

Verkorte handleiding E.sybox MAX

Para	beschrijving	Fabrieks instellingen	instellen	toelichting
<u>Mode-set- ^ . 5 sec gelijk tijdig indrukken voor menu technische assistent</u>				
TB	Blokeertijd water gebrek	25 sec	15 sec	
T1	vertraging lage druk	8 sec	8 sec	
T2	vertraging uitschakeling	10 sec	20 sec	bij meer dan 30 appartementen 30 sec
GP	Proportione versterking	0,5	0,5	
GI	Intergrale versterking	1,2	0,8	
RM	Maximale snelheid	5240 rpm	5240 rpm	
NA	Actieve apparaten	N	N	
NC	max app gelijk tijdig	NA	NA	
IC	Configuratie apparaat	Auto	Auto	
ET	Wisseltij	0 Sec	10 min	
AY	Anti cycling	2 smart	2 smart	
AE	blokeer beveiling motor	ingeschakeld	ingeschakeld	
AF	Antibevriezing	ingeschakeld	ingeschakeld	
i1	ingang 1	uitgeschakeld	uitgeschakeld	
i2	ingang 2	uitgeschakeld	uitgeschakeld	
i3	ingang 3	uitgeschakeld	uitgeschakeld	
i4	ingang 4	uitgeschakeld	uitgeschakeld	
O1	uitgang 1	storing NO	storing NO	NC in te stellen
O2	uitgang 2	bedrijf NO	bedrijf NO	NC in te stellen
FW	update firmware			
RF	reset fouthistory	plus en min gelijk in drukken voor het resetten van de fouthistory		
PW	Paswoord	Niet gebruikt		
<u>Mode-set- v . 5 sec gelijk tijdig indrukken voor menu installateur</u>				
RP	Drukverlaging voor herstart	0,3 Bar	0,3 Bar	
OD	type installatie	Star	Star	Bij expansie boven 100L "buigzaam"
AD	Adres configuratie	Auto	Auto	
MS	meet systeem	internationaal	internationaal	
AS	draadloze verbinding	plus in gedrukt houden tot blauwe lamp knipperd, daarna bij toe te voegen apparaat het zelfde. Apparaat verschijnt in het scherm.		
PR	Externe druk sensor	Uitgeschakeld		
EK	voor druk beveiliging	0 uitgeschakeld	2 hand	volgens regelgeving
PK	1 bar	1 Bar	0,5 Bar	
RT	Draairichting	U W V		
<u>Mode-set. 5 sec gelijk tijdig indrukken voor setpoint menu</u>				
SP	Setpoint	3bar	Instelling afhankelijk van hoogte gebouw. Extra info ZOZ.	
berekening: iedere verdieping is ongeveer 3 meter. Iedere 10 meter is 1 bar. Wij willen op de hoogste verdieping 3 bar overhouden.				
Voorbeeld: 5 verd x 3 meter = 15 meter = 1,5bar verlies + 3bar eind druk is 4,5 bar instellen.				
<u>Set- v . 5 sec gelijk tijdig indrukken voor monitor menu</u>				
CT	scherm contrast			
BK	achtergrond verlichting			
TK	inschakeltijd verlichting	2 min	5min	
LA	Taal	eng	dut	
TE	temperatuur			
BT	temperatuur kaart			

Verkorte handleiding E.sybox MAX

Vanuit start scherm 1x op mode drukken voor het uitlees scherm hier onder aangegeven.



PH	Blokkering wegens oververhitting pomp
BL	Blokkering wegens watergebrek
BP1	Blokkering wegens leesfout op druksensor perszijde
BP2	Blokkering wegens leesfout op druksensor aanzuigzijde
PB	Blokkering wegens voedingsspanning buiten grenzen
LP	Blokkering wegens lage DC-spanning
HP	Blokkering wegens hoge DC-spanning
OT	Blokkering wegens oververhitting van vermogensstadia
OC	Blokkering wegens overstroom in de motor
SC	Blokkering wegens kortsluiting tussen de motorfasen
ESC	Blokkering wegens kortsluiting naar aarde
HL	Warme vloeistof
NC	Blokkering wegens afgekoppelde motor
Ei	Blokkering wegens de i-nde interne fout
VI	Blokkering wegens i-nde interne spanning buiten tolerantie
EY	Blokkering wegens abnormale cycling die is waargenomen in het systeem

Dit is het actuele uitlees scherm.
live informatie.



Status	betekenis
GO	Pomp in bedrijf
SB	Stand by motor klaar voor gebruik
Fault	Storing zie tabel Links
F1 t/m F3	Ingang 1 t/m 3 aangesproken
F4	Voordruk storing.
DIS	Handmatig uitgeschakeld

Het resetten van storingen de



gelijktijdig in drukken en weer los laten

Let op alleen wanneer rode lampje brandt, wanneer deze niet brandt gaat de pomp op "DIS

UITGESCHAKELD". Door nog maals



gelijktijdig in te drukken activeert de pomp weer.

Terug zetten naar fabriek instellingen: Pomp spanningsloos maken en wachten tot display uit gaat.

Wanneer display uit is



in gedrukt houden en installatie weer in schakelen.

Er verschijnt EE reset in het scherm, dan pas



los laten.

LET OP.

Extra informatie betreft setpoint instellingen.

De maximale druk aangegeven in onderstaande tabel, is de druk die de pomp kan opbouwen zonder voordruk(Hmax)

Wanneer voordruk aanwezig is mag deze bij de Pmax opgeteld worden.

Dit zoals we gewend zijn van onze KVCX installaties.

Model	ΔP Max
ESYBOX MAX 85/120 T (all versions)	9,2 bar
ESYBOX MAX 60/120 T (all versions)	6,7 bar
ESYBOX MAX 60/120 M (all versions)	6,7 bar

Het is dus **NIET** zo dat de E.sybox max 12 Bar kan doen. Daar is voordruk voor nodig.

Voor gebruik D.connect kies "directe verbinding"



in de Dconnect applicatie

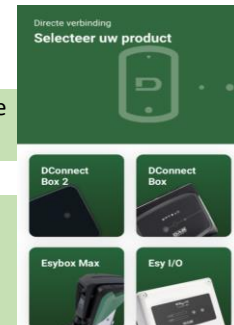
Daarna: volg de stappen in de app. Tot dat deze aangeeft dat je klaar bent.

Na installatie dient de d.connect service geactiveerd te worden.

zodat de installatie ook online zichtbaar is. Klik daar voor op deze knop >

zonder deze service te activeren is de app alleen lokaal te gebruiken

en zijn er ook geen abonnements kosten maar ook geen storingmelding



Verkorte handleiding E.sybox MAX

Verkorte handleiding E.sybox MAX

.....

.....