

Характеристика

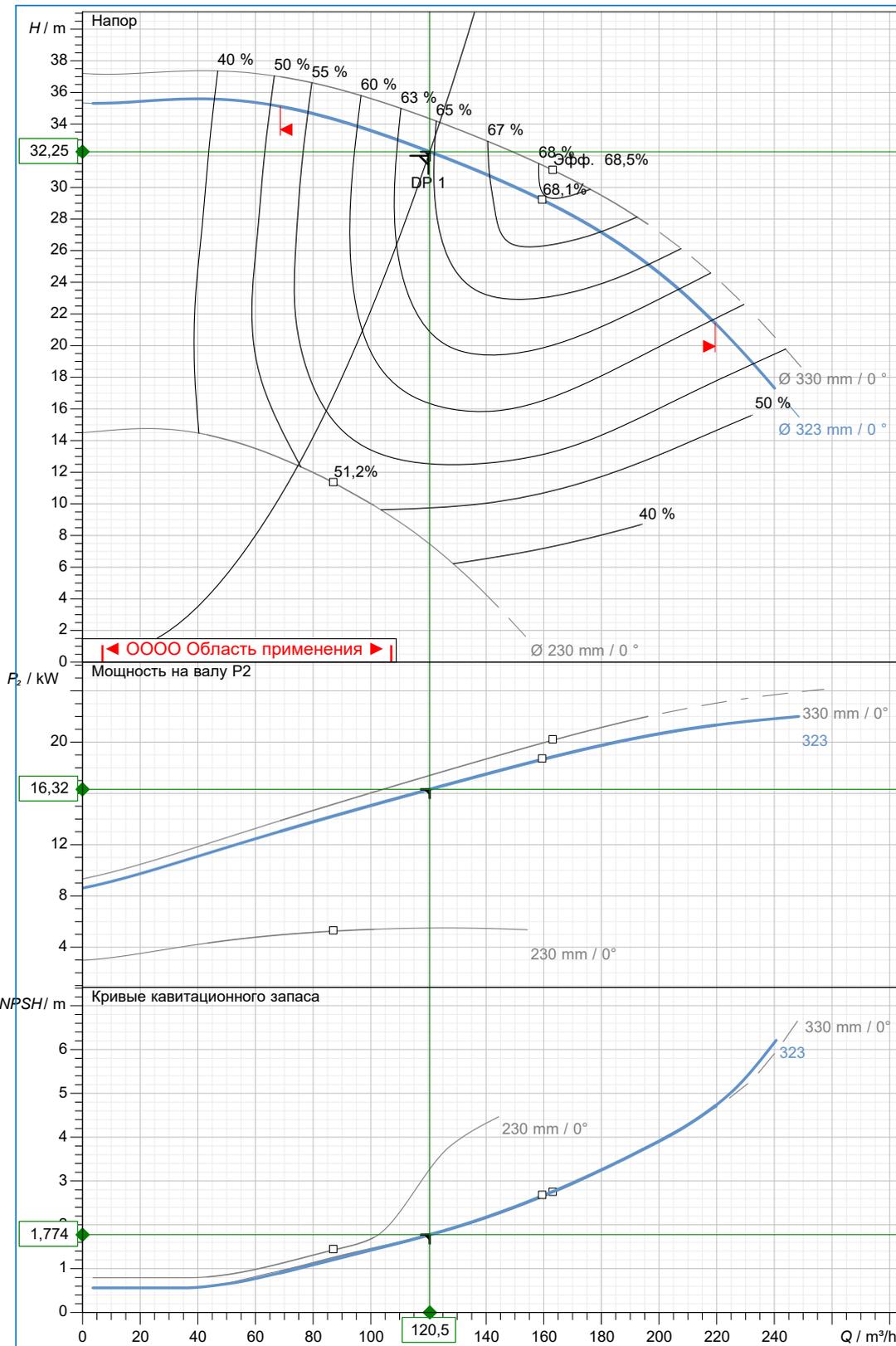


Имя насоса

АСР100-315.4F

Описание насосов

одноступенчатый, консольный, с открытым рабочим колесом



Данные насосов

Изготовитель	ANDRITZ
Группа продуктов	ACP
Конструкции	АСР
Размер	100-315
Число оборотов	1475 1/min
Частота	50 Hz
Число ступеней	1
Конструкция рабочего колеса:	Открыть
Тип рабочего колеса	Радиальное колесо
Диаметр рабочего колеса	323 mm
DN, мм	DN 100
Свободный проход	26,8 mm
мощность электродвигателя	22 kW
Число полюсов	4

Исходные данные

Подача	120 m³/h
Напор	32 m
Консистенция	4 %

Рабочие параметры

Подача	120,5 m³/h
Напор	32,25 m
КПД насоса	64,8 %
Мощность на валу P2	16,32 kW
Мах. Мощность на валу	22 kW
NPSH	1,774 m

Выбор основывается на:

Pulp; 20°C; 998,2kg/m³; 1cSt

ISO 9906:2012 Class 2B Shaft power P2 < 10 kW acc. ISO9906:2012 Paragraph 4.4.2

Примечания

номер рабочего колеса

номер боковой пластины

дополнение

кривая построена по

Серийный номер насоса	4	Номер позиции клиента		Клиент	
название проекта № (CRM)		Проект	Untitled project 2020-10-14 21:03:29.618		