

Характеристика

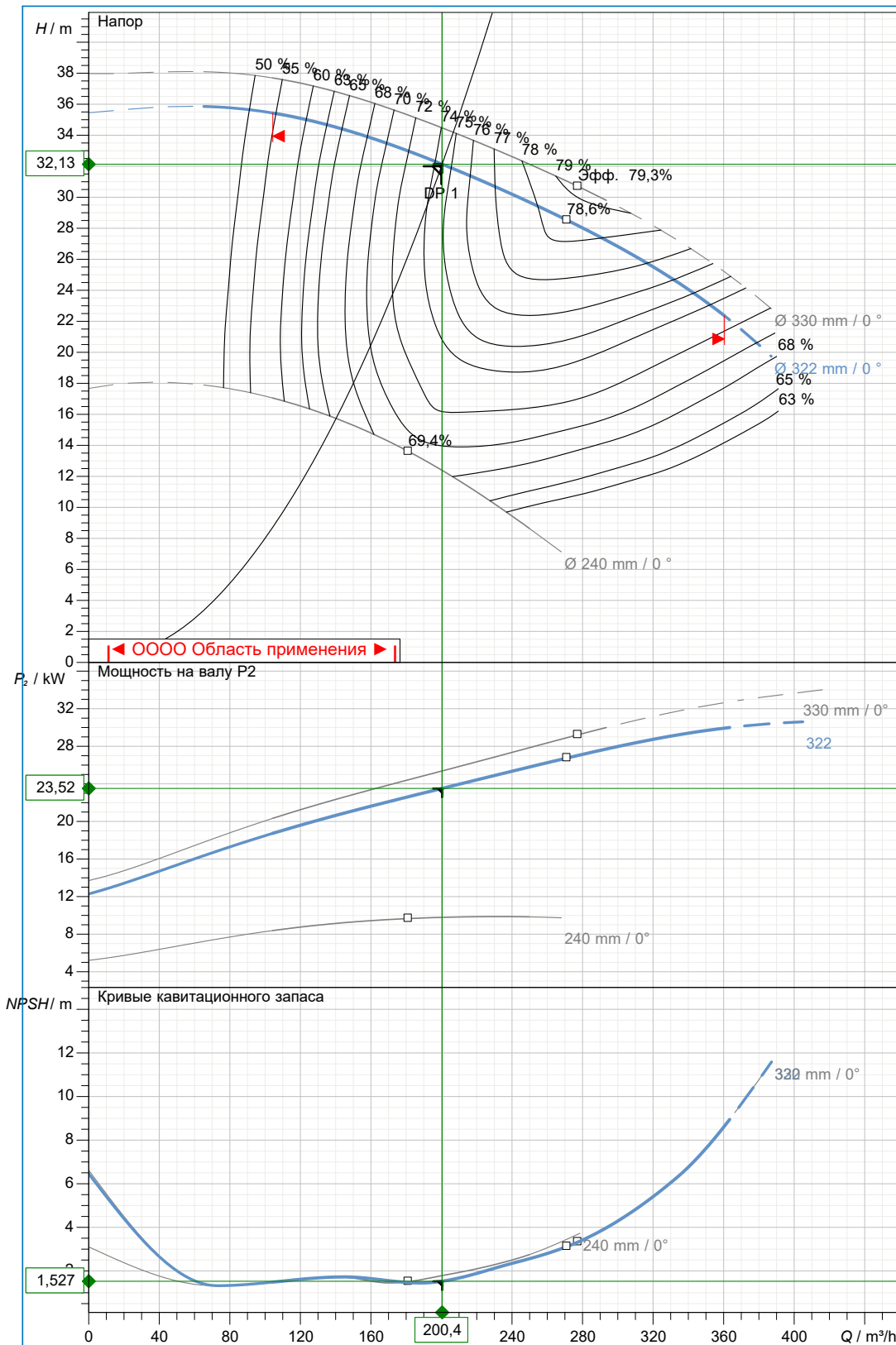


Имя насоса

ACP125-315.4F

Описание насосов

одноступенчатый, консольный, с открытым рабочим колесом



Данные насосов

Изготовитель	ANDRITZ
Группа продуктов	ACP
Конструкции	ACP
Размер	125-315
Число оборотов	1475 1/min
Частота	50 Hz
Число ступеней	1
Конструкция рабочего колеса:	Открыть
Тип рабочего колеса	Радиальное колесо
Диаметр рабочего колеса	322 mm
DN, мм	DN 125
Свободный проход	27 mm
мощность электродвигателя	30 kW
Число полюсов	4

Исходные данные

Подача	200 m³/h
Напор	32 m
Консистенция	4 %

Рабочие параметры

Подача	200,4 m³/h
Напор	32,13 m
КПД насоса	74,4 %
Мощность на валу P ₂	23,52 kW
Мах. Мощность на валу	30,61 kW
NPSH	1,527 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	6	Номер позиции клиента		Клиент	
название проекта № (CRM)		Проект	Untitled project 2020-10-14 21:03:29.618		