



bestmotor.co.kr



경남기전(주)

World best 효성 MOTOR & 감속기 최우수 특약점.



KYUNGNAM
KYUNGNAM MACHINERY & ELECTRICITY Co.,Ltd

효성 INDUSTRIAL GEARED MOTOR

다양하고 폭넓은 고객의 요구를 만족시키는 최적의 설계기술로 맞춤 솔루션을 제공합니다.

정밀한 설계 기술로 이상적인 강도 분포를 구현하고, 제품을 소형, 경량화하며, 정밀도를 높여 저소음과 긴 제품 수명(20,000시간 이상)을 갖도록 합니다.

F1 Series



표준 취부 SPEC 적용, 타사제품 교체 가능

0.2~15kW, Ratio 5~120
4~6Pole, 50/60Hz,
220,380,440V 고객 요청 전압 적용
Grease Lubrication
방폭모터 적용 가능

강력한 Torque, 고성능 강력 FRAME

0.4~160kW, Ratio 5~90
4~6P, 50/60Hz
220,380,440V 등 고객 요청 전압 적용
Oil or Grease Lubrication
S.F 1.4~2.0
방폭모터 적용 가능

FN Series



K Series



자유로운 취부 가능, 국제 범용 치수 호환

Helical Bevel Geared Type
0.4 ~90kW Ratio 5 ~ 200
4~6P, 50/60Hz
Oil Lubrication
S.F 1.0~2.0
방폭모터 적용 가능

RP 시리즈



소형, 경량화 대응
0.75 ~ 3.7kW
Ratio 5 ~ 120

P시리즈(유성G/M)



고감속비 대응
0.75 ~ 75kW
Ratio 40 ~ 600

H Series



중형 고감속비 대응
3.7 ~ 37kW
Ratio 40 ~ 120

PARALLEL 샤프트 시리즈



고용량 고감속비
특수용 기어박스 대응

효성 INDUSTRIAL MOTOR

효성중공업의 저압전동기는 IEC, NEMA 등의 국제 규격을 만족하도록 엄격한 품질관리와 합리적 설계를 통해 높은 신뢰성을 확보하고 있습니다.

IEC STANDARD MOTOR



0.4kW ~ 375kW IE3 Compact Size
IP44~66, S.F 1.0~2.0
2/4/6/8 POLE , 50/60Hz
220/380/440V 및 고객 요청 전압 생산

EXPLOSION - PROF MOTOR

0.4kW ~ 375kW IE3 Compact Size
IP44~66, S.F 1.0~2.0 T3~T6
2/4/6/8 POLE , 50/60Hz
220/380/440V 및 고객 요청 전압 생산
국내, 해외 다양한 방폭인증 보유



VECTOR INVERTER MOTOR



범용 및 벡터 인버터 전용
0.75kW ~ 185kW IE3 Compact Size
IP44~66, S.F 1.0~2.0 T3~T6
4/6 POLE , 50/60Hz
220/380/440V 및 고객 요청 전압 생산
자냉식 및 타력 통풍 냉각

효성 인버터

HYOSUNG ePLUS Drive - FM3

고성능 벡터제어 인버터

다양한 산업 분야에 적용 가능한 범용성이 높은 인버터로서 벡터 및 센서리스 벡터제어 등 고성능 제어 기술이 사용자 만족감을 높여 줍니다.



효성 인버터는 효성모터와 최적화된 제어 성능을 실현 합니다.



- 220V 단상 0.4kW ~ 2.2kW
- 220V 삼상 0.4kW ~ 15kW
- 380V 삼상 0.4kW ~ 160kW
- 모터- 인버터 패키지 공급
- 모터-인버터 One-stop A/S조치
- 쉬운 설치 및 간편한 조작
- PC 인터페이스를 통한 모니터링
- Bluetooth를 통한 무선 액세스
- 원격 제어를 통한 효율적인 보수 및 관리

