

Basistraining Frequentieomvormers

VLT® HVAC Drive FC 100 & VLT® Aqua Drive FC 200

2012

Data

- 22 maart
- 14 juni
- 2 oktober

Gedurende het jaar worden andere data toegevoegd, bezoek dan onze website regelmatig!

Programma met meer praktijk!

Praktische gegevens

- Duur van de opleiding: 1 dag (vanaf 9uur tot 17uur)
- Plaats: Danfoss - A. Gossetlaan 28 - 1702 Groot-Bijgaarden
- Deelnemingskosten per persoon: 250,00 euro ex. BTW.
Te betalen op bankrekening: Deutsche Bank 826-0004279-28
(Bij voorkeur 2 weken voor de datum van de training).
- De opleiding gaat enkel door als er ten minste 6 inschrijvers zijn.
- Bevestiging en routebeschrijving ontvangt u enkele dagen vóór de startdatum van de training.

Doelgroep

Alle gebruikers van de frequentieomvormers die de efficiëntie van de compressoren, pompen- en de ventilatorenregeling willen verhogen en die op zoek zijn naar oplossingen om energie te besparen.

Inschrijving

Vul het antwoordformulier op de keerzijde in.
Of stuur een mail naar donatienne.francois@danfoss.be.

PROGRAMMA

- Motorwerking bij rechtstreekse netvoeding: koppel, stroom
- Motor- en frequentieomvormerwerking bij pompen, ventilatoren en compressoren
- Vergelijking van motorwerking bij rechtstreekse aansluiting, sterddriehoek, softstarter en frequentieomvormer
- Energiebesparingen met frequentieomvormers en motormagnetisatie, aangepast aan het koppel en de motor
- Selectie FC 102 en FC 202: dimensionering, type behuizing, type zekeringen, sectie en lengte van de bekabeling
- Vereenvoudigde evaluatie van de harmonische stromen
- Richtlijnen voor correcte afscherming, EMC compatibiliteit, RFI filters
- Gebruik van de drie handboeken: voor gebruik, configuratie- en programmatie
- **Praktische oefeningen op de testbanken**
Inbedrijfname met het toesteldisplay of met een PC en MCT 10 software, voor toepassingen met eenvoudige snelheidssturing of regeling van druk/temperatuur; programmatie van twee werkingsset-ups: automatisch en manueel bedrijf; analyse van de meest voorkomende werkingsfouten- Gebruik van de energiemeting van de frequentieomvormer.

Doelstelling

Uw kennis in compressoren, pompen- en de ventilatorenregeling en in onze producten te verbreden zodat u deze efficiënter kan inzetten.



Basistraining Frequentieomvormers

VLT® HVAC Drive FC 100 & VLT® Aqua Drive FC 200

Inschrijving:

Indien u of één van uw collega's wenst deel te nemen, gelieve het formulier hieronder in te vullen.

NAAM:	VOORNAAM:
FUNCTIE:	
FIRMA:	
ADRES:	
PLAATS:	POSTCODE:
TEL:	FAX:
UW E-MAIL ADRES:	
BTW nr:	
NAAM VAN COLLEGA'S	
NAAM:	VOORNAAM:
NAAM:	VOORNAAM:
NAAM:	VOORNAAM:

Ja, ik wens deel te nemen aan deze opleiding en betaal 250 euro excl. BTW, als deelname in de kosten, op het rekeningnummer van de 'Deutsche Bank': 826-0004279-28

- Ik neem deel op 22 maart
- Ik neem deel op 14 juni
- Ik neem deel op 2 oktober

Stuur uw inschrijving per fax: +32 2 525 07 94 of per mail naar donatienne.francois@danfoss.be !

