

**HÜDIG Дизельный насосный агрегат
для сточных вод**

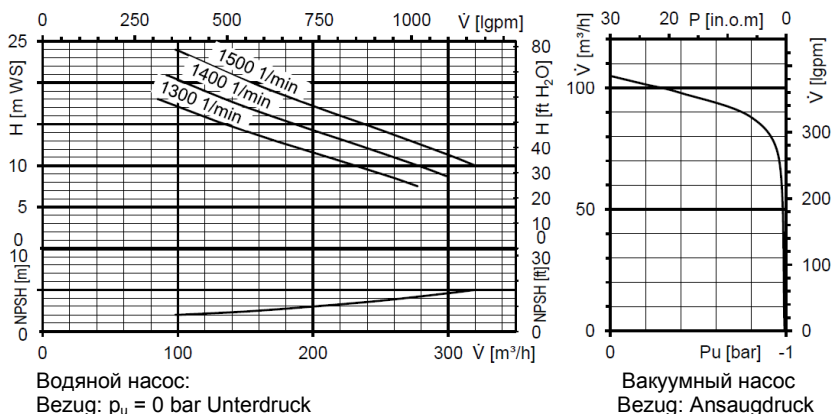


DIVA 180

www.huedig.de



DIVA 180



Область применения:

В строительстве, промышленности и коммунальном сектору:

- При ликвидации аварий;
- В коммунальной технике;
- При санировании канализации;
- транспортировка сточных вод;
- транспортировка рудниковых вод;
- транспортировка вязких и плотных жидкостей;
- Перекачивание осадков в очистных сооружениях;
- Перекачивание различных жидкостей.

Оснащение:

- Самовсасывающий дизельный грязноводяной насосный агрегат с электроштитом;
- Горизонтальный грязноводяной насос с центробежно-винтовой крыльчаткой;
- Малообслуживаемый вакуумный насос сухого хода, не требующий замены масла;
- в распределительном электроштите реализован старт насоса через табло управления. Интегрированная защита от сухого хода и избыточного давления
- укрыт шумопоглощающим кожухом;
- Контроллер двигателя и управление поплавком со следующим оборудованием: датчик давления масла, датчик, контроль воздушного фильтра, контроль затопления камеры поплавков, GSM-модуль с 2 входными каналами (позволяет отправлять 20 различных сигналов в адрес до 40 различных адресатов);
- Емкость топливного бака: 215 литров;
- Расход топлива при 100% нагрузке 6,7 л/ч
- Расход топлива при 50% нагрузке 3,2 л/ч
- Звуковая эмиссия: LWA = 97 dB
- Расчетный уровень шумового воздействия: LPA_{7m}= 71dB(A), LPA_{10m}=68dB(A)
- Соответствует эмиссионному стандарту выхлопных газов IIIA

Функциональное устройство:

Приводимые дизельным двигателем грязноводяной насос в комбинации с вакуумным насосом обеспечивают стабильную транспортировку перекачиваемой жидкости. В резервуаре-сепараторе, установленном на всасывающей гидрролинии непосредственно перед насосом, происходит отделение воздуха, в результате чего насос перекачивает исключительно жидкую среду. Такая компоновка обеспечивает быстрое и надежное всасывание и высокий уровень вакуума.

Тур	Водяной насос				Вакуумный насос			Двигатель				Транспортировка	
	Объем подачи	Напор	Фитинг подключения гидрлиний	Макс размер твердых частиц	Объем подачи	Вакуум	Обороты	Производитель	Модель	Мощность	Обороты	Габариты	Вес
	V_{max}	H_{max}	$DN_{всасыв.}$ $DN_{напорн.}$	\varnothing									
	м³/ч	м	мм	мм	кВт	1/мин	мм	кг					
DIVA180	320	24	\varnothing 159 (штекер)	100	105	-0,92	1500	Deutz	D2011L03	20,4	1500	4250 x 1250 x 2030 ¹⁾	1950 ²⁾
												6200 x 1730 x 2300 ²⁾	2670 ³⁾

¹⁾ (без учета трейлера и шумопоглощающего кожуха)

²⁾ (с учетом трейлера и шумопоглощающего кожуха)

³⁾ (без трейлера и шумопоглощающего кожуха)

Примечание: мы оставляем за собой право внесения технических изменений!

HÜDIG – наш опыт для Вашего успеха!



GmbH & Co. KG

Absenk- und Beregnungsanlagen

Heinrich-Hüdig-Straße 2 · 29227 Celle

Telefon (0 51 41) 88 45-0 · Fax (0 51 41) 8 69 18

e-mail: Info@huedig.de