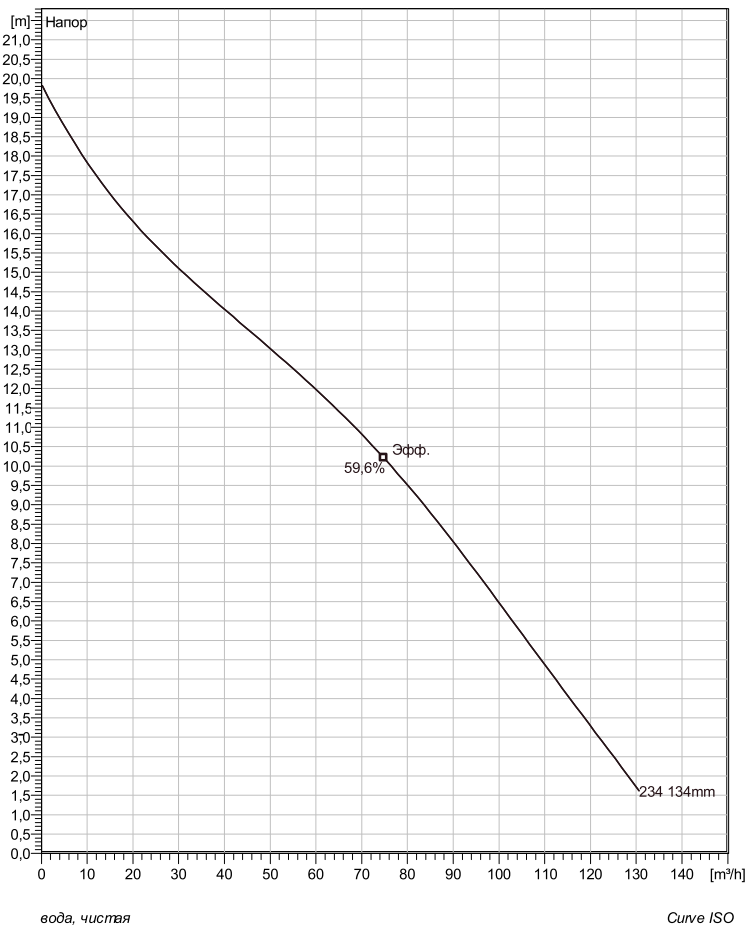


KS 2830 MT 3~ 234

Техническая спецификация



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

General

Переносные насосы, идеально подходящие для систем, в которых вода или жидкость содержит концентрации абразивных веществ. Используются в случае засорения.

Рабочее колесо

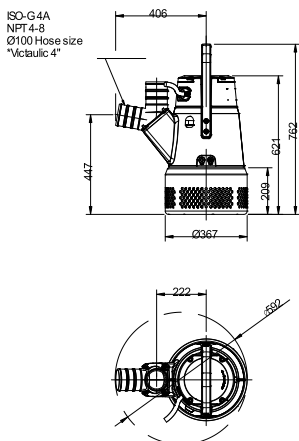
Рабочее колесо материал	Hard-Iron
Диаметр выхода	100 mm
Диаметр в сасывающего фланца	100 mm
Impeller diameter	134 mm
Количество лопастей	2

Двигатель

Двигатель	K2830.180 15-12-2BB-W 3.7KW
Тип статора	Стандартно
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	400 V
Число полюсов	2
Фазы	3~
Ном. мощность	3,7 kW
Номинальный ток	7,2 A
Пусковой ток	48 A
Ном. скорость вращения	2875 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,88
3/4 Load	0,82
1/2 Load	0,70
Motor efficiency	
1/1 Load	83,5 %
3/4 Load	85,1 %
1/2 Load	84,8 %

Конфигурация

Установка: S - переносной полупостоянный, мокрый



*Designed for Victaulic Coupling according to ANSI/AWWA C153-07
SCREEN OPENING Ø10

Weight (kg)
Pump
54

BSKS 2830.180MT

Проект	Номер проекта Xylect-20107388	Исполнитель	Создано 4/5/2019	Последнее изменение
--------	----------------------------------	-------------	---------------------	---------------------

