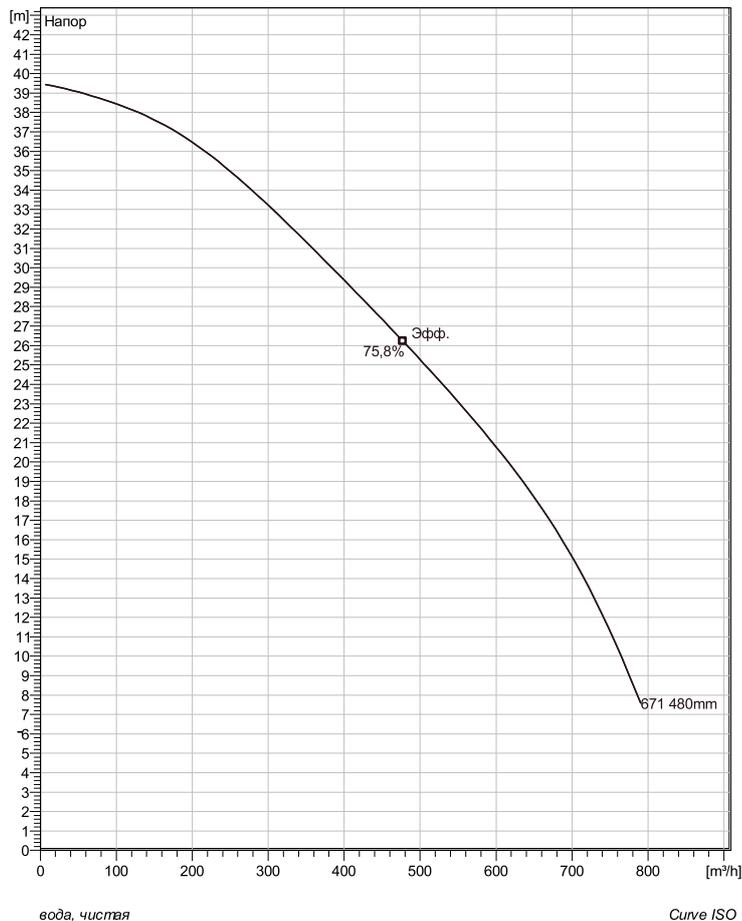


Горизонтальный S 5570/705 3~ 671

Техническая спецификация



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

General

Мощные грязевые насосы. Износостойкое канальное рабочее колесо с возможностью добавления винта мешалки. Погружная или сухая установка.

Рабочее колесо

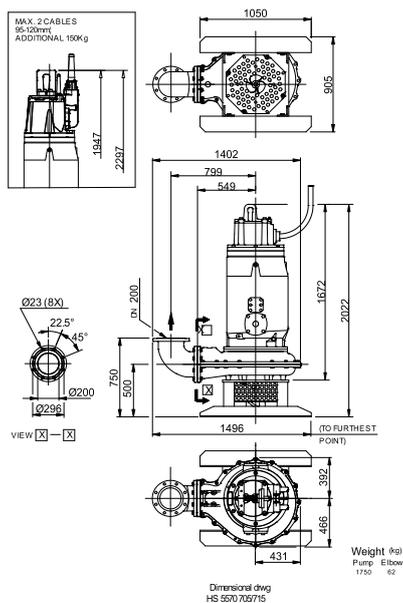
Рабочее колесо материал	Hard-Iron
Диаметр выхода	200 mm
Диаметр в сасывающего фланца	200 mm
Impeller diameter	480 mm
Количество лопастей	3
Throughlet diameter	60 mm

Двигатель

Двигатель	H0705.000 43-30-6BC-W 100KW
Тип статора	Стандартно
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	400 V
Число полюсов	6
Фазы	3~
Ном. мощность	100 kW
Номинальный ток	202 A
Пусковой ток	1150 A
Ном. скорость вращения	985 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,78
3/4 Load	0,72
1/2 Load	0,60
Motor efficiency	
1/1 Load	91,5 %
3/4 Load	92,0 %
1/2 Load	91,0 %

