

Технические характеристики насоса

EGO 25/80-180

Клиент	Дата 17/05/22	Фирма
Ответственный	Арт. №	Рассчитал
Телефон	Проект	Телефон
E-Mail	Номер проекта	E-Mail

Запрошенные данные

1	Тип насосов	THREADED CIRCULATORS	Жидкость	воды
2	Число насосов / Резерв	1 / 0	Температура жидкости	°C 20
3	подача l/s		Кинематич. вязкость	mm²/s 1.005
4	Напор m		Давление паров	kPa 2.34
5	Геодезическая высота m		Значение PH	
6	Давление на входе kPa	0	Плотность	kg/m³ 998.3
7	Доступная система NPSH		Твердые вещества	Массовая доля, % 0
8	Температура окр. Среды °C	20		

Насос

9	Название насоса	EGO 25/80-180	Частота	Hz 50
10	Конструктивный тип	THREADED CIRCULATORS	Тип монтажа	Single Circulation
11	Изготовитель	EBARA	Рабочее колесо	Max. mm 0
12	Число оборотов 1/min	4800	Диаметр	Разработано mm
13	Число ступеней	1		Min. mm 0
14	Присоединение Сторона всасывания	ISO 228	подача	рабочий l/s
15	Присоединение Напорная сторона	ISO 228		Макс. l/s 1
16	Макс. рабочее давление kPa	1000		Min- l/s 0.167
17	Напор отключения kPa	75.42	Напор	рабочий m
18	Общий вес kg	См. таблицу с размерами		- (Qmax.) m 0.1
19	Мощность на валу kW			- (Qmin.) m 6.6
20			P2 макс. кВт при макс. ИмPELLере	kW 0.06
21	NPSH - требуемый насос m		КПД	%

Материалы

22	Рабочее колесо	NORYL 1630V		
23	Корпус	Gray cast iron with cataphoresis protection		
24	Вал	Ceramics		
25				
26				
27				

Электродвигатель

28	Изготовитель	EPE Standard	Класс изоляции	F
29	Тип	EGO 25/80-180_230_Single Phase	Фазы	1~
30	Конструктивный тип	- / 50 Hz / Соединение полюсов 1	Размер	
31	Мощность kW		Вес	kg
32	Число полюсов	2	Эл. Напряжение	V 230
33	Число оборотов 1/min	4800	Эл. сила тока	A 0.6
34	Степень защиты	IP 44		
35				

Примечания

Характеристика

Имя насоса

EGO 25/80-180

Клиент	Дата 17/05/22	Фирма
Ответственный	Арт. №	Рассчитал
Телефон	Проект	Телефон
E-Mail	Номер проекта	E-Mail

