



**TSURUMI PUMP**

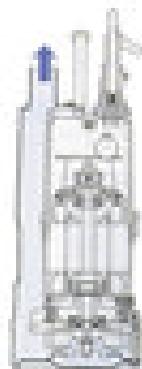
**KRS** 400В  
50Гц

Дренажные насосы для тяжелого режима работы

- для профессионального применения

4-полюсный двигатель 1450 об./мин. - отличная долговечности и универсальность.





## 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.



## Износостойчивый

4-полюсный двигатель обеспечивает исключительную долговечность и универсальность. Корпус насоса из литейного чугуна увеличивает долговечность в сравнении с насосами с алюминиевыми корпусами.

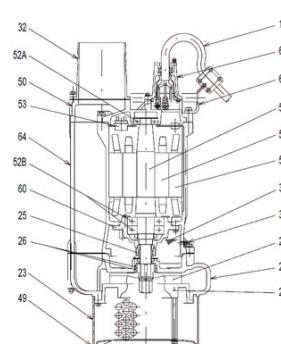
## Прочный

Насосы серии KRS из литейного чугуна с 4-полюсным двигателем - многоцелевые насосы отличающиеся простотой конструкции, долговечностью и высокой эффективностью. Инновационные технологии и опыт Tsurumi воплотились в каждом компоненте этих насосов, которые завоевали высокое доверие и восхищение пользователей.



## Части:

001	Кабель
006	Вход кабеля
020	Корпус насоса
021	Рабочее колесо
022	Всасыв. пластина
023	Фильтр
025	Механ. уплотн-ие
026	Масл. уплотнение
032	Шланговая муфта
035	Масляная пробка
036	Смазка
049	Нижняя пластина
050	Крышка двигателя
052А	Верхний вкладыш
052В	Нижний вкладыш
053	Защита двигателя
054	Вал
055	Ротор
056	Статор
060	Короб подшипн.
064	Корпус двигателя
068	Рукоятка



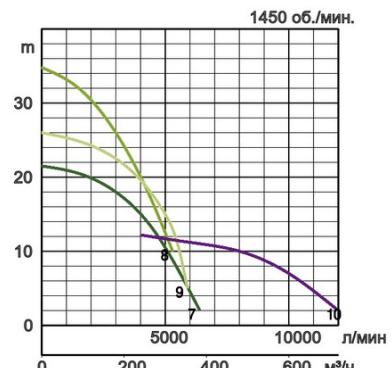
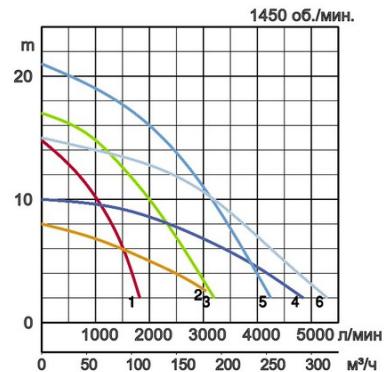
KRS822

## Технические характеристики:

Модель	Цвет и код кривой	Отверстие, мм	Мощность двигателя, кВт	Номинальная сила тока, А	Максимальный напор, м	Максимальная производ-ть, л/мин	Сухой вес, кг, без кабеля	Макс. диаметр для твердых частиц, мм	Максимальная глубина воды, м	Длина кабеля, м
KRS-43	1	100	3,0	6,5	14,8	1820	95,0	12	15	20
KRS-63	2	150	3,0	6,5	8,0	3250	97,0	15	15	20
KRS-65.5	3	150	5,5	12,1	17,0	3180	118,0	20	15	20
KRS-85.5	4	200	5,5	12,1	10,0	4850	118,0	20	15	20
KRS2-69	5	150	9,0	19,0	21,0	4250	155,0	20	15	20
KRS2-89	6	200	9,0	19,0	15,0	5300	175,0	30	15	20
KRS815	7	200	15,0	31,9	21,5	6400	240,0	25	20	20
KRS822	8	200	22,0	44,6	34,8	5300	380,0	25	20	20
KRS822L	9	200	22,0	44,6	26,0	5900	390,0	25	20	20
KRS1022	10	250	22,0	45,7	12,1	12000	390,0	25	20	20

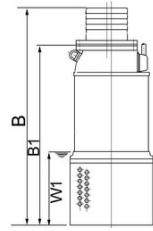
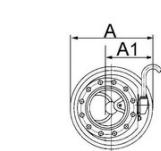


∅ Выходн. отверстие, мм		100, 150, 200, 250
Перекач. жидкость		0-40°C
Тип жидкости		Ключевая вода, Дождевая вода, Подземная вода, Вода содержащая песок
Насос	Части	Рабочее колесо
		Уплотнение вала
		Подшипники
	Материал	Рабочее колесо
		Корпус
		Всасыв. пластина
Двигатель		Уплотнение вала
	Тип, полюса	Индукционный двигатель, 4-х поллярн.
	Защита двигателя (встроен.)	Круглый термовыключатель
	Фаза/Напряжение	3-фазный / 400В / 50Гц / прямой пуск
	Изоляция	Изоляция класса Е, Изоляция класса F, Изоляция класса B
	Смазка	Турбинное масло (ISO VG32)
Материал	Корпус	Литье из серого чугуна EN-GJL-150, Литье из серого чугуна EN-GJL-200
	Вал	Нерж. сталь EN-X30Cr13
	Кабель	Резина, NSSHÖU
Выходн. патрубок		Фланец с резьбой, Шланговая муфта



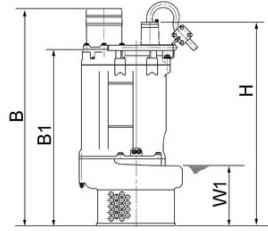
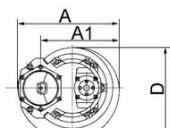
## Габариты в мм:

Модель	A	A1	B	B1	D	H	W1
KRS-43	378	288	723	586	347	651	170
KRS-63	385	295	867	686	365	777	300
KRS-65.5	423	303	790	608	369	698	190
KRS-85.5	445	325	942	710	413	800	295
KRS2-69	487	371	812	630	424	743	200
KRS2-89	470	354	933	701	403	814	300
KRS815	481	347	1069	837	440	949	275
KRS822	572	445	1238	1006	530	1156	345
KRS822L	572	445	1238	1006	530	1156	345
KRS1022	525	260	1419	1156	-	-	450



W1: непрерывный уровень проточной воды

KRS1022



KRS-43  
KRS-63  
KRS-65.5  
KRS-85.5  
KRS2-69  
KRS2-89  
KRS815  
KRS822  
KRS822L

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](http://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

Wahlerstr. 10  
D-40472 Düsseldorf  
Tel.: +49 (0)211-4179373  
Fax: +49 (0)211-417937-480  
Email: [sales@tsurumi.eu](mailto:sales@tsurumi.eu)  
[www.tsurumi.eu](http://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-KRS-UА

