

EC (Electronically Commutated) Motor

KLEEdrive EC (Electronically Commutated) motorer fås i tre størrelser:
EC 90, EC 100, EC 132 iht. IEC-normen.
Max. udgangseffekt er 22 kW
og drejningsmoment 3,2 Nm til 70 Nm.

EC-modellerne kan bl.a. bruges i følgende applikationer:

- Klimaanlæg og ventilation (HVAC)
- Pumper
- Luftkompressorer

EC motorens vigtigste fordele:

- Ekstremt høj effektivitet (ofte over IE5 norm)
- Meget høj effektivitet og effekt op til 3600 rpm
- Kompakt og let design
- Monteringsmål iht. IEC-normen
- Kan anvendes sammen med de fleste controllere/omformere