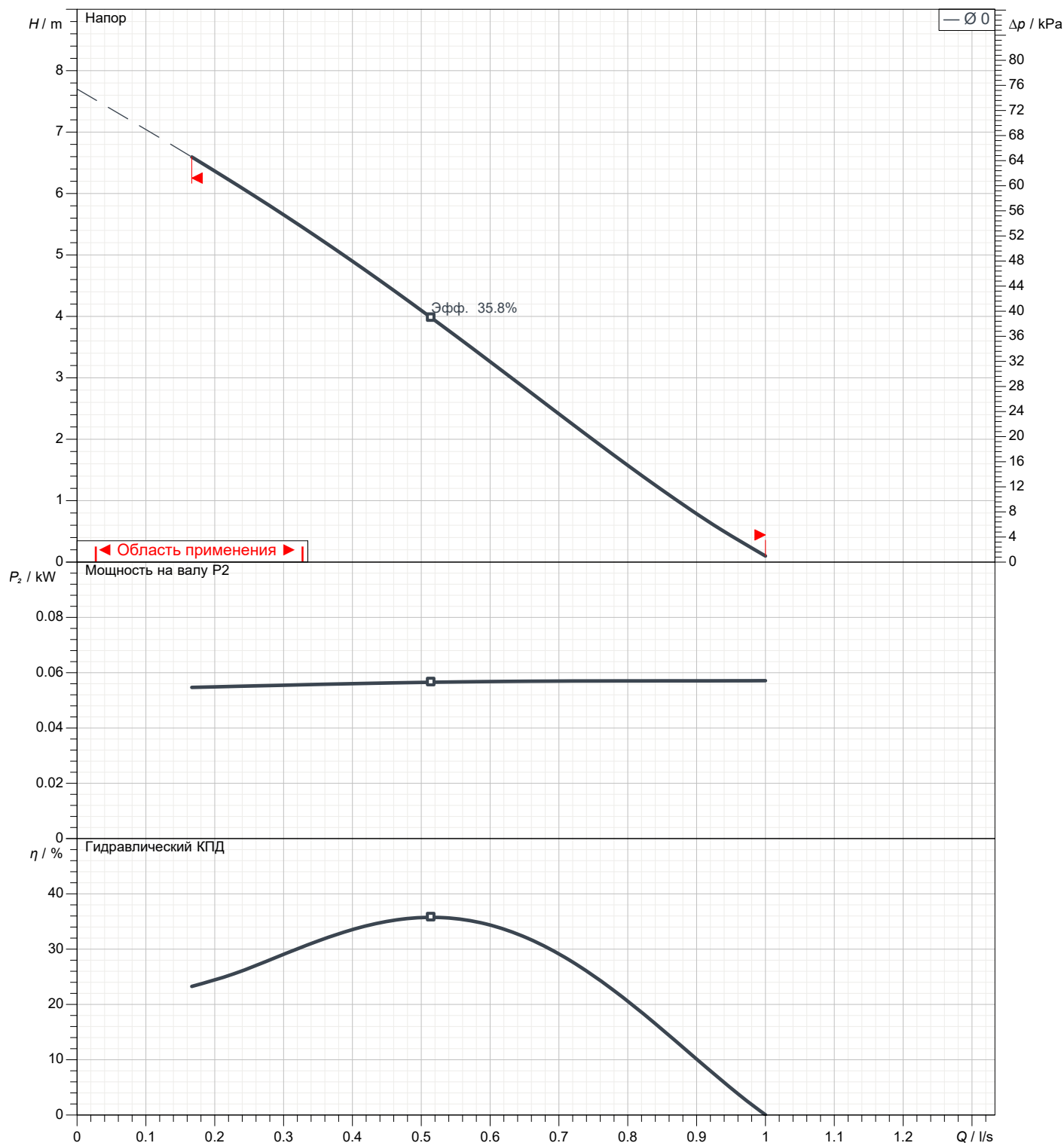
Запрошенные данные

1	подача	l/s	
2	Напор	m	
3	Геодезическая высота	m	

Насос

Рабочий Расход	l/s	Рабочее колесоДиаметрРазработано	mm
Рабочий Напор	m	Частота	Hz 50
		Число оборотов	1/min 4800

