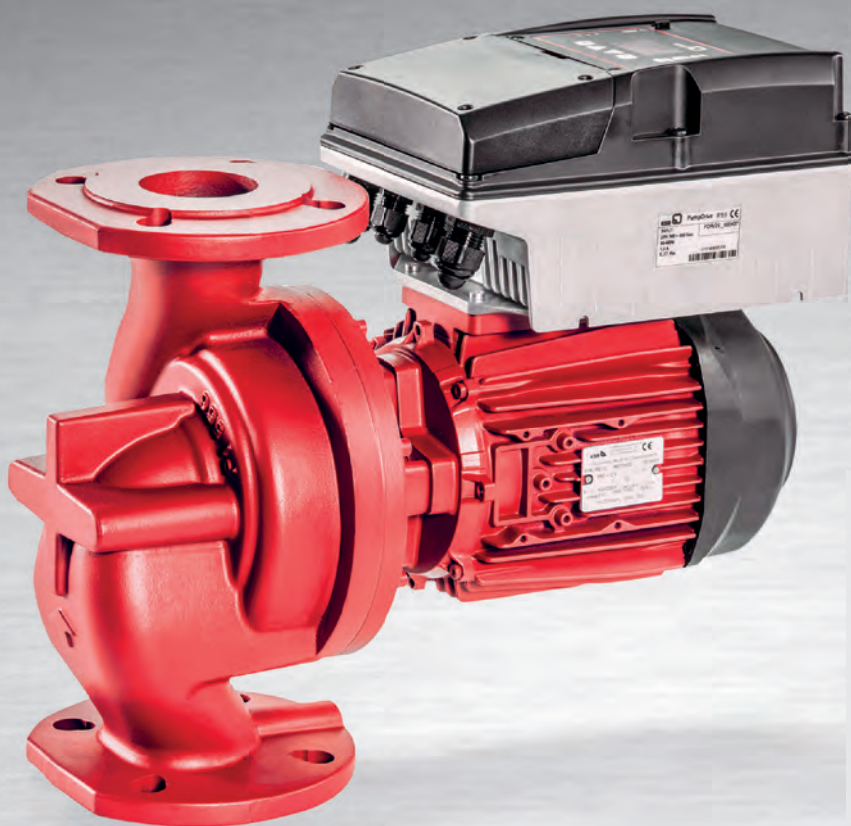


► Наши технологии. Ваш успех.

Насосы • Арматура • Сервис



Etaline L / Etaline DL – универсальный и энергоэффективный насос в исполнении с патрубками в линию



Etaline L с PumpDrive

Области применения:

- Системы отопления
- Системы кондиционирования воздуха
- Контуры охлаждающей воды
- Системы водоснабжения
- Установки хозяйственного водоснабжения
- Промышленные системы циркуляции
- Техника плавательных бассейнов

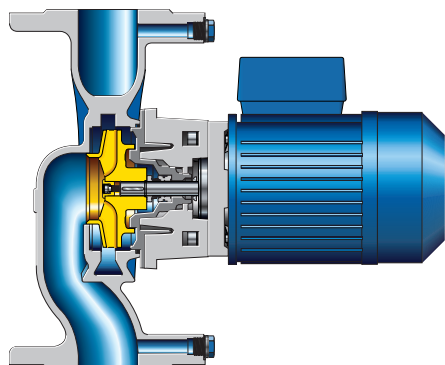
Дополнительная информация:

www.ksb.ru



Etaline DL

Etaline L / Etaline DL – универсальный и энергоэффективный насос в исполнении с патрубками в линию



Etaline L

Энергоэффективный

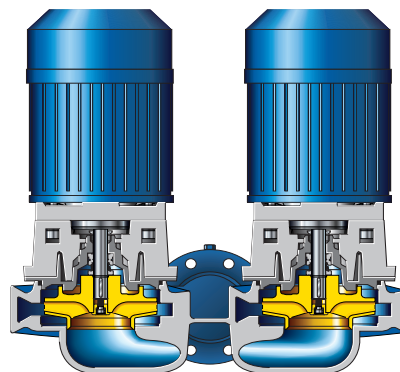
- Максимальная энергоэффективность за счет режима частотного регулирования с PumpDrive.
- Высокий общий КПД за счет превосходного сочетания энергоэффективного двигателя и усовершенствованной проточной части.
- Низкие расходы на электроэнергию благодаря соблюдению Регламента Комиссии ЕС 547/2012 (MEI $\geq 0,4$).

Надежный в эксплуатации

- Минимальный износ, низкие вибрации и высокая плавность хода благодаря хорошим всасывающим характеристикам и практически бескавитационному режиму работы.
- Надежная герметизация корпуса за счет уплотнения корпуса, установленного «в замок», несмотря на изменяющиеся эксплуатационные условия.
- Двигатели, разработанные специально для Etaline L, характеризуются плавным и тихим ходом. Также поставляются двухполюсные двигатели.
- Высокая надежность благодаря сдвоенному исполнению.

Материалы Etaline L / Etaline DL

Спиральный корпус	Серый чугун EN-GJL-200 / EN-GJL-250 (только DN80)
Рабочее колесо	Серый чугун EN-GJL-150 Бронза G-CuSn10Zn Полисульфон PSU-GF30
Фонарь привода	Алюминий AC-46500
Крышка-колпак	Полиамид 66 Полисульфон PSU-GF30



Etaline DL

Универсальный

- Исполнение в линию (In-line) для более легкого монтажа.
- Оптимальная адаптация к перекачиваемой среде за счет большого разнообразия материалов. Большой выбор материалов для множества применений в стандартном исполнении.
- Доступно 28 типоразмеров (Etaline L и Etaline DL).

Удобный для сервисного обслуживания

- Plug & Pump: простой ввод в эксплуатацию и обслуживание.
- Все насосы с PumpDrive предварительно запрограммированы на заводе-изготовителе.
- Центры сервисного обслуживания по всему миру

Технические параметры

	Etaline L	Etaline DL
Подача Однонасосный режим	95 м ³ /ч 26,3 л/с	
Подача Параллельный режим	–	до 150 м ³ /ч 42 л/с
Напор	21 м	
Температура перекачиваемой среды	от -15 до +120 °C	
Рабочее давление	≤ 10 бар	
Номинальный диаметр	G1 ½, G2, DN от 32 до 80	G2, DN от 32 до 80



ООО «КСБ»

108814, г. Москва, п. Сосенское, д. Николо-Хованское, вл. 1035, стр. 1

Тел.: +7 495 980 11 76 · Факс: +7 495 980 11 69

info@ksb.ru · www.ksb.com · www.ksb.ru