



KTV2^{400B}_{50Hz}

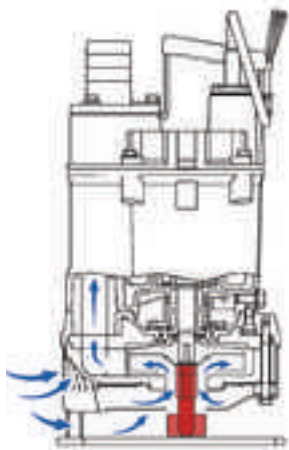
Насос с агитатором - для профессионального применения

Мощный иловый насос на базе насоса KTV.
Отличается износостойкостью,
долговечностью и легким весом.



Принудительное перемешивание

Агитатор встроенный в вал двигателя принудительно взбалтывает жидкость для простой и эффективной перекачки ила и грязи.

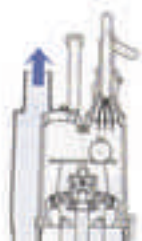


Износоустойчивый

Корпус из специального каучука, крыльчатка из высокохромистого литейного чугуна. Простое обслуживание - нижняя часть насоса может быть разобрана торцевым ключом для легкого обслуживания без извлечения крыльчатки.

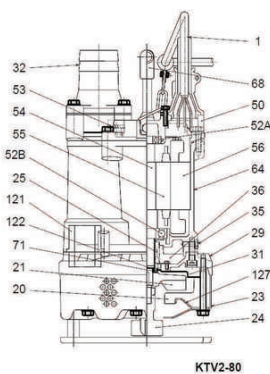
Эффективное охлаждение двигателя

Верхний выпуск, боковой поток - обеспечивает доступ в места с ограниченным пространством.



Части:

001 Кабель	052A Верхний вкладыш
020 Корпус насоса	052B Нижний вкладыш
021 Рабочее колесо	053 Защита двигателя
023 Фильтр	054 Вал
024 Вибр.мех.	055 Ротор
025 Механ. уплотн-ие	056 Статор
029 Масл. емкость	064 Корпус двигателя
031 Пластина износа	068 Рукоятка
032. Выход	071 Втулка вала
035 Масляная пробка	121 Упаковка
036 Смазка	122 Манжета V сечения
050 Крышка двигателя	127 Плита крепления



Используется чугун:

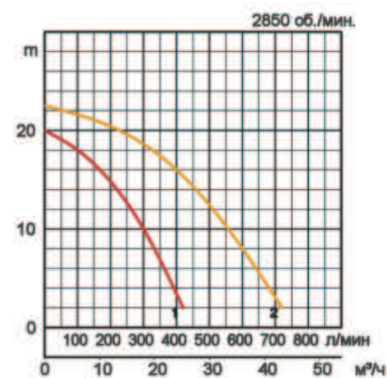
Отливка из хромистого чугуна

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
KTV2-50	1	50	2,0	3,8	20,0	420	25,0	10	25	20
KTV2-80	2	80	3,0	6,1	22,5	720	38,0	10	25	20

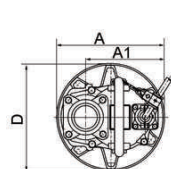


Выходн. отверстие, мм		50, 80	
Перекач. жидкость	Температура	0-40°C	
	Тип жидкости	Шлам, глинистая суспензия, бентонит	
Насос	Части	Рабочее колесо	Полувихревая крыльчатка
		Уплотнение вала	Двойное механическое уплотнение
		Подшипники	Шарик. подшип. с защ. шайбой
	Материал	Рабочее колесо	Отливка из хромистого чугуна
	Корпус	Синтетический каучук	
	Уплотнение вала	Карбид кремния в масляной ванне	
Двигатель	Тип, полюса		Индукционный двигатель, 2-х полюсн.
	Защита двигателя (встроен.)		Круглый термовыключатель
	Фаза/Напряжение		3-фазный / 400В / 50Гц / прямой пуск
	Изоляция		Изоляция класса E
	Смазка		Турбинное масло (ISO VG32)
	Материал	Корпус	Литье алюминия под давлением
Вал		Нерж. сталь EN-X6Cr13	
Кабель		Резина, H07RN-F	
Выходн. патрубок		Фланец с резьбой/Шланговая муфта	

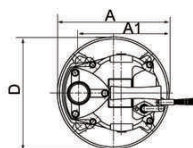


Габариты в мм:

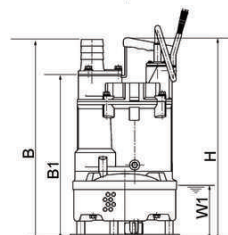
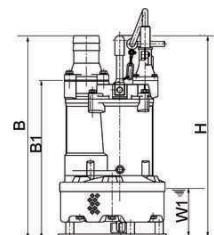
Модель	A	A1	B	B1	D	H	W1
KTV2-50	250	192	450	368	250	454	120
KTV2-80	295	216	550	427	295	550	130



KTV2-80



KTV2-50



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.