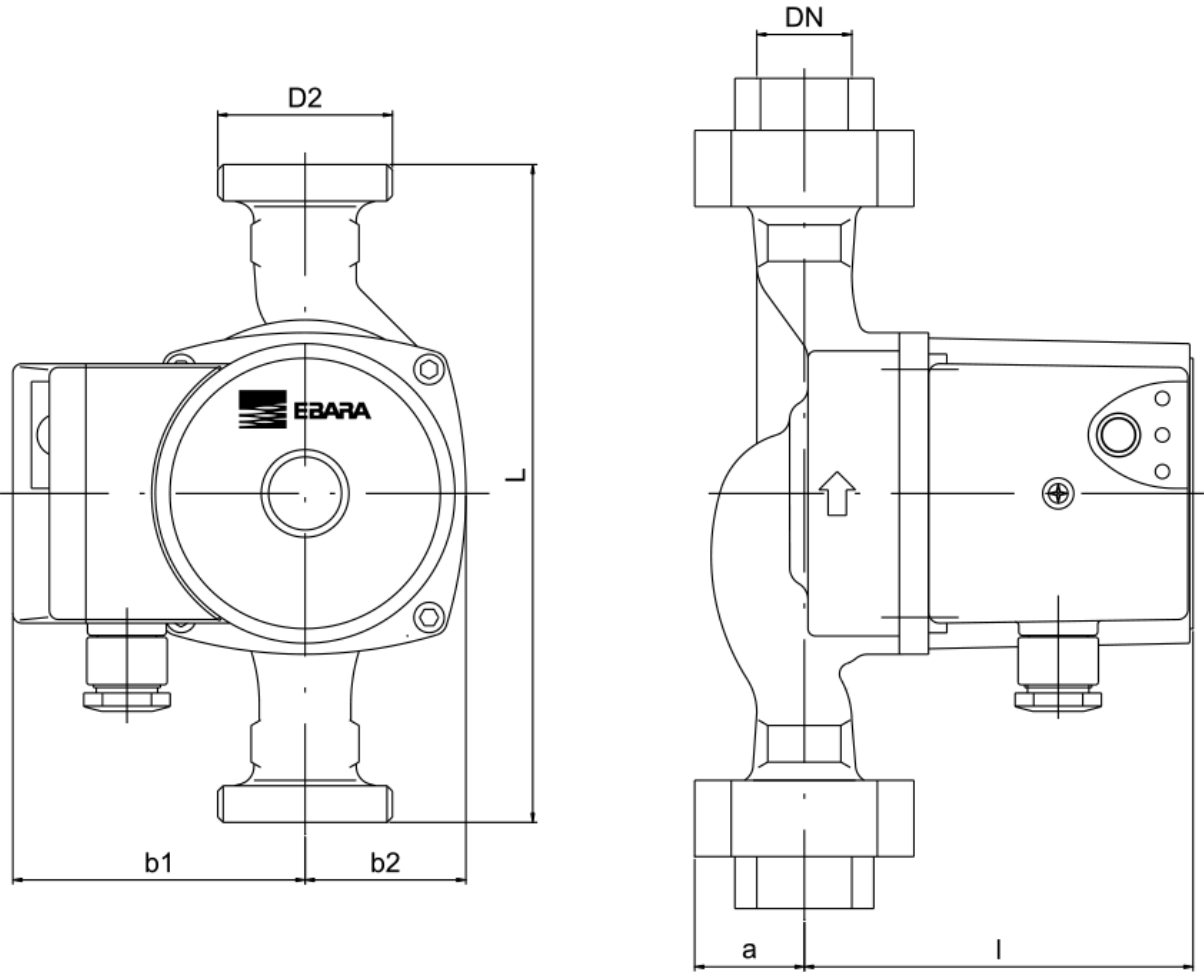
воды; 20°C; 998.3kg/m³; 1mm²/s



Размеры

Имя насоса EGO 25/80-180

Клиент	Дата 17/05/22	Фирма
Ответственный	Арт. №	Рассчитал
Телефон	Проект	Телефон
E-Mail	Номер проекта	E-Mail



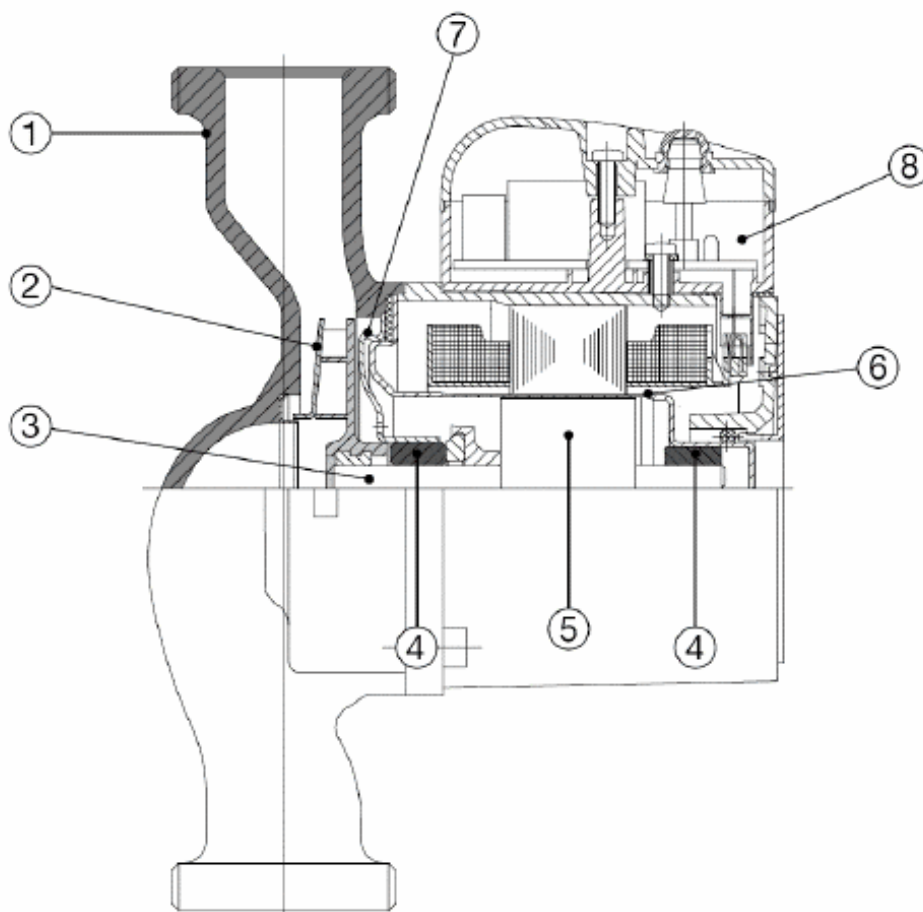
Размеры mm								
1	a	32						
2	b1	80						
3	b2	48						
4	D2	1" 1/2						
5	DN	25						
6	l	108						
7	L	180						
8	Weight P&M	2,4 kg						
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								

(1/1)

Конструкция

Имя насоса EGO 25/80-180

Клиент	Дата 17/05/22	Фирма
Ответственный	Арт. №	Рассчитал
Телефон	Проект	Телефон
E-Mail	Номер проекта	E-Mail



N°	Name	Material
1	Pump body	Cast iron with cataphoresis coating
2	Impeller	Noryl 1630V
3	Shaft	Ceramic
4	Bearings	Ceramic
5	Rotor	Coated in Stainless Steel
6	Rotor can	AISI 316 Stainless Steel
7	Bearing plate	AISI 316 Stainless Steel
8	Electronic board	-