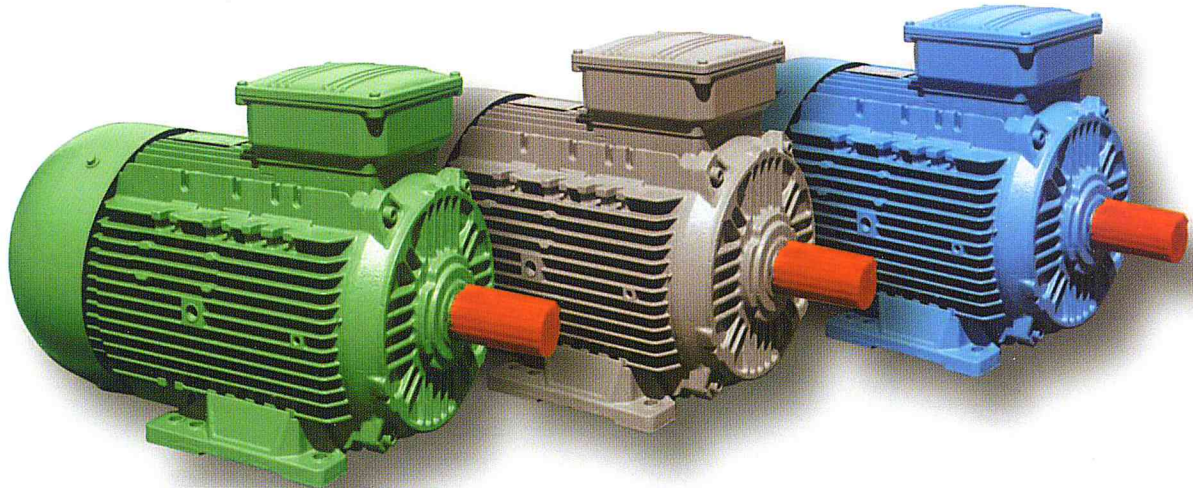


Энергоэффективная серия 7AVE. Преимущества

Класс
ПРЕМИУМ
7AVER160 **IE2**

Класс
СТАНДАРТ+
7AVER160 **IE1**

Класс
СТАНДАРТ
5AMX160



Асинхронные электродвигатели – основные потребители энергии во многих отраслях промышленности. На их долю приходится около **60% всех энергозатрат**.

Концерн «Русэлпром» стал **первым и единственным** российским производителем, способным решить задачу по сокращению данных издержек.

Концерн «Русэлпром» разработал и произвёл новые электродвигатели серии 7AVE, которые имеют класс энергоэффективности: IE1, IE2 и IE3 (по требованию заказчика).

Выгоды использования двигателей серии 7AVE для потребителей:

- Позволяют окупить стоимость двигателя за 1,5 года эксплуатации, именно за такой период времени электродвигатель серии 7AVE экономит электрическую энергию сопоставимую со стоимостью самого электродвигателя;
- Более надёжны и долговечны в эксплуатации, что стало возможным из-за использования нового электромагнитного ядра и более качественной механической обработки деталей. Уровень шума снижен на 3-7дБ;
- Обеспечивает надёжную работу при длительных перегрузках на 10-15%, потому что двигатели изготавливаются с классом нагревостойкости изоляции "F", при фактических температурах, соответствующих более низкому классу "B";
- Позволяют обеспечить надёжную работу в системе привода механизмов с частыми и тяжёлыми пусками и реверсом, т.к. имеют сниженные значения нарастания температуры при заторможенном роторе;
- Применяются в составе частотно-регулируемого электропривода.

Для получения более подробной информации об энергоэффективных двигателях, их приобретении и технических консультациях обращайтесь по телефону: +7(495) 600-42-53

Внимание! В настоящее время многие производители и продавцы электрических двигателей реализуют продукцию, которая не соответствует классу энергоэффективности, указанному на табличке.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О КЛАССАХ НИЗКОВОЛЬТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ КОНЦЕРНА РУСЭЛПРОМ
РАЗМЕЩЕНА НА САЙТАХ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (www.ruselprom.ru) И НАШИХ ДИЛЕРОВ**