KS 2830 MT 3~ 234

Кривая рабочей характеристики

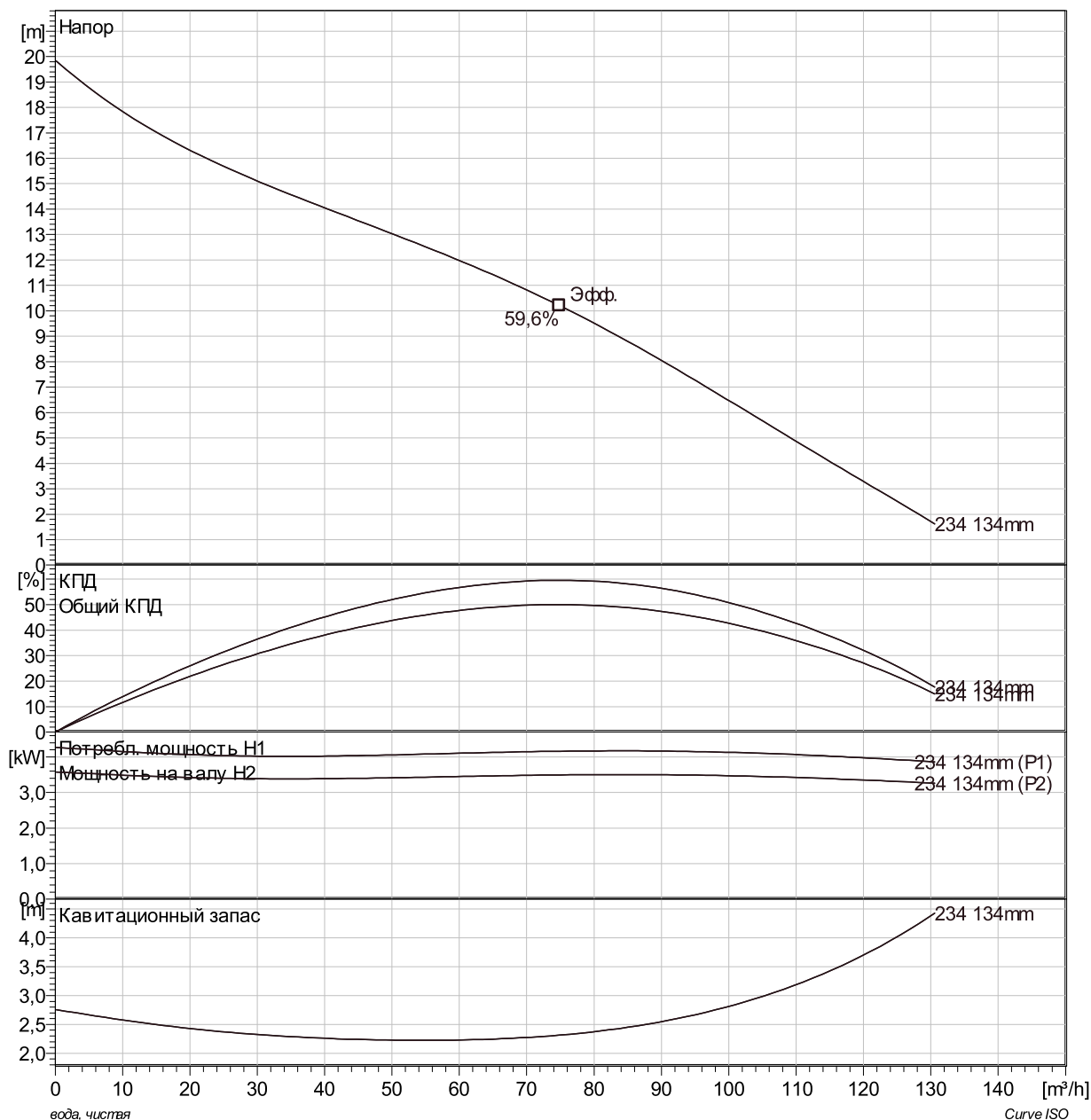
Насос

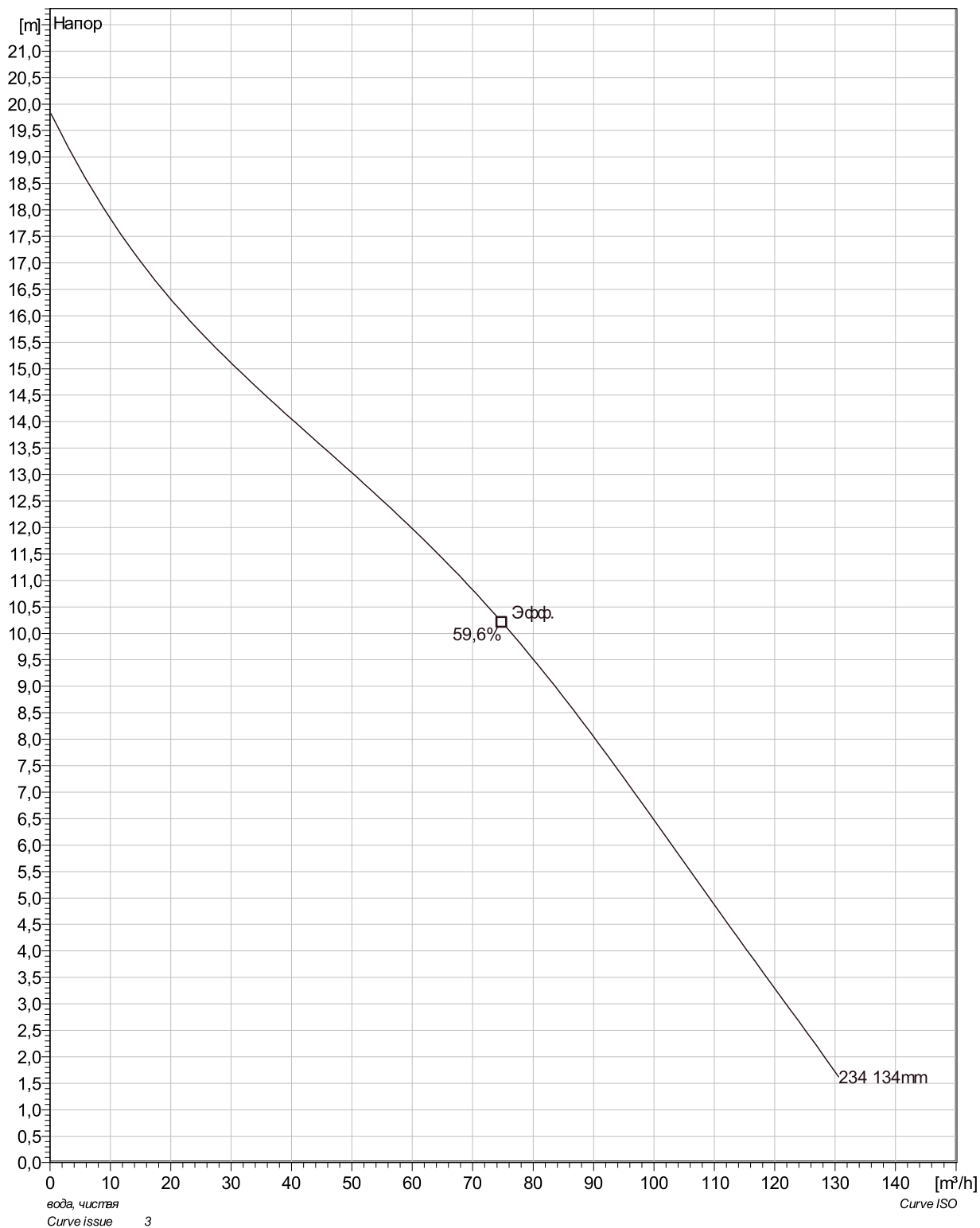
Диаметр выхода 100 mm
 Диаметр всасывающего фланца 134 mm
 Impeller diameter 134 mm
 Количество лопастей 2

