

Заказчик	Дата	5/30/2017
Контакт	Проект	
Тел.	Ном. проекта	
Эл. почта		

46SV1G040T

101682021

Универсальный насос

Описание	Моноблочный насос	Материал	???, ??????
Количество насосов	1 / 0	Температура воды	°C 4
Производительность	m ³ /h 0	Скорость вращения	7
Высота всасывания	m 0	Плотность	kg/m ³ 1000
Высота напора	m 0	Скорость потока	mm ² /s 1,569
Давление всасывания	kPa 9,8	Давление напора	kPa 100
Температура окр. среды	°C 20	Частички	0
Тип насоса	NPSH пеноаи	Удельный расход	m 1000

Технические характеристики

Производитель	Lowara	Производительность	m ³ /h ()
Скорость	1/min 2900	Производительность на входе	m ³ /h 60
Скорость вращения	1	Производительность на выходе	m ³ /h
Давление всасывания	kPa	Высота всасывания	m
Давление напора	kPa 266,4	Макс. расход	m 10,8
Напор H(Q=0)	m 27	Макс. расход	m 27,2
Мощность	kg 85	Мощность на валу	kW ()
Диаметр вала	mm 133	Макс. мощность на валу	kW 3,5
Рабочее колесо	mm 133	Э.И.А.	%
Диаметр корпуса	mm 133	NPSH 3%	m

Материалы

Материалы

Импеллер	Чугун	Герметик	Roten
Нижняя опора	Чугун	Сальник	SV - Uniten
Рабочее колесо	Нерж. сталь / AISI 316L	Уплотнитель	Q1-Карбид кремния
Диффузор	Stainless steel / AISI 304	Уплотнитель	B-Resin impregnated carbon
Outer sleeve	Stainless steel / AISI 304	Уплотнитель	E - EPDM
Вал	Нерж. сталь / AISI 431	Уплотнитель	G-AISI 316
Adapter	Чугун	Уплотнитель	G-AISI 316
Износное кольцо	Technopolymer PPS		
Муфта	Чугун		
Верхняя крышка	Чугун		
Корпус уплотнения	Чугун		
Coupling protection	Stainless steel / AISI 304		
Shaft sleeve and bushing	Tungsten carbide		
Втулка диффузора	Графит		
Fill / drain plugs	Нерж. сталь / AISI 316		

Технические характеристики

Производитель	Lowara	Эл. Напряжение	400 V	Обороты	2890 1/min	Класс изоляции	F
Исполнение	Трехфазный двигатель IE3			Размер	112	Цвет	RAL 5010
Описание	PLM112.../340 E3	Эл. сила тока	7,56 A				
Расчётная мощность	0,11 kW	Вид защиты	IP 55				

Заметки:

Заказчик	Дата	5/30/2017
Контакт	Проект	
Тел.	Ном. проекта	
Эл. почта		

46SV1G040T
101682021

Hydraulic data

Спецификация рабочих данных	Гидравлические данные (рабочая точка)	Конструкция рабочего колеса
liao?a 0 m³/h	liao?a	Рабочее колесо O 133 mm
lail? 0 m	lail?	Частота 50 Hz
Noaoe?aneee lail? 0 m	MEI >= 0,7	Скорость 2900 1/min

Аиiua iuiiное, ioinyeany e
????, ?????? [100%]; 4°C; 1000kg/m³; 1,57mm²/s
Характеристика согласно ISO 9906 - Annex A



