



ELECTRIC DRIVE TECHNOLOGY



Elmotorer

EDT AB representerar en rad kända kvalitetsprodukter inom elteknikområdet elmotorer, generatorer, styrsystem och komponenter. På elmotorsidan finner vi GANZ/CG Global som är tillverkare av både kortslutna och släpningade asynkronmotorer, samt synkrona generatorer.

- Effekter upp till 10 MW och spänning upp till 13,2 Kv 60Hz.
- 4-12 poler är standardutförande. Vissa finns med 2, 14 och 16-pol.
- Byggstorlekar H = 400, 450, 500, 560, 630, 710, 800 mm.
- Fotmontaget kan anpassas till befintlig utrustning.

Enbart motorköp eller en specialistjänst?

Ni anlitar oss i den omfattning ni önskar, enbart köpa en motor eller annan utrustningsdel. Finns redan aktuell utrustning är ni välkomna att anlita våra specialisttjänster inom mät, test och fintrimning.

Som erkända problemlösare vet vi hur er utrustning ska optimeras.

Elektrisk drivteknik EDT AB • P.O Box 305 • SE 442 10 Kungälv, Sweden

Tel: +46-(0)303-240410

e-mail: info@edtab.se

www.edtab.se

Urvalsguide för elmotorer

FHA/FHAV

Släpningad ventilerad asynkronmotor
IP 23, IC 01, IM 1001, IM 3011.

FHC/FHCV

Kortsluten ventilerad asynkronmotor
IP 23, IC 01, IM 1001, IM 3011.

FRA/FRAV

Släpningad vätskekyld asynkronmotor
IP 54, IC 81W7, IM 1001, IM 3011.

FRC/FRCV

Kortsluten vätskekyld asynkronmotor
IP 54, IC 81W7, IM 1001, IM 3011.

FTA/FTAV

Släpningad helkapslad luftkyld asynkronmotor
IP 54, IC 61, IM 1001, IM 3011.

FTC/FTCV

Kortsluten helkapslad luftkyld asynkronmotor
IP 54, IC 61, IM 1001, IM 3011. FTC finns i
dubbelspårsutförande på rotor för förhöjd startförmåga.

IM 1001 = Fofäste, IM 3011 = Flänsmontage, IC = Kylform, IP = Kapsling



Special

SG-Serien

Synkrona maskiner med släpningat
alternativt borstlöst utförande.
Effekter från några hundra kW till
40 MW och 4-10 poligt utförande.

ONv Vertikal vattenkraftsgenerator

Speciell för vattenkraft.
Tillverkas efter kundens specifikation.

Typ	2 < 6 poler	4 poler	6 poler	8 poler	10 poler	12 poler	14-16 poler
FHA /C	-	< 12 MW	< 10 MW	9 MW	7,2 MW	6,5 MW	-
FRA /C	-	< 12 MW	< 10 MW	9 MW	7,2 MW	6,5 MW	-
FTA /C	-	9 MW	7,9 MW	7 MW	5,5 MW	5 MW	3,5 - 4 MW



Elektrisk drivteknik EDT AB • P.O Box 305 • SE 442 10
Kungälv, Sweden.
Tel: +46-(0)303-240410
e-mail: info@edtab.se
www.edtab.se