

MONTAGE FREKVENSRIKTARE SE23400220 SE3,5T I RC2- LOKEN 001,002,003,004,006,007,008,009,010

1. Montera frekvensriktare i hytten enligt schema placerad nedanför brytare AC.
2. Dra kablar enligt schema.
3. I utomhusdelen på taket skall bef matnings- och pumpmotorkabel flyttas från kontaktor till nya plintar 321-326.
4. Bef kontaktor byts till 24V DC relä enligt schema.
5. Manövertrådar in på motorskyddets kontakt lossas och skarvas ihop.
6. Ta bort motorskydd.
7. Glöm inte transformatorns anslutningstrådar som ska flyttas med matningsanslutningen.
8. Koppla om transformatorn till högsta ingången (415V).
9. Koppla på spänning för provkörning.
10. Ställ parametrarna i frekvensriktaren enl följande:
 - 1 50,0
 - 2 50,0
 - 3 5,0
 - 4 10,0
 - 5 pad
 - 6 5,2 (Om den större motorn är monterad. Kontrollera motormärkström och ställ parametern efter detta)
 - 7 1380
 - 8 400
 - 9 0,85
 - 10 L1 (ändra inte denna parameter)
11. Slå på AC.
12. Starta frekvensriktaren med on-knappen.
13. Öka varvtalet med pilarna och kontrollera att pumpen arbetar. Rotationsriktningen har ingen betydelse.
14. Om pumpen fungerar ändras parameter 5 till pr.
15. Testa att AC fungerar som avsett.
16. För ändring parametrar enligt ovan används meny- och pilknappar enligt manualen som följer med frekvensriktaren.