Конфигурация

Установка: S - переносной полупостоянный, мокрый



Проект	Номер проекта	Исполнитель	Создано 4/5/2019	Последнее изменение
--------	---------------	-------------	---------------------	---------------------

Горизонтальный S 5570/705 3~ 671

Кривая рабочей характеристики

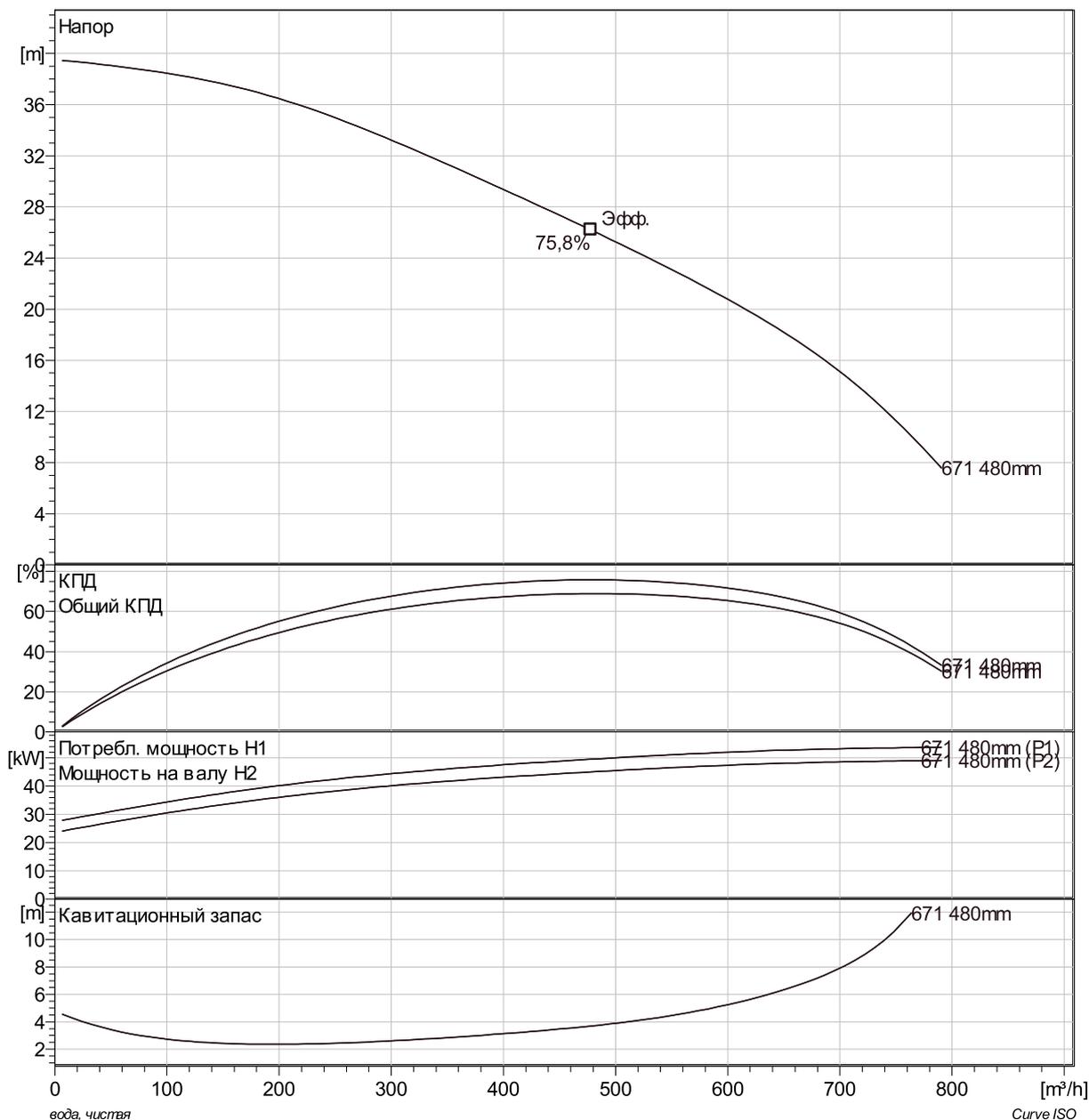
Насос

Диаметр выхода 200 mm
 Диаметр всасывающего фланца 480 mm
 Impeller diameter 480 mm
 Количество лопастей 3
 Throughlet diameter 60 mm

