

НОВЫЙ



Насосы Lowara серии e-NSC

НОВАЯ СЕРИЯ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСОВ ДЛЯ КОММУНАЛЬНОГО И
ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

 **LOWARA**
a xylem brand

Новое поколение центробежных насосов Lowara с осевым всасывающим патрубком серии e-NSC.

Благодаря высокой производительности, гибкости в установке, высокому качеству материалов и широкому диапазону рабочих давлений и температур новая серия насосов Lowara e-NSC является лучшим выбором для работы в системах отопления, кондиционирования, водоснабжения, пожаротушения и других промышленных применениях. Высокий уровень энергетической и гидравлической эффективности, выше предусмотренного европейской директивой ErP 2015, обеспечивает быструю окупаемость.



Модельный ряд Lowara e-NSC

Модели: от DN32 до DN300

Мощность: от 1,1 кВт до 75 кВт (2 полюса), от 0,25 кВт до 315 кВт (4 полюса)

Напор: до 160 м

Подача: до 1800 м³/ч

Номинальное давление: PN16

Температура жидкости: от -25°C до +120°C, специальное исполнение:
от -25°C до +140°C

Возможна поставка с преобразователем частоты Гидривар

Высокая эффективность

Улучшенная гидравлика, эффективность которой значительно превышает требования европейской директивы ErP 2015, и двигатели класса энергоэффективности IE3 – залог долгого срока службы насосов при минимальных эксплуатационных затратах.



Длительный срок службы и простота в обслуживании

Прочная конструкция, различные варианты торцевых уплотнений, а также кольца износа из нержавеющей стали обеспечивают надежность и длительность работы на протяжении всего срока эксплуатации. Легкий доступ к внутренним компонентам насосов серии e-NSC обеспечивает быстрое и простое обслуживание, сокращая до минимума время обслуживания насоса.

Управление насосом в зависимости от требований системы

В разных системах может быть разная потребность в воде. Поэтому насосы серии e-NSC могут быть оборудованы преобразователями частоты Hydrovar, которые поддерживают необходимые параметры в соответствии с потребностями системы. Частота вращения насосов может уменьшаться до 50% от номинальной, что снижает потребление энергии на 85%.

Оптимальная конфигурация

Широкий выбор материалов, от чугуна до нержавеющей стали, позволяет насосам Lowara e-NSC работать с различными вариантами жидкостей.

Перекачивание горячих и холодных жидкостей

В стандартном исполнении насосы Lowara e-NSC могут перекачивать жидкости с температурой от -25°C до $+120^{\circ}\text{C}$, в специальном исполнении - с температурой от -25°C до $+140^{\circ}\text{C}$.

Материалы

Корпус насоса: чугун, высокопрочный чугун, нержавеющая сталь, duplexная нержавеющая сталь

Рабочее колесо: чугун, бронза, нержавеющая сталь, duplexная нержавеющая сталь

Уплотнительные кольца: EPDM, FPM и другие варианты по запросу

Торцевые уплотнения: углеграфит, керамика, карбид кремния, карбид вольфрама

Исполнения

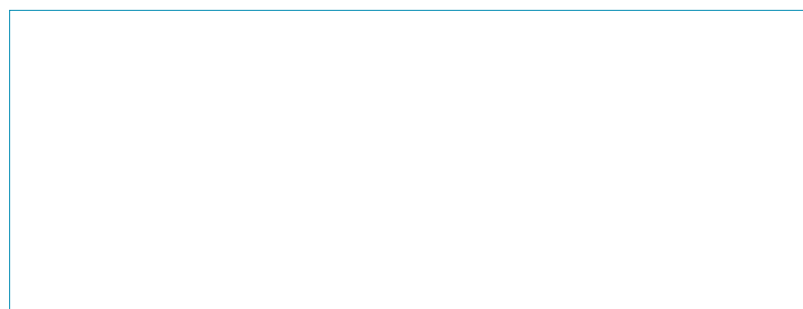
Конструктивные исполнения: со свободным валом, моноблочные и с креплением на раме

Xylem |'zīləm|

- 1) ксилема, ткань наземных растений, служащая для проведения воды от корней вверх по растению к листьям и другим органам;
- 2) международная компания, лидер в области водных технологий.

Нас около 12 500 человек, объединенных 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, подаем 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 партнерские отношения, нас ценят за способность предлагать высококачественную продукцию ведущих брендов, за эффективный сервис, за крепкие традиции новаторства.

Более подробная информация о Xylem представлена на сайте xyleminc.com.



ООО «КСИЛЕМ РУС»
115280, г.Москва, ул. Ленинская Слобода,
д.19, 5 этаж, офис 21 Б1
Тел. (+7) 495 223 08 52
Факс (+7) 495 223 08 51
info.lowara.ru@xyleminc.com – www.lowara.ru

Xylem Water Solutions Italia Srl оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.
Flygt, Godwin, Leopold, Lowara, Sanitaire, Vogel Pumpen, Wedeco, Xylem являются зарегистрированными торговыми марками компании Xylem Inc. или одной из ее дочерних компаний.