

		TAEN ILK 125-160 / 22-15 / 4	
наименование проекта		телефон	
		дата	
номер		контакты	
		телефон	

Артикул:	216031222		
		Одноступенчатый центробежный насос с сухим ротором и патрубками в линию (IN-Line) , предназначенный для установки на трубах (до 4кВт) или на фундаменте (5,5кВт и более) . Блочная конструкция с жесткой муфтой, с низким уровнем шума и вибрации, с фонарем и неподвижно присоединенным электродвигателем с фланцевым креплением.	
Номинальные параметры			
Расход	160 м³/ч		
Напор	22 м		
Скорость вращения	1450 об/мин		
Свойства			
Диапазон применяемого расхода (м³/ч)	40-220		
Диапазон применяемого напора (м)	25.9-16.5		
Эффективность стандартного насоса(%)	79.5		
Материалы/уплотнения			
Материал рабочего колеса	EN-GJL 200		
Материал корпуса насоса	EN-GJL 200		
Материал вала	AISI 304		
Тип механического уплотнения	SKFC		
Присоединение	фланец Ду 125 PN16		
Максимальное рабочее давление	PN16		
Среда			
Значение PH среды	5—9		
Максимальная тем-ра перекач. среды (°C)	+120		
Температура окружающей среды (°C)	от -15 до + 40		
Электродвигатель			
Количество фаз электродвигателя	Трехфазный		
Степень защиты	IP55		
Степень изоляции	F		
Мощность электродвигателя (кВт)	15		
Частота питания (Гц)	50		
Номинальное напряжение (В)	380		
Номинальный ток (А)	29.9		
Класс энергоэффективности	IE2		
КПД стандартного двигателя	90.6		
Упаковка			
Масса нетто (кг)	264		
Масса брутто (кг)	304		
Внешний габарит упаковки (д*ш*в)	925x535x1280		



TAEN ILK 125-160/22-15/4

наименование проекта		телефон	
		дата	
номер		контакты	
		телефон	

Номинальные параметры

Модель	ILK 125-160/22-15/4
Артикул	216031222
Расход (м³/ч)	160
Напор (м)	22
NPSHr (м)	2.5
Скорость (об/мин)	1450

