

På et blik ...

DANFOSS



Produktfordele

Danfoss Solar Inverters A/S har skabt sig en stærk position på photovoltaikmarkedet gennem sit unikt inverterportfolio- og servicekoncept.

Derved kan virksomheden se tilbage på 40 år erfaring i fremstilling af frekvensinvertere. Disse ligner meget invertere fra den tekniske side og er udstyret med op til 90% af de samme komponenter. Afprøvet og pålidelig kvalitetselektronik kommer dermed til indsat.

Produktionen af invertere finder sted i Danmark. Produktionsstederne er certificeret efter ISO 9001 og ISO 14001. Mest moderne monterings- og testfaciliteter sørger for højeste kvalitet – bedste forudsætninger for at møde optimalt markeds- og kundekravene.

Danfoss



1. Versatilitet

- Færdig konfigureret til international indsats
- Brugbart til solcelleanlæg af enhver størrelse
- Flere DC-indgange og MPP-tracker også i invertere med lav nominel ydelse

2. Intelligent

- Automatisk identifikationssystem til individuel- eller parallelkonfiguration
- Optimale ydelse også ved lav indstråling eller delschattering
- Længere levetid gennem AC-spændingsført ydelsesmanagement

3. Effektiv

- Optimale virkningsgrader op til 98% også under skiftende vejrforhold
- Holdbarhed og pålidelig kvalitetselektronik
- Op til 99,9% MPP-tracker effektivitet
- Op til 1000 V systemspænding

4. Komfortabel

- Lavt vægt, simpel installation fleksibel anvendelighed
- Enkel kommunikation og overvågning
- Service i hele Europa