



## I Применение

Центробежный насос Estampinox EFI изготовлен из нержавеющей стали, предназначен для перекачивания воды и других жидкостей низкой вязкости. Насос предназначен для вспомогательных процессов пищевой, химической, фармацевтической, винной и других отраслей промышленности.

## I Конструкция и характеристики

Estampinox EFI представляет собой моноблочный центробежный насос. Насос состоит из корпуса, изготовленного из листа нержавеющей стали методом холодной штамповки, рабочего колеса открытого типа, изготовленного из нержавеющей стали методом холодной штамповки или микролитья (в зависимости от модели насоса), торцевого уплотнения, крышки и вала. Центробежный насос Estampinox EFI снабжен внутренним одинарным торцевым уплотнением.

## I Технические спецификации

### Материалы:

Детали, контактирующие с продуктом	Нерж.сталь AISI 316L (1.4404)
Остальные детали из нерж.стали	Нерж.сталь AISI 304 (1.4301)
Прокладки, контактирующие с продуктом	EPDM

### Торцевое уплотнение:

Вращающаяся часть	Cer
Стационарная часть	C
Прокладки	EPDM

### Обработка поверхности:

Матовая

### Присоединения:

Резьба по ISO 7

### Предельные условия эксплуатации:

Максимальное давление	6 бар
Температура	-10°C до +90 °C
Производительность	65 м³/ч
Максимальный дифференц. напор	42 м
Максимальная скорость	3500 об/мин

Estampinox EFI центробежный насос с кожухом



## I Двигатель

Трёхфазный двигатель с фланцем В34 (В35 для двигателя 132), в соответствии со стандартом IEC, двухполюсный = 3000/3600 об/мин, с классом энергоэффективности в соответствии с директивой ЕС, защитой IP 55 и изоляцией класса F.

3 фазы, 50 Hz, 230 V Δ / 400 V Y, ≤ 4 кВт  
3 фазы, 50 Hz, 400 V Δ / 690 V Y, ≥ 5,5 кВт

