

ETNA®

Результаты расчета
EFP 15D

Номер проверки

Страница
1

Клиент

Поставщик

Название компании

Отдел

Редактор

Номер телефона

Факс

E-Mail

Спецификация рабочих данных

Перекачиваемая среда	Вид частиц		Номинальный расход	m³/h
Фиксируемые вещества			Номинальный напор	m
pH	Содержание твердых веществ в процентах		Геодезическая высота	m
Температура °C	20	Располагаемый кавитационный запас		m
Плотность kg/m³	998.3	Давление на входе		kPa 0
Кинематич. вязкость mm²/s	1.005	Высота над уровнем моря		m 100
Давление паров kPa	2.34			

Насос

Изготовитель	ETNA	Тип рабочего колеса		
Тип насосов	EFP 15D	Конструкция рабочего колеса		
Размер		Рабочее колесо	Мах. предназначенный	mm 0
Конструктивный тип	Open Impeller Drainage		Min.	mm 0
Самовсасывающий	☐ Да		Номинал	m³/h 21
Число оборотов 1/min	2900		Мах.	m³/h 30
Мах. рабочее давление kPa	171		Min.	m³/h 0
Мах. перепад давления kPa	171			
Число ступеней	1	Напор	Номинал	m
Число диффузоров	1		Мах.	m 3.49
Всас.патрубк	Ступень ном. Давления		Min.	m 17.5
	Номинальный диаметр		Нулевой напор m 17.5	
	Стандарт		NPSH3 m	
Напорн.патрубк	Ступень ном. Давления		Мощность на валу kW	
	Номинальный диаметр	Мах. Мощность на валу max. Рабочего колеса kW		
	Стандарт	КПД		

Материалы

Насос		Уплотнение вала	
		Код материала	

Электродвигатель

Муфта

Изготовитель / Тип	ETNA 1,5M - 2900	Изготовитель / Тип	
Конструктивный тип	Standart / 50 Hz / Соединение полюсов 1	Серия	
Мощность kW	1.5	Число оборотов 1/min	Разборная длина mm
Эл. Напряжение V	1~ 230	Эл. сила тока A	Размер
Степень защиты	IP 68	Размер	
Вид защиты		Взрывозащита	

Примечание

Проект

Создано с помощью программного обеспечения Spaix© 5-2022.1 - 2022/09/19 (Е)

Дата выпуска

Последнее изменение

Название компании
Отдел
Редактор
Номер телефона
Факс
E-Mail

Клиент

Поставщик

Рабочее колесо										Тип рабочего колеса	
	Ø mm	Подача Диапазон значений			Напор		Мощность на валу P2 P2(Q=Max)			Конструкция рабочего колеса	
		Min. m³/h	Max. m³/h	η Max. m³/h	H(Q=0) m	η Max. m	P2(Q=0) kW	η Max. kW	Направление вращения	По часовой стрелке со стороны э	
										Опора подшипника	
Текущий		5	27	21	17.5	10.3				Ширина выхода mm	
Min.	0	/	/	21	17.5	10.3				Частота Hz 50 Hz	
Max.	0	/	/	21	17.5	10.3				Число оборотов 1/min 2900	

Reisungsdaten bezogen auf Wassert: 20°C; 998.3kg/

Номер ссылки
Конструкции
Размер

EFP D Domestic Drainage Pumps