HYOSUNG EC Fan

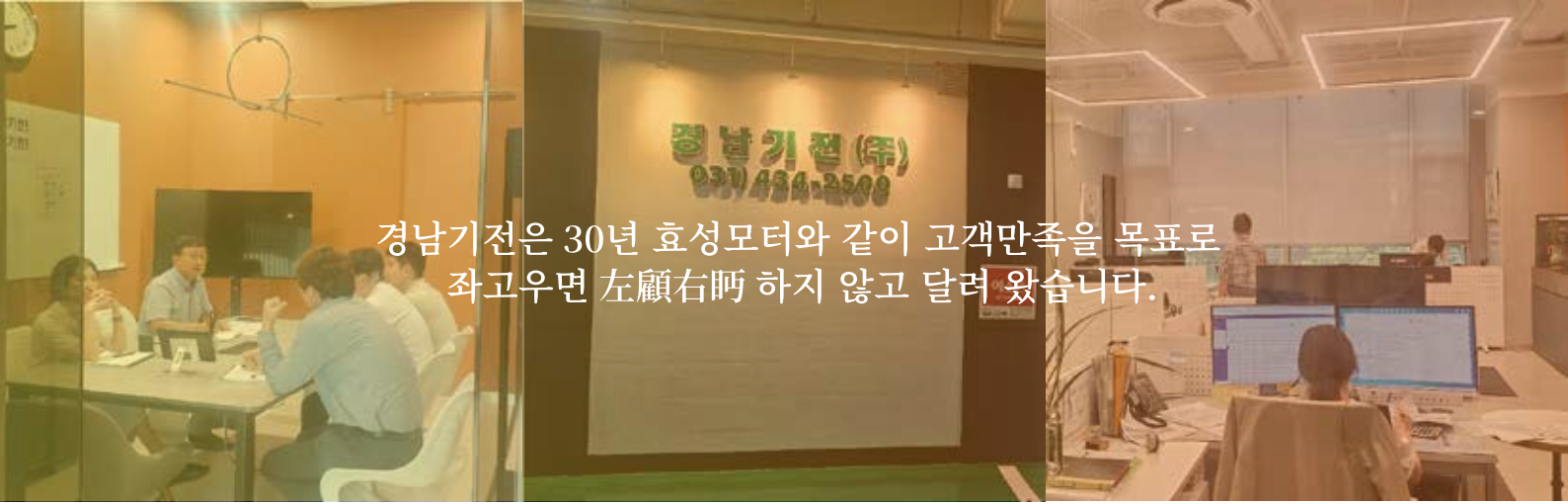
- All include inlet cone
- Box Frame / mounting bracket as option
- CE / Policy of High Efficient Energy parts certified



공조 SYSTEM의 새로운 대안 효성 EC FAN

- 안정된 정압효율
- 알루미늄 재질 팬 적용
- 사용 온도 범위 -20°C ~ +60°C (-4°F to 140°F)
- 반복적인 피로시험을 통한 신뢰성 확보
- DIN ISO 21940-11에 따른 발란스 G6.3 이하 유지
- HVAC / AHU에 적합한 디자인
- 임펠러 사이즈 315~630mm





경남기전은 30년 효성모터와 같이 고객만족을 목표로
좌고우면 左顧右盼 하지 않고 달려왔습니다.

ABOUT US

경남기전은 30년 동안 효성모터와 함께 고객만족을 목표로 좌고우면하지 않고 달려왔습니다.

신고리 원전사업, 수력발전 등 기간 산업에 동력 전달 장치를 공급할 수 있었던 바탕은 선택과 집중, 신속한 고객 요구 대응, 이익보다는 품질, 변명보다는 진실을 말할 수 있는 기업 이념으로 고객의 눈높이에 항상 맞출 수 있도록 노력하겠습니다.

새로운 시대에 새로운 제품으로 경남기전은 고객 여러분에게 선택될 수 있도록 일신우일신(日新又日新)하는 자세로 임하겠습니다.
감사합니다. 경남기전 임직원 일동

HISTORY

- 1991.03 | 경남기전 설립 (서울시 구로구 구로동)
- 1995.02 | 경남기전(주) 법인전환 및 안산사무소 운영
- 1995.05 | 효성중공업(주) 전동기 · 감속기 특약점허가 취득
- 1997.04 | 경기도 시흥시 정왕동 시화공단 이전
- 2000.03~2005.04 | 효성중공업(주) 전동기 · 감속기 최우수특약점 등 5회 연속 선정 수상
- 2006.03 | 국세청 창립 40주년 모범성실납세자 수상
- 2000.01~현재 | 국내외 원자력발전소 공기조화기용 FAN용 MOTOR(Q, class) LG, 태일 등 전량공급
- 2015~2022 | 중국 진산 원자력발전소 Q, class 전동기 실부하 test (미국 Wyle Lab) 인증 및 납품
- 2023.07 | 효성중공업 전동기 모디파이(modify) 특약점 선정 및 규모확대
- 2024.01 | 창원사무소 개설

DIRECTIONS

시흥사무소

📍 경기도 시흥시 정왕천로 197(정왕동) 동우디지털파크 A동 202호

✉ hs009@himaile.hyosung.com

☎ 031-434-2500 📍 031-434-2508

창원사무소

📍 경남 창원시 성산구 중앙동 95-1 하이페르오피스텔 1114호

✉ hs009@hmail.hyosung.com

☎ 055-267-2508 📍 055-267-2508

🌐 bestmotor.co.kr

Note
