

# Reglerexempel



## VLT® Series FC 51

Öka-Minska reglering.

Utgångsläge FC 51 är fabriksprogrammerad. (den levereras fabriksprogrammerad)

Vid tveksamhet, återställ till fabriksprogrammering enligt nedan.

Programmering:

Parameter	Funktion, värde	Sifferkod
14.22	<b>INITLIZE</b>	2
	<b>OBS! Bryt nät – vänta tills displayen slocknat – slå till nät igen.</b>	
	Tryck en gång på "Menu" på displayen. Nu visar den QM1. Tryck OK.	
	Nu visas parameter 1-20, tryck OK och ställ in märkeffekt för motorn. Tryck OK för att spara ändrade data, pil upp för att gå till nästa parameter.....	
1.20	Motoreffekt i kW	
1.22	Motorspänning i Volt	
1.23	Motorfrekvens i Hz	
1.24	Motorström i A	
1.25	Motorvarvtal i rpm	
3.02	Min referens, ange utfrekvens vid min referens i Hz	
3.03	Max referens, ange utfrekvens vid max referens i Hz	
	Övrig programmering görs i Main Menu.	
3.51	Uppramptid, ange önskad uppramptid i sekunder	
3.52	Nedramptid, ange önskad nedramptid i sekunder	
4.12	Motorvarvtal nedre gräns, ange samma som i par. 3.02	
4-14	Motorvarvtal övre gräns, ange samma som i par. 3.03	
1.90	Motorskydd, välj ETR Trip för att använda det inbyggda motorskyddet.	4
1.01	Kontrollprincip U/F (Välj U/F vid startproblem) VVC plus (Fabriksinställning)	0 1
1-03	Belastningstyp, välj AEO vid fläkt och pumpdrift	2
5.11	Funktion plint 19 välj, Frys referens	19
5.12	Funktion plint 27 välj, Öka varvtal	21
5.13	Funktion plint 29 välj, Minska varvtal	22

# Inkoppling