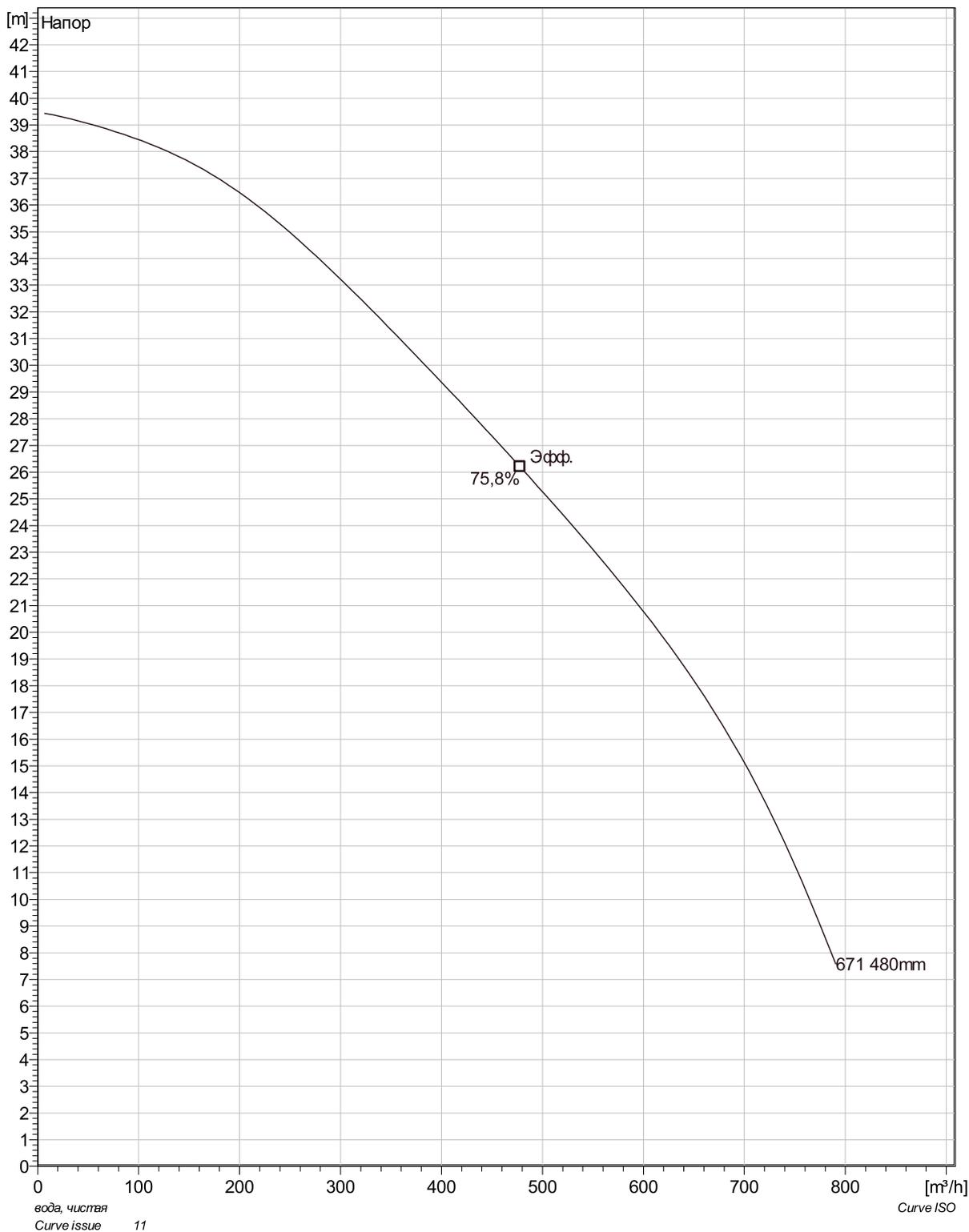
Motor

Двигатель H0705.000 43-30-6BC-W 100KW
 Тип статора 1
 Частота 50 Hz
 Ном/напряжение 400 V
 Число полюсов 6
 Фазы 3~
 Ном. мощность 100 kW
 Номинальный ток 202 A
 Пусковой ток 1150 A
 Ном. скорость вращения 985 rpm

