltigen Anbau von Lebensmitteln und Blumen bei.

Die Basis für erfolgreiches Wachstum.

Antriebssysteme

Die Antriebssysteme von Ridder gewährleisten die präzise Steuerung der Lüftungs- und Schirmsysteme im Gewächshaus, die ein wesentliches Element in jedem profitablen Gartenbaubetrieb sind. Ihr intelligentes und praktisches Design hat Ridder im Bereich von Antriebssystemen für den Gartenbau zu einem internationalen Marktführer gemacht. Heute ist Ridder die bevorzugte Marke von Gewächshausbauern, -installateuren und -gärtnern auf der ganzen Welt.

Klimaschirme

Ridder bietet ein umfangreiches Sortiment an Klimaschirmen, die die hohen Qualitätsansprüche von Profis erfüllen, die für ihr Gewächshaus und ihre Pflanzen nur das Beste wollen. Durch eine enge Zusammenarbeit mit Gewächshausbauern und -installateuren sind wir in der Lage, in Bezug auf Lichtverteilung, Klimaregelung, Energieeinsparungen, Verdunkelung und Sonnenschutz perfekte Lösungen für eine breite Palette von Schirmanforderungen zu bieten.

Klimaregelung

Die intelligenten Sensoren und Klimacomputer von Ridder geben Einblick in die Anbauumgebung und bieten eine datengestützte Steuerung. Dank des flexiblen Designs der gesamten Hard- und Software lassen sich unsere Lösungen überall auf der Welt nahtlos an die Anforderungen und Ambitionen jedes Endbenutzers anpassen.

Wasseraufbereitungssysteme

Die vollautomatischen Präzisionsbewässerungs- und Fertigationssysteme von Ridder erlauben die kosteneffiziente Dosierung von Wasser und Dünger, so dass Erzeuger das Beste aus ihren Pflanzen herausholen können. Darüber hinaus ermöglichen die innovativen Desinfektions- und Wasseraufbereitungssysteme von Ridder die sichere und nachhaltige Wiederverwendung von Wasser und Düngemitteln.

Arbeitsmanagementsysteme

Die Arbeitsmanagementsysteme von Ridder ermöglichen es Erzeugern, die Produktivität ihrer Mitarbeiter zu maximieren, die Qualität zu überwachen, Arbeitsprozesse zu analysieren und alle Betriebsprozesse genau im Auge zu behalten. Die Systeme gewährleisten optimierte betriebliche Abläufe und die perfekte Koordination aller Prozesse im und um das Gewächshaus.

Ridder HortOS

Die Ridder HortOS-Plattform liefert großen Gartenbaubetrieben eine zentralisierte Umgebung für die gemeinsame Arbeit an gemeinsamen Zielen. Sie bietet dabei nicht nur Zugang zu den Finanz- und Betriebsdaten mehrerer Kulturen, Gewächshäuser und Standorte, sondern wandelt diese Daten auch in fundierte Informationen und klare Erkenntnisse um, die es erlauben, selbst die richtigen Entscheidungen zu treffen oder sie vollautomatisch von HortOS treffen zu lassen. Egal, ob es um den alltäglichen Gewächshausbetrieb oder um langfristige strategische Entscheidungen geht; HortOS ermöglicht es allen Akteuren im Unternehmen, sich gemeinsam für dessen Wachstum und Rentabilität einzusetzen.

RIDDER

THE NETHERLANDS

Harderwijk Office:
Lorentzstraat 32
3846 AX Harderwijk
The Netherlands
T: +31 341 416 854
E: info@ridder.com

Maasdijk Office:
Honderdland 131
2676 LT Maasdijk
The Netherlands
T: +31 15 362 0300
E: info@ridder.com