Запрашиваемые параметры

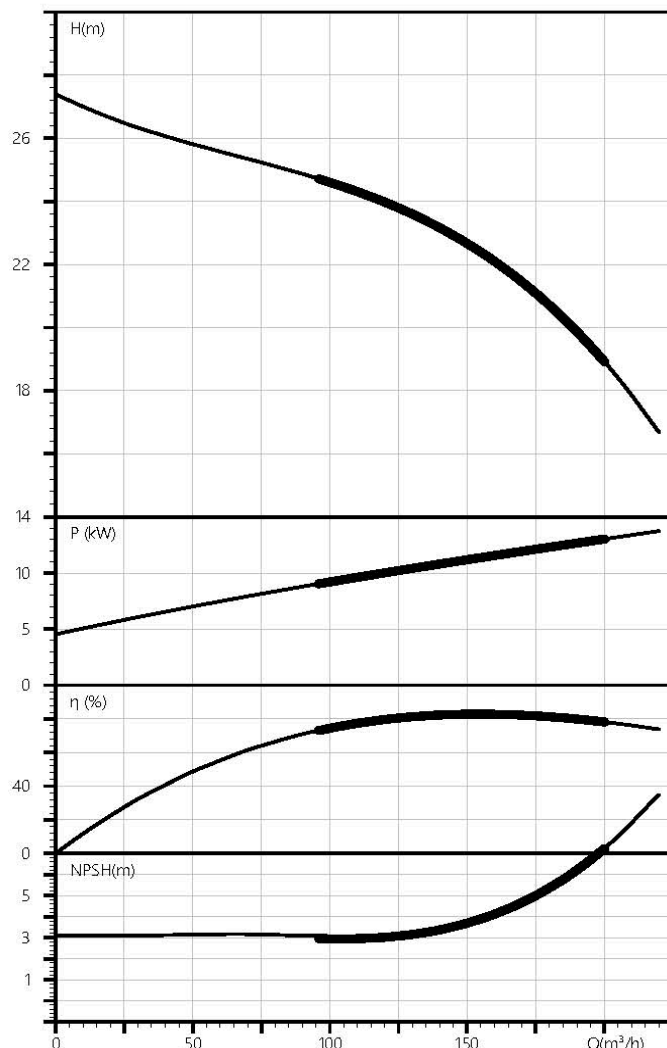
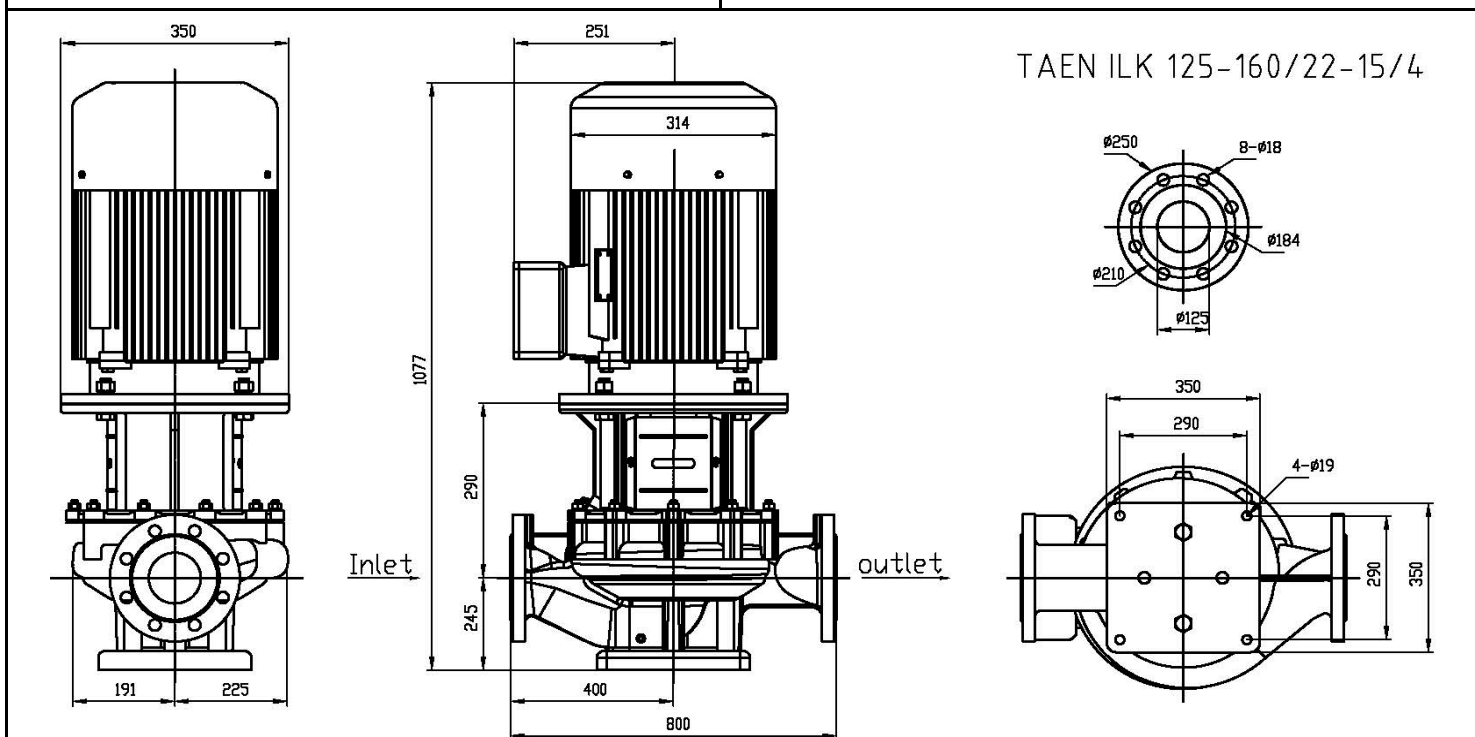
Расход (м³/ч)	160
Напор (м)	22