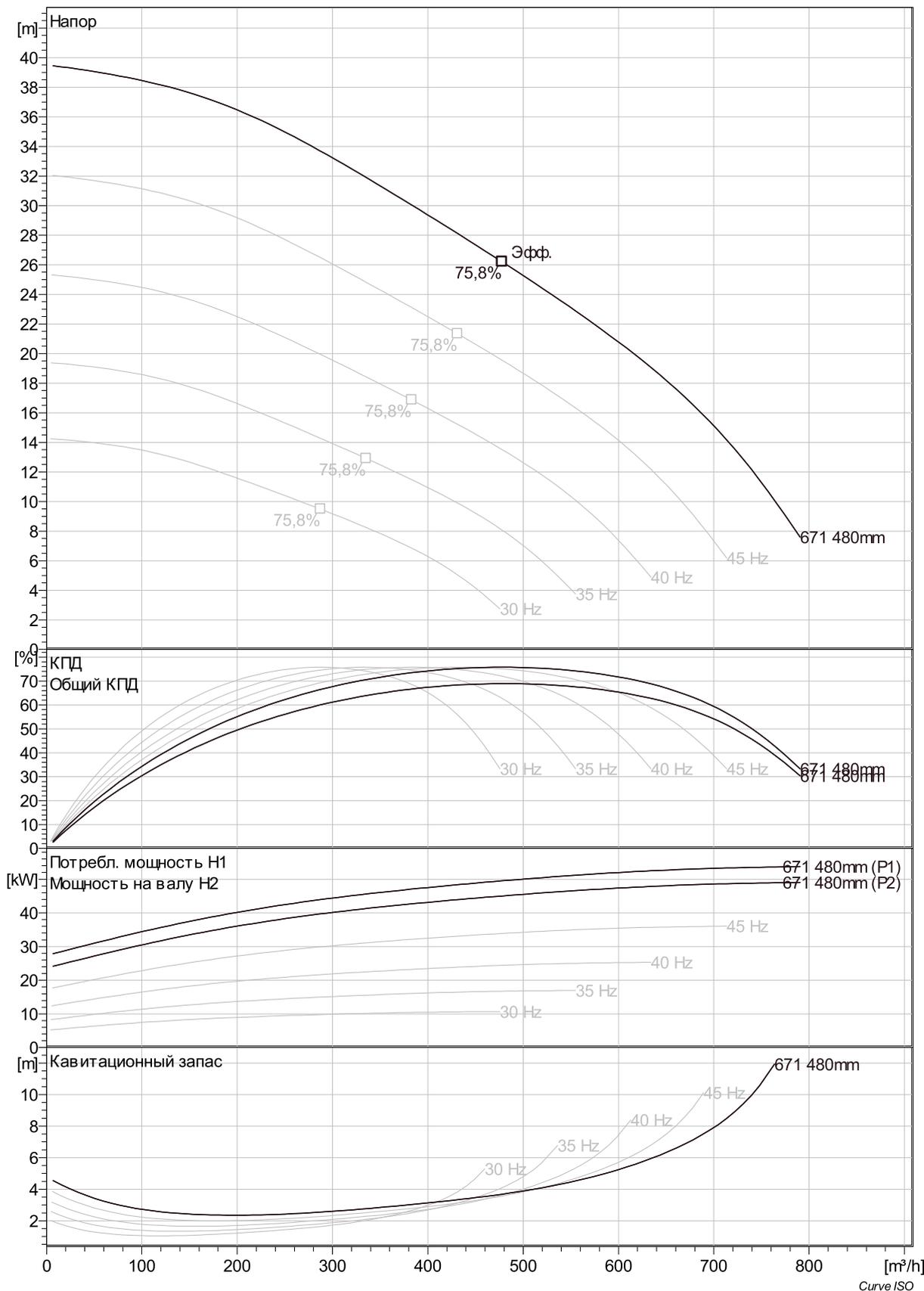
Коэффициент мощности
 1/1 Load 0,78
 3/4 Load 0,72
 1/2 Load 0,60
 Motor efficiency
 1/1 Load 91,5 %
 3/4 Load 92,0 %
 1/2 Load 91,0 %



