



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МОТОРЫ И ВЕНТИЛЯТОРЫ В СУДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Морское применение - открытая палуба



KONČAR
KONČAR - MES d.d.



KONČAR
KONČAR - MES d.d.

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ



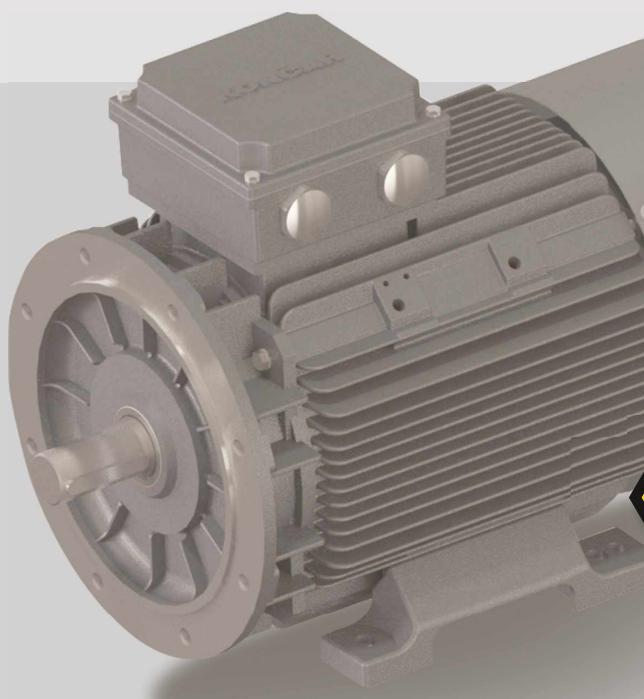
Končar MES присутствует в судостроительной отрасли уже много лет. У нас богатый опыт и качество продукции, которое подвергается самым строгим испытаниям. Как производитель мы можем проводить испытания в наших помещениях и совместно с представителями соответствующих сертификационных агентств, что гарантирует надежность в самых жестких и тяжелых условиях работы для всех типов морской среды.

Все наши судовые двигатели имеют официальное подтверждение типа CRS, BV и RINA. У нас также есть возможность производить освидетельствование в режиме BV и схеме RINA II (для двигателей и приводов мощностью до 100 кВт), это доступно для всех судовых двигателей в ATEX, наряду с сертификатами CESI и Ex.

Стандартные электродвигатели морского применения могут поставляться в размерах 63-315 в соответствии со стандартами IEC / DIN / VDE, с тропической обмоткой и эпоксидной краской в качестве стандарта. Мы также можем производить двигатели в соответствии с любыми конкретными требованиями клиентов. Рабочие напряжение 440 В / 60 Гц (400 В / 50 Гц) со стандартным IP55 (повышенная защита доступна).

Končar MES помимо поставок стандартных IEC двигателей для судовых применений, также способен производить двигатели с множеством специальных опций (мощность, указанная заказчиком, специальные напряжения, частоты, скорости, двухскоростные и многоскоростные двигатели, различные монтажные позиции, тепловая защита, двойные удлиненные выходные валы, изоляция класса H, специальные фланцы, с кожухом вентилятора или без него, охлаждение IC 410, обогрев статора, ниппель для смазки, степень защиты IP56 / 66 и другие опции по желанию заказчика). Двигатели могут поставляться со специальными деталями (выключатели, защитные выключатели и реле, принудительная вентиляция, датчики и различные типы измерительных приборов). Končar MES может поставлять электромоторы морского применения с тормозными устройствами, соответствующими ATEX.

Еще одна важная часть нашей производственной программы - электродвигатели стандартного и морского применения в ATEX. Вся наша производственная программа (до 200 кВт) покрыта сертификатами CESI и Хорватского агентства EX. Моторы могут иметь конструкцию Ex db eb IIC (1ExdbIIC), Ex db IIC (1ExdIIC).





