Installationsmanual – HB software Tool's

HB HBLC Management configuration tool				
Edit Configuration Advanced settings	About Bootload	Login Diagnostic	Log	
HBLC advanced settings:				
High or low alarm: Set LED i	ndication:			Products
High 🔻 🗌 Alarm	-			Touoeis
Alarm Hysteresis in %: Ramp fur	ction % in sec.:			
2 5				
Alarm relay function: Valve filte	r% in sec.:			
NC 🔽 5				
Output direction				
LP mo 💌				
Set the configuration:				
Selected basic settings are also config	ured!! Read config	uration is successfully		
Set Configuration	Show cu	irrent configuration		
Save settings:				
Save settings				
Load settings:				



Installation af HBLC konfigurations Tool

- Toolet kan downloades gratis
 Anmod om adgang til at downloade toolet via ved at sende en via email til <u>support@hbproducts.dk</u>. Sammen med det tilsendte password følger instruks for installation.
- 2) Download HBLC Tool og installer det på en PC. Systemkrav: Windows basseret PC med Java installeret. Er Java ikke installeret er det muligt at gøre det ifm. installationen af HBLC toolet.
- Der kræves internetforbindelse for at downloade det. Skærmopløsning minimum 1366x768
- 3) Følg instruktioner under opsætning af programmet.
- Tilslut USB kabel HBxC-USB til PC. Tillad gerne et øjeblik for at Windows finder en driver til USB kablet, for dette sker automatisk kræves der internetforbindelse, ellers Følg instruktioner omkring installation af drivere i programmet under "Configurations Instructions".
- 5) Søg efter USB com port (Search for COM port). Vælg USB COM port i vinduet under (select COM port).
 Eksempelvis COM3. I nederste bjælke angives at USB com port er valgt og åben for kommunikation med sensoren. Bjælke skifter farve fra rød til grøn når der er forbindelse mellem program og USB kabel.
- 6) Tilslut kabel til sensor. Softwareprogrammet registrere aktuel version (se SW xx.x.xx).
- 7) Forbindelse til sensoren er opnået når grøn, gul og rød sensor blinker i et fast mønster.
- 8) Sensoren aktuelle opsætning kan hentes ved at trykke (Show current configuration).
- 9) Sensoren fabriksindstillinger kan nulstilles ved at trykke på (Reset to default).
- 10) Alle parametre kan nu sættes. Efter endt valg trykkes på "Set configuration". De valgte parametre overføres og lagres i sensoren. Når denne overførsel er færdig kommer et billede frem af sensoren med en besked om at overførslen er lykkedes. Tryk afsluttende på OK.



Fejlsøgning - HB software

Opstarter HB Tool ikke ved dobbelt klik, så skyldes det at systemfilen .jar associtation er blevet overtaget af et andet program.

Problemet...

Et andet program har "stjålet" filen .jar association. Det er et kendt problem for Windows, men den har lav priotet, så det er ikke noget Windows selv løser på nuværende tidspunkt..

En midlertidig løsning...

Re-install Java Runtime Environment eller fix Windows Registry manuelt hver gang det sker.

En fremtidssikret løsning ...

Problemet kan løses nemt ved at download et lille jarfix.exe program. Programmet kan downloades på nedenstående side:

http://johann.loefflmann.net/en/software/jarfix/

HB Products A/S – Bøgekildevej 21 – DK8361 Hasselager – <u>support@hbproducts.dk</u> – www.hbproducts.dk