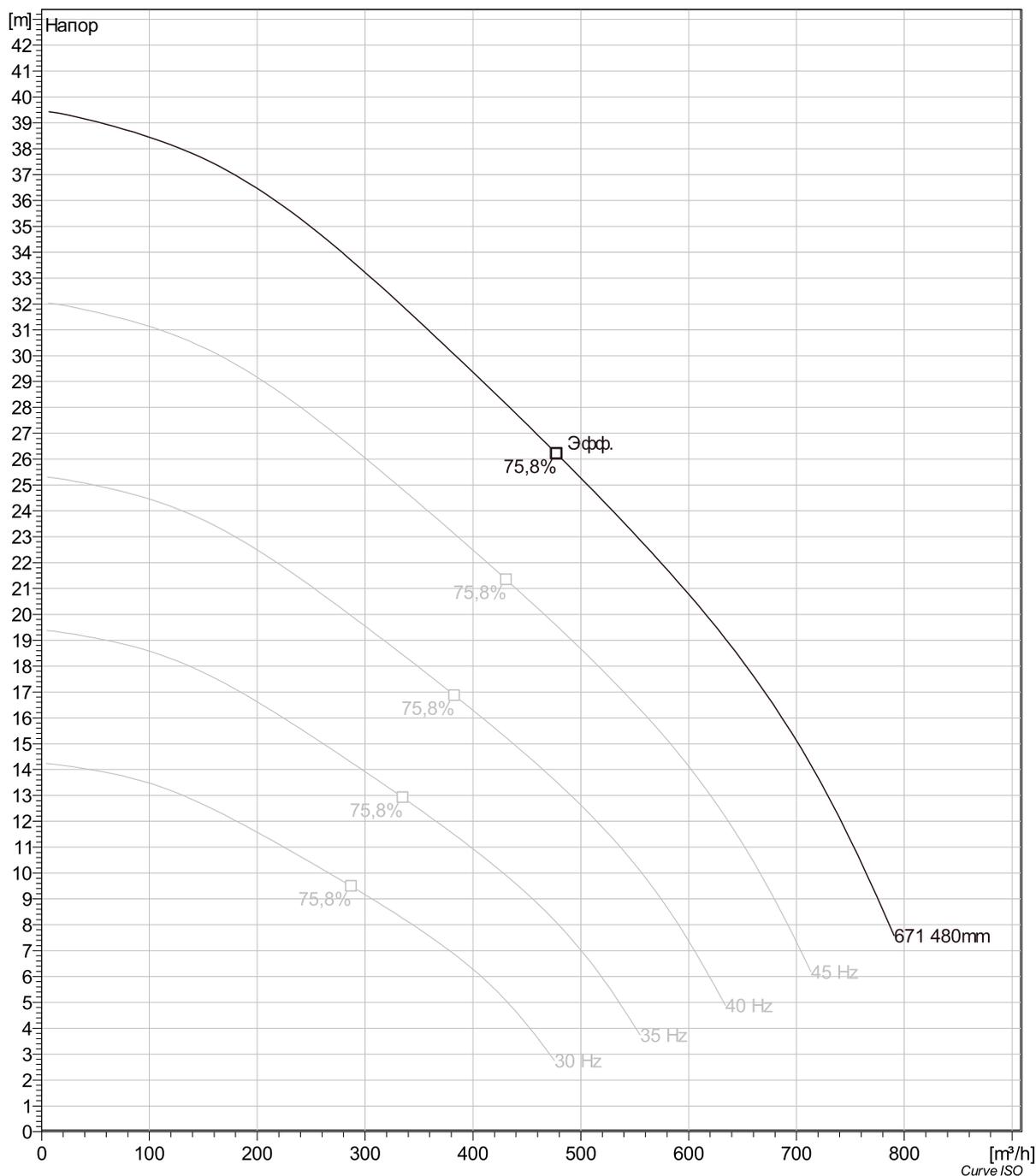
Горизонтальный S 5570/705 3~ 671 Duty Analysis



