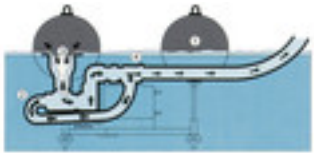
TSURUMI PUMP

FSP 400В 50Hz

Пеноотделитель

Байпас прикрепленный ко входу возвращает часть перекачиваемой воды ко входу для формирования реактивной струи. Эффект реактивной струи создает всасывающую силу в накопительной воронке (вход). Это гарантирует стабильность всасывания даже при одновременном засасывании воды, воздуха и взвешенных веществ.



Преимущества

Комплект из трех поплавков соединенных рамой удерживают насос. Простое соединение поплавков обеспечивает стабильную позицию входного конуса насоса по отношению к поверхности жидкости вне зависимости от изменения уровня жидкости (1). Мощный струйный инжектор помогает насосу всасывать воду, воздух или пену с постоянной скоростью (2). Эти насосы собирают больше пены и меньше супернатанта чем обычные аналоги (3). Использование гибкого шланга упрощает установку (4).

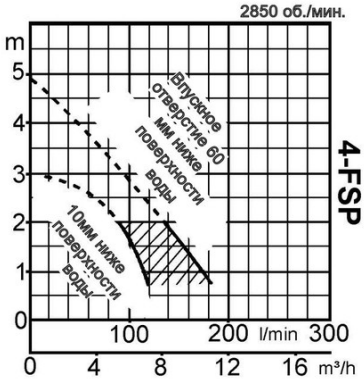
Применение

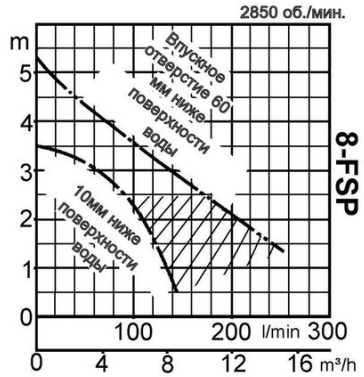
- Сбор и возврат плавающей пены на очистных сооружениях
- Сбор взвешенных веществ на поверхности воды
- Сбор супернатанта около поверхности воды

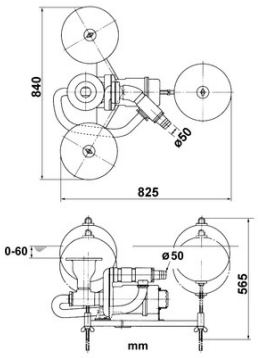
Технические характеристики:

Модель	Отверстие, мм	Выходная мощность кВт	Фазы	об./мин.	Максимальный напор, м	Максимальная производит-ть, л/мин	Способ запуска	Сухой вес, кг, без кабеля	Лопастной канал, мм
4-FSP	50	0,4	3	2850	4,9	180	прямой	36,0	16
8-FSP	50	0,75	3	2850	5,3	255	прямой	38,0	22

ø Выходн. отверстие, мм			50мм
Перекач. жидкость	Температура		0-40°C
	Тип жидкости		Очищенные сточные воды
Насос	Части	Рабочее колесо	Незасоряющаяся крыльчатка
		Уплотнение вала	Двойное механическое уплотнение
		Подшипники	Шарик. подшип. с защ. шайбой
	Материал	Рабочее колесо	Литье из серого чугуна EN-GJL-200
		Верх корпуса	Литье из серого чугуна EN-GJL-200
		Низ корпуса	Литье из серого чугуна EN-GJL-200
		Уплотнение вала	Карбид кремния в масляной ванне
		Плавающие вещества	Пластмасса
Двигатель	Тип, полюса		Индукционный двигатель, 2-х полярн.
	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 из серого чугуна EN-GJL-150
		Вал	Нерж. сталь EN-X6Cr13
		Кабель	Резина, 10м H07RN-F
Выходн. патрубок			Шланговая муфта







Пожалуйста, помните: отвод трубы для слива, фланцевое колено с лапой и резервный комплект являются дополнительными приспособлениями, которые нужно заказывать отдельно

TSURUMI PUMP

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
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.

sew-FSP-UA