



KLIMAFØLERE



Korrekt måling af de aktuelle planteforhold

Disse følere måler

- Rumtemperatur (RT10)
- Lys imellem 400 - 720 NMO (Kvanteføler Q20B)
- Solindstråling (SC21B)
- Pottetemperatur (PF5 (PF10))
- Flowtemperatur (E10)
- Lys i lux (Fotocelle LF2)

Følere bør måle efter samme princip, som planterne opfatter omgivelserne. Som eksempel så måler lysføleren Q20 lyset som lyskvanter præcis på samme måde, som planterne ser lyset. Det betyder f.eks., at gardinerne går fra om morgenen, når planterne synes, det er lyst, og ikke når vi synes, det er tilfældet.

Holdbarhed

Følerne skal være holdbare. Klimaet er en væsentlig del af planteproduktionen, og energjudgifterne er ofte afhængige af

følernes meldinger om klimaet. Derfor skal temperaturfølerne være af god kvalitet.

Det korrekte klima kan have stor betydning for, hvor hurtigt planterne bliver klar, og om det bliver førsteklases potteplanter og grøntsager. Det kan derfor godt betale sig at investere i en føler af høj kvalitet, da prisen tjener sig ind i løbet af ganske kort tid.

Placering af følerne

Korrekt placering af følerne er også vigtig. Følerne skal placeres et repræsentativt sted i huset. Man skal passe på ikke at have temperaturføleren over et varmerør eller ved en gang, ligesom fremløbsfølere ikke skal monteres lige op ad varmeventilen.

Et korrekt klima er en forudsætning for planter af topkvalitet. Gode nøjagtige følere har betydning for det optimale klima og er en integreret del af klimastyringen.



SPECIFIKATIONER / KLIMAFØLERE

Service

Husk, at følerne bør efterses mindst 2 gange om året af en servicetekniker. F.eks. kan en forkert visende temperaturføler koste mange penge.

Vinduerne kan eventuelt åbne i tilfælde, hvor der slet ikke var behov for at lufte, og udover varmetabet risikerer man, at planterne bliver af en dårlig kvalitet, når de vokser i et klima, der ikke er optimalt. Derfor er det meget vigtigt for den ønskede kvalitet, at følerne måler korrekt.

Fugtighedsføler RTV og RTF er beskrevet på separate produktblade.

Forhandler:

Hovedkontor:

Senmatic A/S
Industrivej 8, 5471 Søndersø, Danmark
Tlf: +45 64 89 22 11
dgtsales@senmatic.com – www.senmatic.com