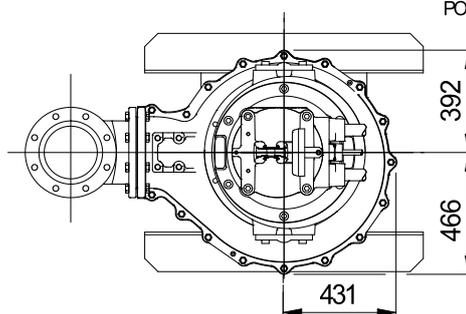
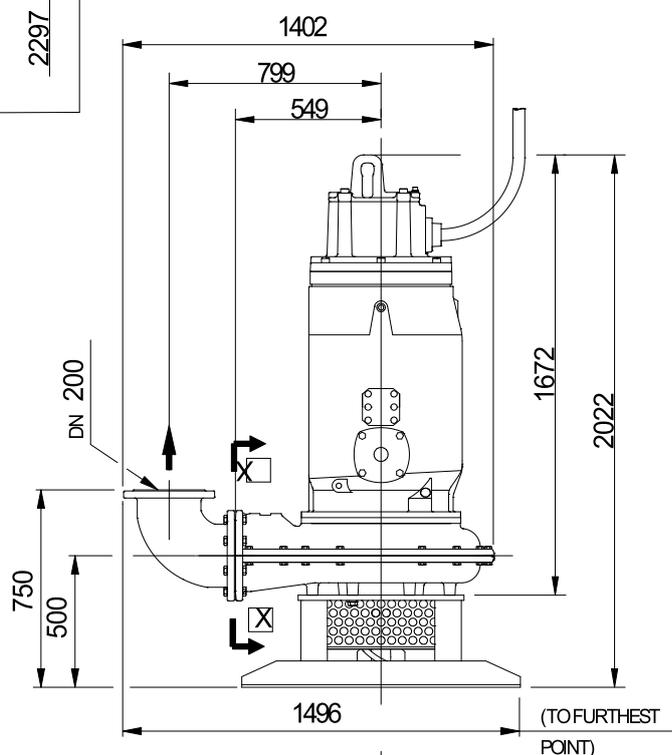
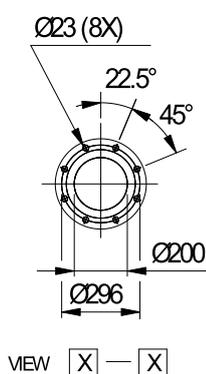
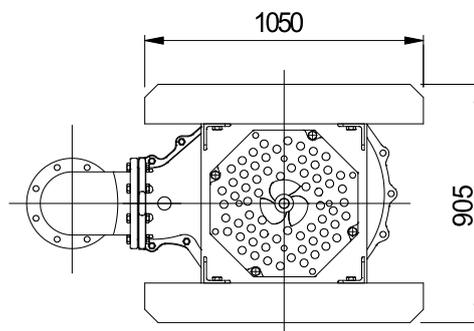
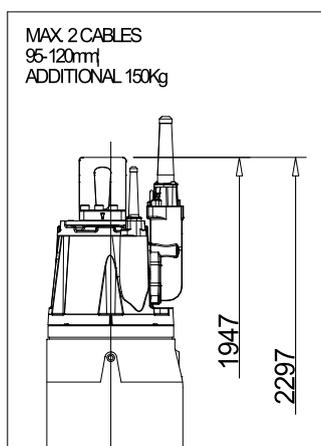
Проект	Номер проекта	Исполнитель	Создано 4/5/2019	Последнее изменение
--------	---------------	-------------	---------------------	---------------------



Горизонтальный S 5570/705 3~ 671 VFD Analysis



Горизонтальный S 5570/705 3~ 671 Dimensional drawing



Weight (kg)	
Pump	1750
Elbow	62

Dimensional drwg
HS5570 705715

Проект	Номер проекта	Исполнитель	Создано 4/5/2019	Последнее изменение
--------	---------------	-------------	---------------------	---------------------