

Телефон  
Телефакс

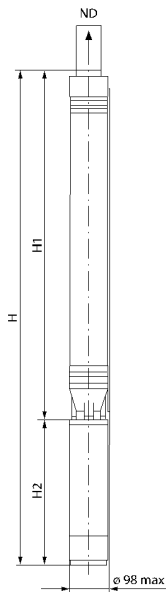
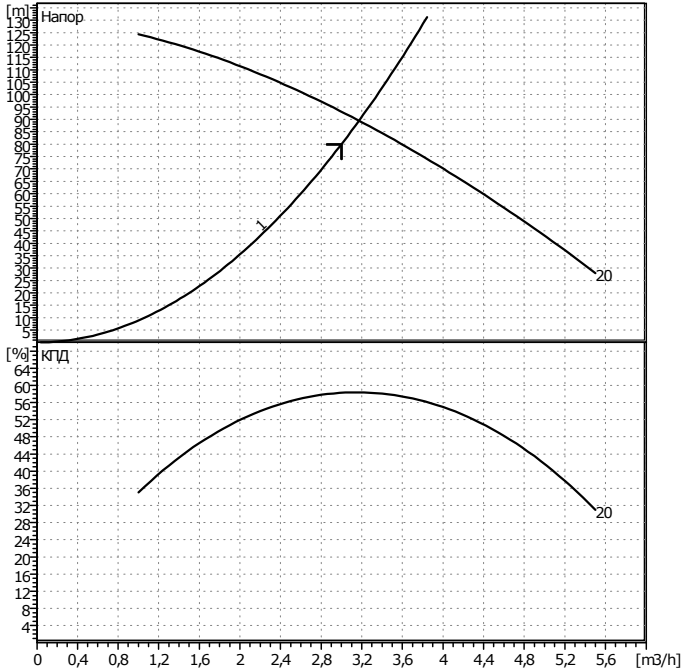
**TWU 4-0420 3~**  
Установка: Скважинные насосы

**WILO**

Клиент  
№ клиента  
Ответственный  
Редактор

Проект  
№ проекта  
Поз. №  
Локальный

Страница 1 / 1  
Дата 22/04/09



**Данные запроса**

Расход	3	m <sup>3</sup> /h
Напор	80	m
Перекачиваемая среда	Вода, чистая	
Температура жидкости	20	°C
Плотность	0,9982	kg/dm <sup>3</sup>
Кинематическая вязкость	1,001	mm <sup>2</sup> /s
Давление пара	0,1	bar

**Данные насоса**

Производитель	WILO	
Тип	TWU 4-0420 3~	
Тип конструкции	Скважинные насосы	
Вид агрегата	Насос	
Число ступеней	20	
Ступень ном. Давления	PN40	
Мин. температура жидкости		°C
Мах. температура жидкости		°C

**Данные гидравлики (рабочая точка)**

Расход	3,17	m <sup>3</sup> /h
Напор	89,4	m

**Материалы / уплотнение**

Всасыв.корпус насоса	1.4301
Корпус ступени	Поликарбонат
Рабочее/ведущее колесо	Поликарбонат
Вал насоса	AISI 430F
Корпус мотора	1.4301
Вал мотора	1.4305

**Размеры**

mm			
oND	Rp 1 1/4	H2	327
H	1242		
H1	915		

Напорная сторона	Rp 1 1/4	
Вес	18,5	kg

**Данные мотора**

Способ запуска	Прямой пуск	
Ном. мощность P2	1,5	kW
Ном. напряжение	3~400 V, 50 Hz	
Ном. число оборотов	2855	1/min
Ном. Ток	4	A
Пусковой ток	19,2	A

Загрузка	50 %	75 %	100 %
КПД	66 %	71 %	73 %
cos	0,53	0,66	0,76

Диаметр 4"  
Вид защиты IP 68  
Отклонение напряжения +/-

Арт.№ стандартного исполнения 4093154