

## P) Wat indien er nog vragen zijn achteraf?

Wij kunnen ons best voorstellen dat bij aanvang er vragen kunnen zijn betreft de werking.

- Waarom doet mijn toestel dit...?
- Hoe kan ik voorkomen dat...?
- Hoe bekom ik volgend resultaat...?
- Wat doe ik verkeerd ?
- ...

Per telefoon hierop antwoorden zonder te weten hoe uw toestel ingesteld is en wat de weersomstandigheden zijn, is veelal een onmogelijke opdracht.



Vandaar als er hierover vragen zijn moeten wij eerst juist weten hoe uw toestel is ingesteld. Voordat men kan antwoorden “ waarom” moet men eerst weten wat U juist gevraagd hebt en dus wat de instellingen zijn.

Men kan uw vraag niet beantwoorden als we niet weten wat U aan uw toestel gevraagd hebt.

Heeft dus niets te maken met niet willen of niet kunnen antwoorden maar meer met het niet kunnen antwoorden zonder alle gegevens te hebben.

Voordat wij dus kunnen antwoorden, deze gegevens noteren, doorgeven, faxen, mailen, .....

Dit is de beste en enige goede manier van werken om op dit soort vragen een correct antwoord te geven.



U kunt nu twee zaken doen:

- Ofwel de gegevens noteren op het bijgevoegde informatie blad op het eind van deze handleiding.
- Ofwel de procedure volgen waarbij U de gegevens op een stick zet en deze via mail doorstuurt. Zie volgende rubriek.

Laatste procedure verkiest de voorkeur. Dan hebben we niet alleen de gegevens van nu maar de volledige data logger met alle gegevens tot max 3 maand terug.



### **Tip :**

Stel uw toestel om te beginnen niet in met extreme waarden, combinatie die zelden of nooit voorvallen, instellingen die niet voorkomen rond deze periode van het jaar, zaken die als men zo goed bekijkt bijna niet kunnen, onlogisch zijn, .....

Kijk om te beginnen hoe het toestel reageert in **normale** omstandigheden.

Probeer pas dan eens met de grenzen te verleggen.

Dus : Eerts leren gaan en dan pas proberen te lopen.

## Q) Uitleg betreft verkeerde , extreme, niet logische, ... instellingen

Men kan naar eigen keuze regelen ofwel meer op wind ofwel meer op temperatuur.

Afhankelijk van diersoort, plaats waar de stal staat, tijd van het jaar, wat de klant zelf wil, waar de klant meer of minder belang aan hecht, .....

Heeft men melkvee dan zal men meer regelen op wind dan op temperatuur.

Waarom? Omdat melkvee gevoeliger is aan tocht dan aan temperatuur. Een melkkoe kan goed tegen de koude maar niet tegen tocht.

Vb : 25 % op temperatuur en 75 % op wind.

In de formule zal in dit geval normaal gezien dus 3 keer meer belang gehecht worden aan wind dan aan temperatuur. Temperatuur is in dit geval sterk ondergeschikt aan wind.

Dus is het ook logisch dat als men niet veel belang hecht aan temperatuur men de bandbreedte van de temperatuur groot zet. Vb:  $\pm 8^{\circ}\text{C}$ .

Eerst niet veel belang hechten aan temperatuur, dus grof regelen op temperatuur en dan een kleine ( fijne ) bandbreedte van een paar graden nemen en dus toch gevoelig willen regelen spreekt elkaar tegen. Het toestel staat dus voor een dilemma. Men regelt op wind en men wil toch een kleine bandbreedte!!!! Iets wat eigenlijk niet goed samen gaat, is niet echt logisch en kan dus soms rare effecten geven omdat het toestel toch zal proberen er te geraken ook al is het niet altijd mogelijk. Toestel zal dus niet zomaar wat men noemt raar doen. Reden waarom juist is achteraf mits het kennen van alle parameters goed te verklaren.

Een ander voorbeeld: Men heeft vandaag kleine varkens op stro gezet.

Het is winter, ongeveer  $20^{\circ}\text{C}$  in de stal en in het begin moet men de biggen proberen warm te houden.

Dus zet men de verhouding temperatuur – wind op 75 % temperatuur.

Dan heeft het ook geen nut eerst meer op temperatuur te regelen dan op wind als men achteraf de bandbreedte grofweg op  $\pm 10^{\circ}\text{C}$  zet.

Dan regelt men grofweg tussen de  $13$  en  $27^{\circ}\text{C}$ . Dus  $14^{\circ}\text{C}$  speling die eigenlijk te veel is.

Regelt men dus veel op temperatuur is het aan te raden een kleinere bandbreedte te nemen.

Regelt men dus weinig op temperatuur is het aan te raden een grotere bandbreedte te nemen.

Dan zult U ook merken dat het toestel logisch en normaal reageert.

Wat geldt voor de bandbreedte, geldt gelijkaardig voor de streef temperatuur.

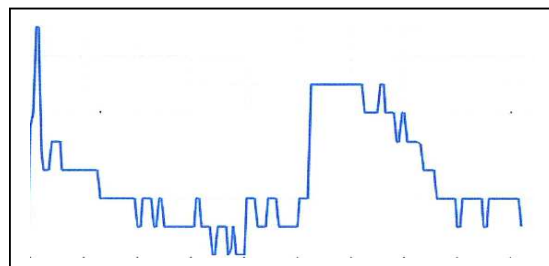
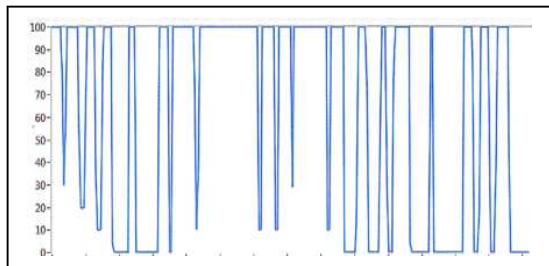
Is het  $5^{\circ}\text{C}$  en windstil waarbij het zeil bij melkvee rustig mag open gaan maar uw streef temperatuur staat op  $30^{\circ}\text{C}$  dan zal afhankelijk van nog andere parameters het zeil de neiging hebben alsnog dicht te blijven.

Gaat uw gordijn dus als een jojo op en neer of het doet bijna niets, instellingen aanpassen.

Volgt uw zeil mooi het weer zoals de laatste schets, dan zijn de instellingen goed.

Deze grafieken vind U terug op het scherm van de computer tot 3 maand terug.

Eenmaal de juiste waarden ingesteld moet U deze enkel lichtjes aanpassen afhankelijk van het seizoen.



## R) Inlichtingenblad.

Waar een rode pijl staat, deze gegevens hebben wij nodig.  
Geen waarden vergeten. Allemaal invullen.

Uit welke windrichting komt de wind? Getal tussen 0 en 360°.	
--	--

**1**

**2**

Regensensor 1 actief? Ja / Neen.

Regensensor 1 actief? Ja / Neen.

Hoe veel % staan uw gordijnen ongeveer dicht?	
Gordijn 1.	↓
Gordijn 2.	