Фактические параметры

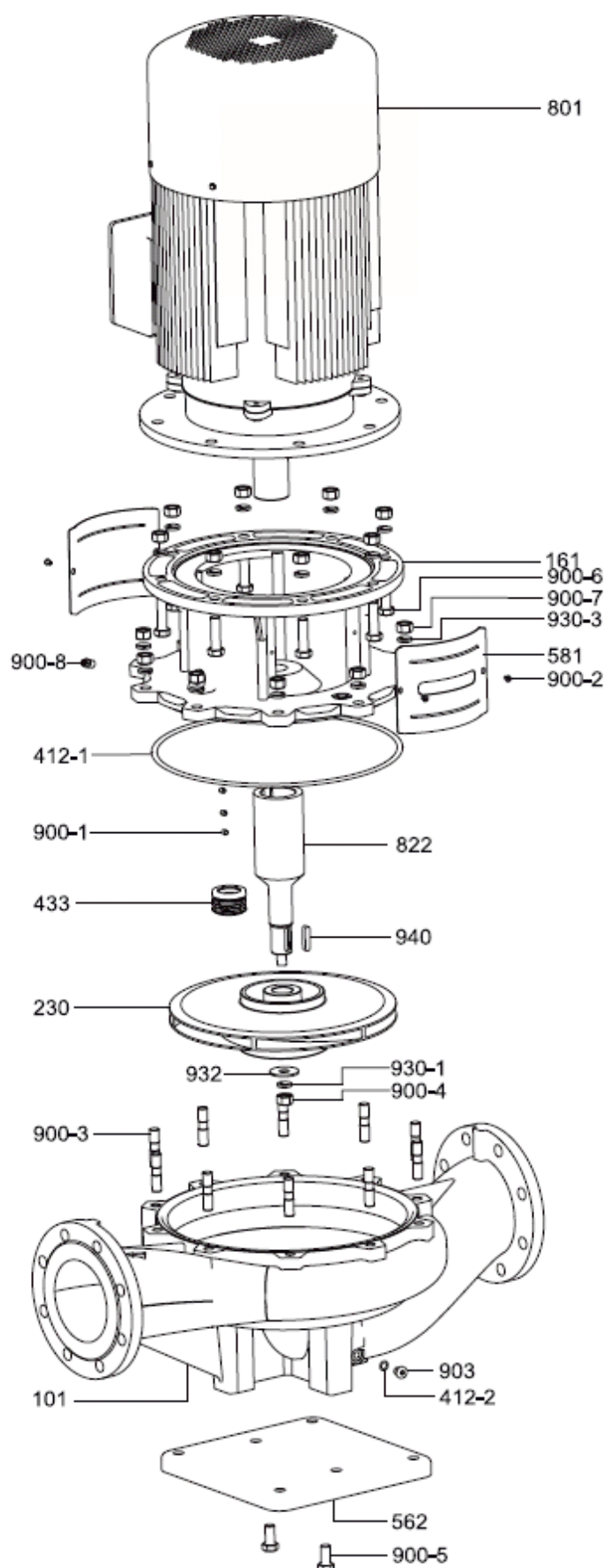
Расход (м³/ч)	160
Напор (м)	22
Эффективность (%)	82.7
Мощность (кВт)	11.6
NPSHr (м)	4.1
Скорость (об/мин)	1450

Перекачиваемая среда

Наименование среды	вода
Температура среды (°C)	20
Плотность среды (кг/м³)	1000
Вязкость среды (мм²/с)	1



наименование проекта		телефон	
		дата	
номер		контакты	
		телефон	



№	Компонент	Материал
101	Корпус гидравлики	HT200 / HT250
161	Фонарь	HT200 / HT250
230	Рабочее колесо	HT200/ AISI304
412-1	О-образное уплотнение	NBR / FPM
412-2	О-образное уплотнение	FPM
433	Торцевое уплотнение	UAEFG
562	Опорная плита	Q256
581	Защита муфты	AISI304
801	Электродвигатель	
822	Вал насоса	AISI304
853	Полумуфта сцепления валов	F0212J
900-1	Винт с вогнутым концом и внутренним шестигранником	Q235A
900-2	Винт с тарельчатой головкой и	Q235A
900-3	Двухголовая резьбовая шпилька	Q235A
900-4	Зажимная гайка	AISI304
900-5	Болт с шестигранной головкой	Q235A
900-6	Болт с шестигранной головкой	Q235A
900-7	Шестигранная гайка	Q235A
900-8	Выпускной клапан	H59
903	Заглушка с внутренним шестигранником	AISI304
930-1	Пружинная подкладная шайба	AISI304
930-3	Пружинная подкладная шайба	65Mn
932	Плоская шайба	AISI304
940	Плоская шпонка	AISI304

наименование проекта		телефон	
		дата	
номер		контакты	
		телефон	

