



TSURUMI PUMP

NK 1-фаза
50Hz

Compact - single phase - 2,2kW
- for professional use

Высококачественный насос для широкого применения, который может эффективно использоваться для дренажа на строительных объектах и в глубоких скважинах. Максимальная глубина погружения 25м.



Верхний выпуск



Перекачиваемая жидкость охлаждает двигатель и выпускается как показано. Двигатель охлаждается даже при перекачке малого количества жидкости. Выпуск сверху обеспечивает доступ в места с ограниченным пространством.

Эффективное охлаждение двигателя

Компактного исполнения с верхним выпуском обеспечивает экономию места. Эффективное охлаждение двигателя через боковой поток.



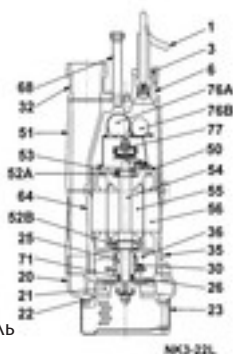
Повышенное сопротивление давлению воды

Вновь разработанное механическое уплотнение выдерживает давление до 2,5 кгс/см². Это позволяет использовать насосы на более значительных глубинах, например в глубоких скважинах.



Части:

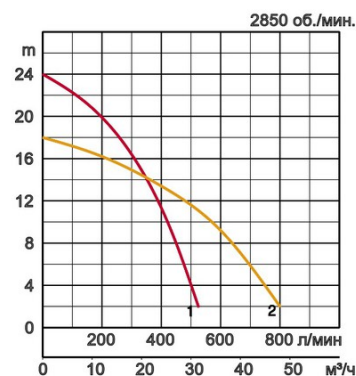
001 Кабель	052В Нижний вкладыш
020 Корпус насоса	053 Защита двигателя
021 Рабочее колесо	054 Вал
023 Фильтр	055 Ротор
025 Механ. уплотн-ие	056 Статор
029 Масл. емкость	064 Корпус двигателя
030 Масл. подъемник	068 Рукоятка
031 Пластина износа	071 Втулка вала
032. Выход	076А Конденс.
035 Масляная пробка	076В Конденс.
036 Смазка	077 Центробеж. выключ-ль
050 Крышка двигателя	121 Упаковка
051 Крышка головки	122 Манжета V сечения
052А Верхний вкладыш	127 Плита крепления



Технические характеристики:

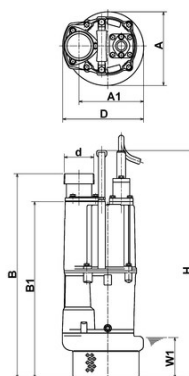
Модель	Цвет и код кривой	Отверстие, мм	Мощность двигателя, кВт	Номинальная сила тока, А	Максимальный напор, м	Максимальная производительность, л/мин	Сухой вес, кг, без кабеля	Макс. диаметр для твердых частиц, мм	Максимальная глубина воды, м	Длина кабеля, м
NK3-22	1	50	2,2	13,5	24,0	525	29,0	6	25	20
NK3-22L	2	80	2,2	14,5	18,0	800	40,0	6	25	20

Выходн. отверстие, мм		50, 80	
Перекач. жидкость	Температура	0-40°C	
	Тип жидкости	Ключевая вода, Дождевая вода, Подземная вода, Вода содержащая песок	
Насос	Части	Рабочее колесо	Полувихревая крыльчатка
		Уплотнение вала	Двойное механическое уплотнение
		Подшипники	Шарик. подшип. с защ. шайбой
	Материал	Рабочее колесо	Отливка из вязкого чугуна EN-GJS-700-2, Отливка из хромистого чугуна
	Корпус	Этиленпропиленовый каучук, Литье из серого чугуна EN-GJL-200	
	Уплотнение вала	Карбид кремния в масляной ванне	
Двигатель	Тип, полюса		Индукционный двигатель, 2-х полюсн.
	Защита двигателя (встроен.)		Круглый термовыключатель
	Фаза/Напряжение		Однофазный 230В / 50Гц
	Изоляция		Изоляция класса В
	Смазка		Турбинное масло (ISO VG32)
	Материал	Корпус	Литье алюминия под давлением
Вал		Нерж. сталь EN-X6Cr13, Нерж. сталь EN-X30Cr13	
Кабель		Резина, H07RN-F	
Выходн. патрубок		Фланец с резьбой/Шланговая муфта	



Габариты в мм:

Модель	d	A	A1	B	B1	D	H	W1
NK3-22	50	240	187	555	473	240	623	120
NK3-22L	80	235	191	601	519	216	669	120



W1: непрерывный уровень проточной воды

В случае использования в условиях сильных перегрузок и коррозии, определенные компоненты будут подвержены более сильному износу. В связи с этим, пожалуйста загляните на наш сайт www.tsurumi.eu/english/applications.htm.



Осуществляем вклад во всемирное процветание и развитие путем организации производства благоприятного для рабочих и окружающей среды.

Завод Tsurumi в Киото (Япония) отличается эффективной и современной организацией процессов с применением полностью интегрированных систем поточного производства, что позволяет выпускать 1 млн насосов в год. Крупные современные научно-исследовательские подразделения компании создают оптимальные условия для экспериментов и испытаний даже сверх-крупных насосов, а также разработки новых видов продукции. Для обеспечения благоприятных условий для труда и окружающей среды, особое значение придается оптимизации условий работы (кондиционирование воздуха), уменьшению выбросов пыли и выхлопных газов в атмосферу, полной переработке отходов.

Tsurumi (Europe) GmbH

Heltorfer Straße 14
D-40472 Düsseldorf
Tel.: +49 (0)211-4179373
Fax: +49 (0)211-417937-480
Email: sales@tsurumi.eu
www.tsurumi.eu

В целях совершенствования оборудования мы оставляем за собой право в любое время вносить изменения в технические описания и спецификации оборудования без предупреждения. Наши насосы предназначены только для профессионального использования. В исключительном случае, если Tsurumi (Europe) GmbH приняла на себя гарантию изготовителя, это дает право конечному пользователю бесплатно использовать средства юридической защиты против Tsurumi (Europe) GmbH в связи с любыми дефектами в продукции, обнаруженными в течении гарантийного периода (см. далее), а также тогда, когда гарантийной претензии к продавцу уже не существует или больше не существует. В случае неисправности, вызванной неправильным обращением с оборудованием конечного пользователя, гарантийные претензии рассматриваться не будут. Решение о том, какие гарантийные меры предпринимать (починка или замена) оборудование, будет приниматься Tsurumi (Europe) GmbH. Срок давности претензий - три месяца после истечения гарантийного срока, но не ранее гарантийного срока, действующего в отношении дилера. В случае сомнений, гарантийный срок должен соответствовать сроку гарантии действующей между конечным покупателем и дилером.



con-NK-RU

