

Micro Gødningsblander



Micro Injector

Enkel, sikker og pålidelig

Micro Injector er udviklet som en økonomisk og letanvendelig gødningsblander. Den er rettet mod gartnere, som ønsker pålidelig automatisk styring af ledetal og pH for gødningsinjektionen, og som kræver en afgangskapacitet på op til 80 m³/time.

Micro Injector tilbyder en nøjagtighed og pålidelighed, som normalt kun findes i større og dyrere blandere.

Micro Injector har følgende egenskaber:

- Let betjening og installation
- Automatisk pH- og ledetalsstyring
- Nøjagtig dosering af gødningsblandinger via driftssikre, vedligeholdelsesfrie venturiventiler
- Styring af 2 stamopløsninger og syre
- Fås med op til 2 gødningsrecepter
- Maks./min. alarmfunktioner for både ledetal og pH
- Attraktiv, solid konstruktion i rustfri stål
- Hovedpumpe af rustfri stål
- Valg af pumpe for afgangskapaciteter op til 80 m³/time
- Kan tilsluttes til enhver eksisterende vandingsautomat



4-punkts ledetalsføleren sikrer nøjagtighed og pålidelighed for måling og styring. Hvis ledetalsmålingen skulle afvige mellem de parrede elektroder, f.eks. på grund af ophobning af snavs, aktiveres en alarm.

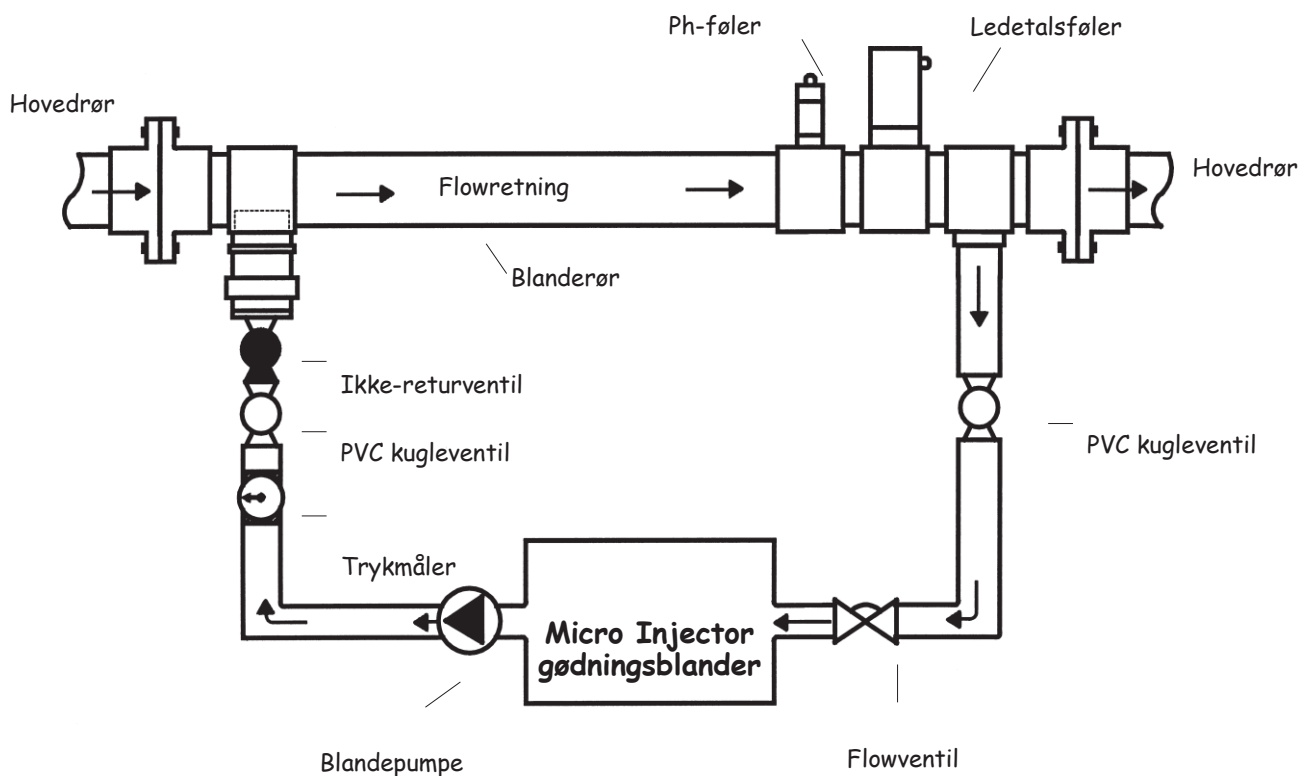


Betjeningspanelet og displayet er enkelt og let at bruge og gør indtastning af data let.

AVsystem

Del af Danvan-gruppen

Tekniske specifikationer:



Kapaciteter & dimensioner

Pumpetype	Kapaciteter	Min./Maks. afgang	Længde	Højde	Bredde	Vægt
Grundfos CRN 8-60	8 cbm/h a 5,5 bar	10-40 cbm/h	930 mm	1000 mm	840 mm	81 kg
Grundfos CRN 8-80	8 cbm/h a 7.3 bar	10-40 cbm/h	930 mm	1000 mm	840 mm	81 kg
Grundfos CRN 16-50	16 cbm/h a 5,8 bar	20-80 cbm/h	930 mm	1000 mm	840 mm	101 kg
Grundfos CRN 16-60	16 cbm/h a 6,8 bar	20-80 cbm/h	930 mm	1000 mm	840 mm	106 kg

Strømforsyning:

- 3 x 280V - 50 Hz - 16 A

Der er mulighed for andre spændings- og Hz-specifikationer

Indgange:

- Ledetalsmåling:
- pH-måling

Udgange:

- 1 hovedpumpe
- 3 doseringsventiler
- 1 beholderpumpe
- 1 alarm

Data:

- Digital visning af alle værdier
- Indbygget alarm
- Oplyst display
- Min. og maks. alarm for ledetal og pH
- 4-punkts ledetalsføler med temperaturkompensation

Fuldelektronisk styring:

- Ledetalsstyring 0,5-3,0 mS/cm
- pH-styring 4,0-9,9

Startmuligheder:

- Manuel
- Pressostat
- Vandingsautomat
- Timer
- Solar-integrator
- Flow-regulering

