



PB INJECT

Eenvoud en betrouwbaarheid
in meststoffendosering in één





Eenvoud en betrouwbaarheid in meststoffendosering in één

De PB Inject is een meststoffendoseerunit die eenvoud en betrouwbaarheid combineert in één systeem. De unit kan probleemloos functioneren bij uiteenlopende kwekerijen om de meest basale handelingen op het gebied van dosering te automatiseren. De computer regelt de EC en pH en stuurt de kranen aan. Flexibiliteit staat voorop: de meststoffen kunnen in alle gewenste verhoudingen worden gedoseerd.

PB INJECT

Plaatsing

De PB Inject is bijzonder eenvoudig te plaatsen en is al even vriendelijk in gebruik. Met inachtneming van een minimaal aantal randvoorwaarden kunt u de bemesting op het bedrijf al binnen enkele uren automatiseren:

- Binnen vijf meter afstand van de PB Inject-unit moet een 220 Volt aansluiting aanwezig zijn.
- De druk op de leiding waar de PB Inject in gaat injecteren dient tussen 2-4 bar te zijn.
- Mogelijkheid van vier aansluitingen op de leiding van 5/4" binnendraad en een aansluiting van 1/2" binnendraad.

Uitvoering

In de meest eenvoudige opstelling van de PB Inject injecteren de unit één meststof in uw bestaande hoofdleiding en wordt de EC-waarde van het irrigatiewater geregeld. Indien u uw irrigatie opent en sluit door middel van handkranen, start de PB Inject automatisch op het moment dat u een kraan opent. Bij het dichtdraaien van de kraan stopt de unit.

Deze opzet kunt u ook gebruiken indien uw kranen al automatisch worden gestuurd door een andere sturing. In de PB Inject kan uw EC-regeling bovendien worden uitgebreid naar vijf meststoffen die elk in hun eigen verhouding kunnen worden gedoseerd. Vervolgens kunt u ook de pH-regeling door de PB Inject laten afhandelen. Ook is het

mogelijk uw kranen te laten sturen door de PB Inject. Ook in dat geval heeft u de zekerheid van een uiterst eenvoudige bediening, geschikt voor nagenoeg elke situatie waar ook ter wereld.

Vraag vrijblijvend een offerte aan voor de PB Inject!