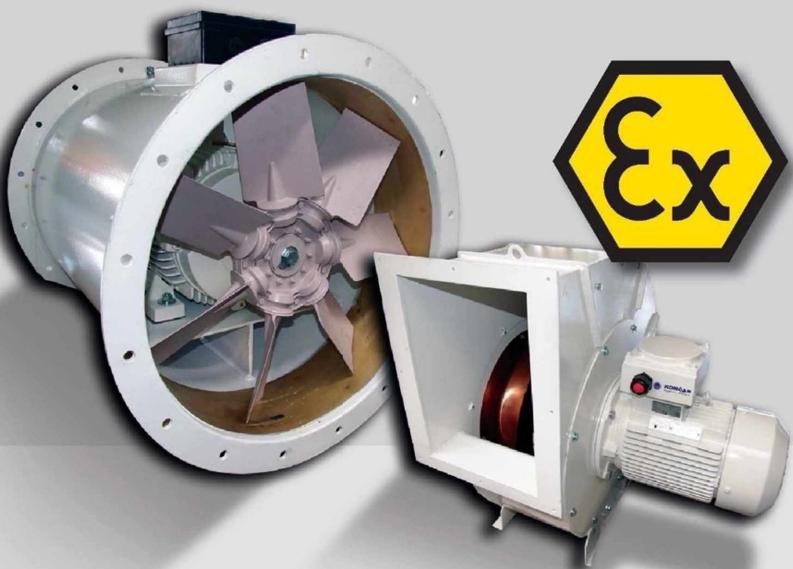
ОСЕВЫЕ И ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Наше производство осевых и центробежных вентиляторов расширяет нашу линейку продуктов. Мы выходим на новые рынки с нашей разработкой устройств воздушного потока.

Семейство продуктов осевых и центробежных вентиляторов может использоваться для широкого применения в этой области. Весь ассортимент широко применяется в вентиляционной и холодильной промышленности. Основными преимуществами конструкции являются оптимальная эффективность, высокий расход воздуха и низкое энергопотребление.

У нас есть много типов вентиляторов, различной геометрии и толщины корпуса, материалов и типов ротора. Высокая гибкость конструкции и производственной линии дают нам возможность удовлетворить любые специальные требования наших клиентов.

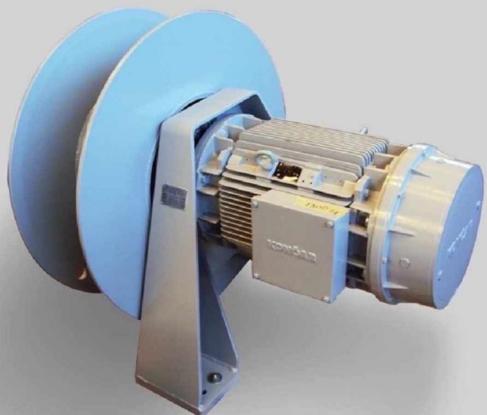
Производственная программа		
	Осевые вентиляторы	Центробежные вентиляторы
Размер:	315 – 1600 мм	250 – 1120 мм
Характеристики:	расход до 70 м ³ /с, статическое давление до 1400 Па	расход до 25 м ³ /с, статическое давление до 10000 Па
Тип привода:	прямой или ременной	прямой или ременной
Специальная конструкция:	ATEX, для высоких температур, морского использования	ATEX, для высоких температур, морского использования



ПРИВОДЫ МОРСКИХ ЛЕБЕДОК

Основные характеристики:

- Якорь, швартовка, буксир, лебедка
- Габариты двигателей до IEC 315
- Двунаправленный привод, встроенный тормоз, ПЧ
- Различные варианты перегрузки, усиленная механическая защита
- До 3-х скоростей в двигателе
- Автоматическое регулирование крутящего момента
- Сертифицировано для морского использования
- Контрольное оборудование для установки на открытой палубе и под палубой
- Различные варианты по желанию заказчика





	Ambient temp. (°C)	Temp. Rise limit of the winding (K) for thermal class F	Construction supervision for essential drives	
BV - Bureau Veritas (France)	45	95 K	>100 kW	
CRS – Croatian Registry of Shipping (Croatia)	45	95 K	>20 kW	
RMRS - Russian Maritime Register of Ship- ping (Russia)	45	105 K	>100 kW	
RRR - Russian River Register (Russia)	50	95 K	>20 kW	
RINA - Registro Italiano Navale (Italy)	45	95 K	>=50 kW	
 BUREAU VERITAS	 HRVATSKI REGISTAR BRODOVA			



KONČAR
KONČAR - MES d.d.

Официальный дилер в РФ
ООО "ЕВРОПРОМТЕХ"
Московская область, г. Видное, Белокаменное ш., 20

Tel. +7 (495) 215-22-24
Fax: +7 (495) 215-22-24

e-mail: sale@europromtech.ru

www.europromtech.ru

