

Серия e-SV™

вертикальные многоступенчатые насосы из нержавеющей стали

Диапазон гидравлических характеристик

extra efficient:
Экстраэффективность

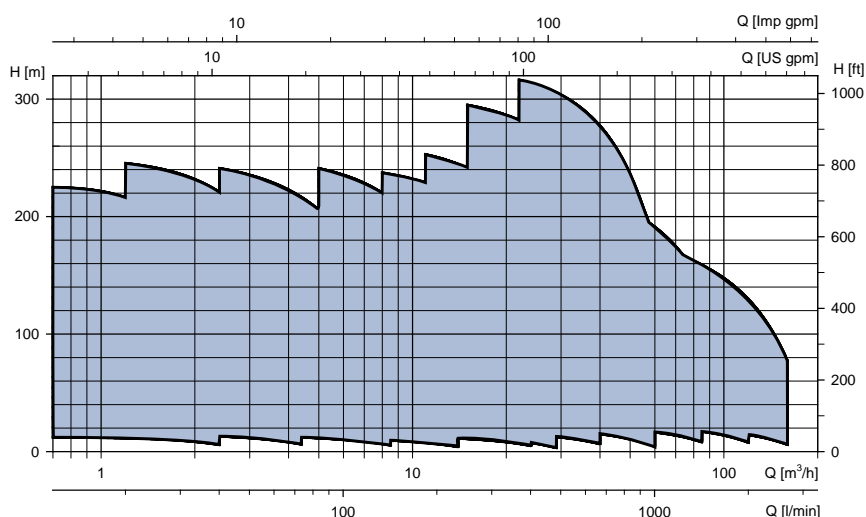
Разработанная гидравлика e-SV™ вместе с высокоэффективными двигателями класса IE2 обеспечивают максимальный КПД насосов

easy maintenance:
Простота в обслуживании

Новая конструкция насосов e-SV обеспечивает замену торцевого уплотнения без снятия двигателя, что снижает время ремонта до 50%. Торцевые уплотнения и изнашиваемые компоненты, соответствующие стандарту DIN, и двигатели по стандарту IEC, обеспечивают более быстрое и простое обслуживание или ремонт.

energy saving:
Энергосбережение

Насос - один из самых больших потребителей энергии. Примите участие в снижении выбросов CO₂ и влиянии на окружающую среду, используя преимущества низкого энергопотребления новой e-SV™ серии. Используйте новые насосы e-SV™ совместно с преобразователями частоты, такими как Xylem Hydrovar и экономьте ещё больше электроэнергии и денег.



Преимущества.

Серия насосов e-SV включает 11 моделей, что позволяет легко подобрать нужный насос для широкого ряда применений. Данная серия взаимозаменяема с серией вертикальных многоступенчатых насосов Lowara SV и позволяет увеличить диапазон применения в соответствии с требованиями Заказчика. Пять производственных центров e-SV по всему миру обеспечивают короткие сроки поставки и оперативный сервис.

Применения.

Водоснабжение и повышение давления

Водоподготовка

Легкая промышленность

Ирригация и сельское хозяйство

Отопление, вентиляция и

кондиционирование воздуха



Характеристики.

Подача	до 160 м ³ /ч
Напор	до 330 м
Напряжение питания	3-фазное и 1-фазное, 50 и 60 Гц
Двигатели	стандартные двигатели от 0,37 кВт до 55 кВт
Максимальное рабочее давление	PN25-40 для размеров 1-22SV; PN16, PN25, PN40 для размеров 33-125
Температура перекачиваемой жидкости	от -30 С до +120 С в стандартной версии
Класс защиты	IP55
Класс изоляции	F
Комбинации	с Hydrovar® и другими ПЧ (на насосах и в бустерных установках)



Специальные версии.

С низким NPSH

Высоконапорные до 45 бар

Высокотемпературные до 150 и 180°C

Пассивированные и электрополированные



Что Xylem может сделать для Вас?

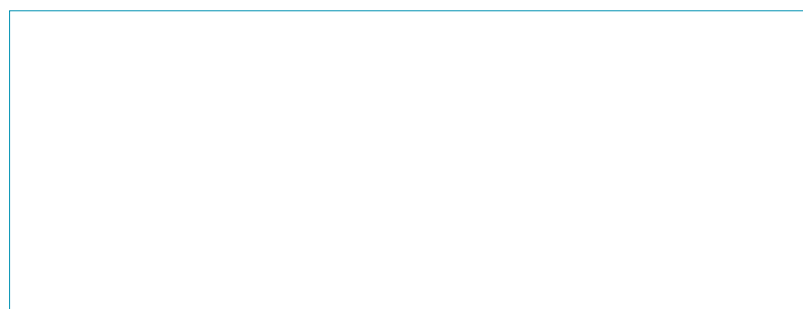
Xylem /'zīləm/

1) Ксилема, клетка растений, служащая для передачи воды от корней вверх по растению к листьям и другим органам;

2) международная компания, лидер в области водных технологий.

Нас 12000 человек, объединённых одной целью – разрабатывать инновационные решения по доставке воды в любые уголки земного шара. Суть нашей работы заключается в создании новых технологий, оптимизирующих использование водных ресурсов и помогающих беречь и повторно использовать воду. Мы анализируем, обрабатываем, подаём воду в жилые дома, офисы, на промышленные и сельскохозяйственные предприятия, помогая людям рационально использовать этот ценный природный ресурс. Между нами и нашими клиентами в более чем 150 странах мира установились тесные партнёрские отношения, нас ценят за способность предлагать высококачественную продукцию ведущих брендов, за эффективный сервис, за крепкие традиции новаторства.

www.lowara.ru



LOWARA RUSSIA
Business center "Myasnitskaya Plaza"
Myasnitskaya street 48, 107078, Moscow, Russia
Tel: +7 495 223 08 52
Fax: +7 495 223 08 51
info.lowara.ru@xyleminc.com
www.lowara.ru

Lowara - торговая марка компании Xylem Inc. и одно из подразделений.