

BNT pumpautomatik

Drift och skötselanvisningar

Utg: 0801

Baga Water Technology AB

Fiskhamnen 3
Lyckogatan 7

371 37 Karlskrona
431 69 Mölndal

Tel: 0455-616150
Tel: 031-7607655

E-mail: info@baga.se
E-mail: info@baga.se

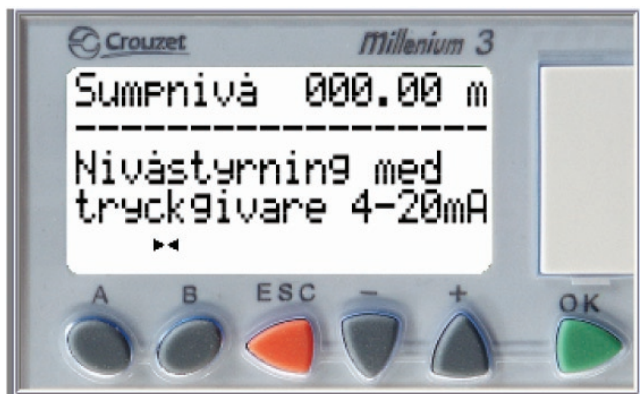
www.baga.se

BNT Automatiskåp - Drift och skötsel­anvisning


Manual nivåstyrning med tryckgivare 4-20MA


BNT är en logikmodulbaserad pumpstyrning för 1 alt. 2 pumpar.


Man kan på ett smidigt sätt aktivera vilka pumpar som skall vara i drift samt om de skall alterneras. Det finns även möjlighet att styra pumparna manuellt.



I huvudmenyn avläser man vätskenivån i sumpen.

Tryck på  - knappen för att gå till nästa meny.



Tryck på  - knappen för att återgå till föregående meny.


Tryck på  - knappen när som helst för att gå tillbaka till huvudmenyn.


Inställningar 1



Programmera start och/eller stopp nivåerna för pump 1 och pump 2 genom att via

knapparna  och  markera vilken

nivå som skall ändras. Tryck  bläddra till

önskad nivå och tryck  för att spara värdet.

Inställningar 2



Samma som innan fast för pump2. (behövs ej programmeras vid endast 1 pump).

Inställningar 3



Välj vilken/vilka pumpar som skall vara i drift via knapparna

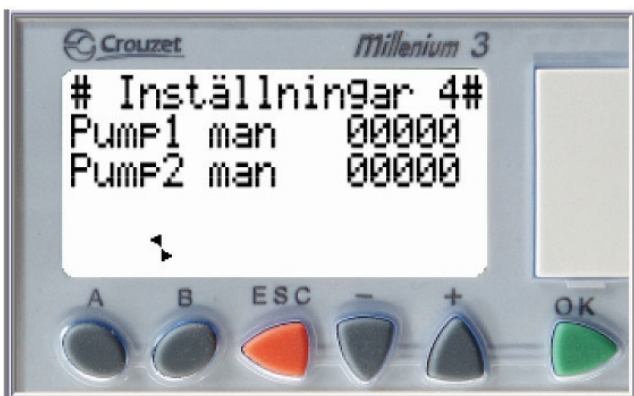


och , markera vilken pump som

skall ändras. Tryck  och bläddra till önskat värde och

tryck på  för att spara.

Inställningar 4



Manuell drift för pumparna ställer du in här. genom att via knapparna



och markera vilken pump som

skall starta/stoppa. Tryck  bläddra till

önskat val och tryck på  för att spara .

Inställningar 5



I denna meny väljer man om alternering skall aktiveras samt givartyp. Väljs ej alternering stannar och stoppar pumparna vid sina inställda värden oberoende av varandra. För

att ändra givartyp Tryck  bläddra till

önskat värde och tryck på  för att spara .

Givare med mätområde 0 - 3,5m

Givare med mätområde 0 - 10m

Starträknare



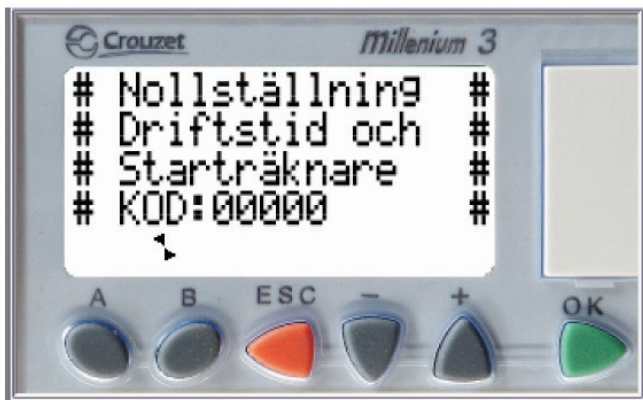
Här lagras historik över hur många gånger som pump 1 alt. 2 har startat.

Drifftidsmätare

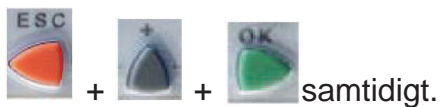


Här lagras historik över hur lång tid som pump 1 alt. 2 har varit i drift. Man kan utifrån tiden avgöra när motorerna skall servas.

Nollställning av drifftid och starträknare





För att få fram denna meny tryck





Nollställ genom att trycka



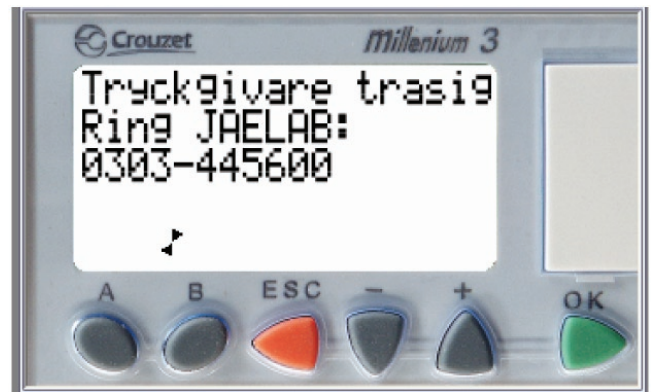
Bläddra tills rätt kod är angiven och tryck . Nu måste man sätta tillbaka koden till 00000.

Tryck  bläddra tills det står 00000 i disp.

och bekräfta med .

Tryck nu  +  +  För att komma tillbaka till huvudmenyn

Givarfel



Vid givarfel kommer denna skylt upp. Ta kontakt med BAGA för konsultation.