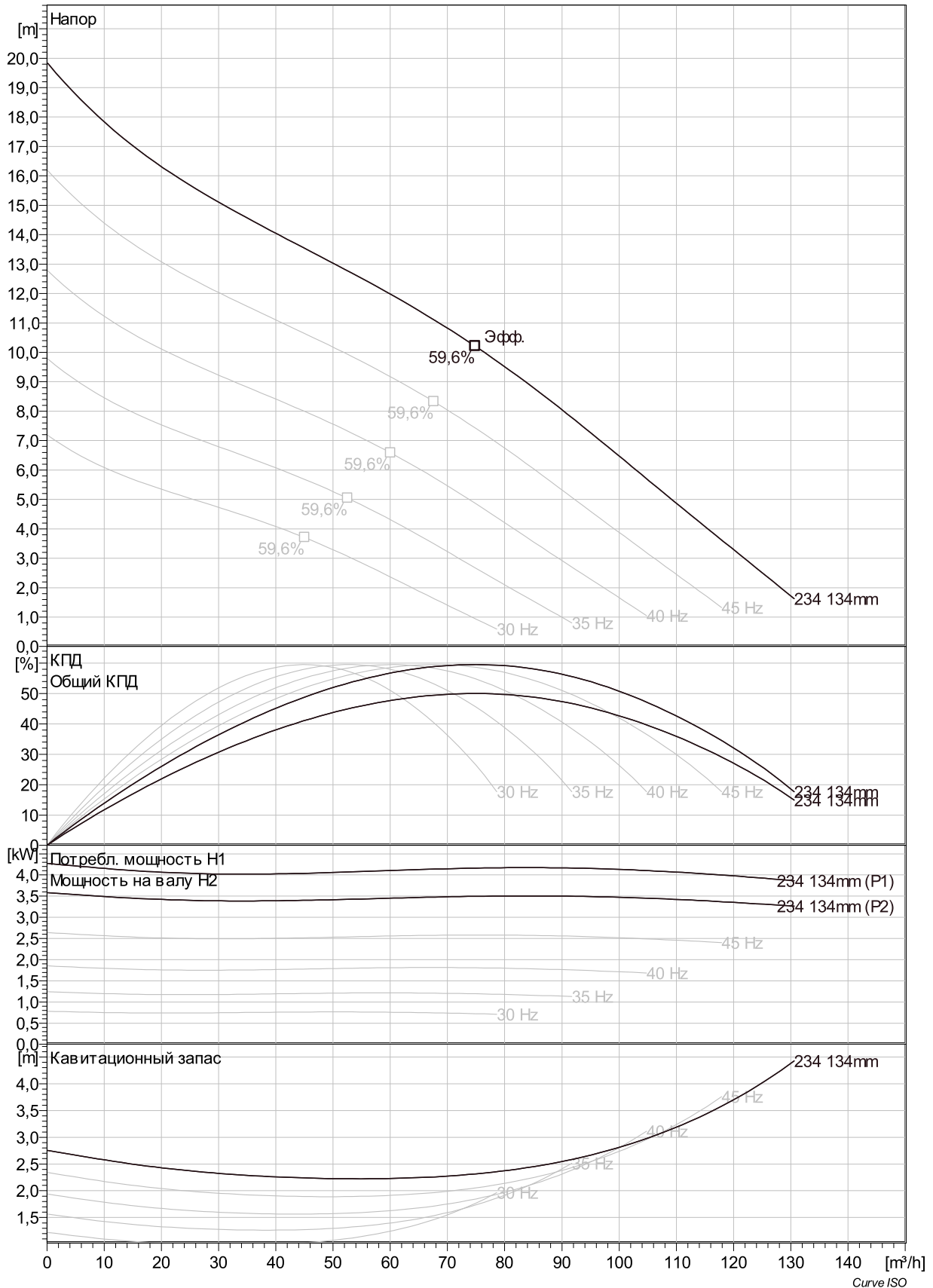
Motor

Двигатель K2830.180 15-12-2BB-W 3.7KW
 Тип статора 5
 Частота 50 Hz
 Ном/напряжение 400 V
 Число полюсов 2
 Фазы 3~
 Ном. мощность 3,7 kW
 Номинальный ток 7,2 A
 Пусковой ток 48 A
 Ном. скорость вращения 2875 rpm

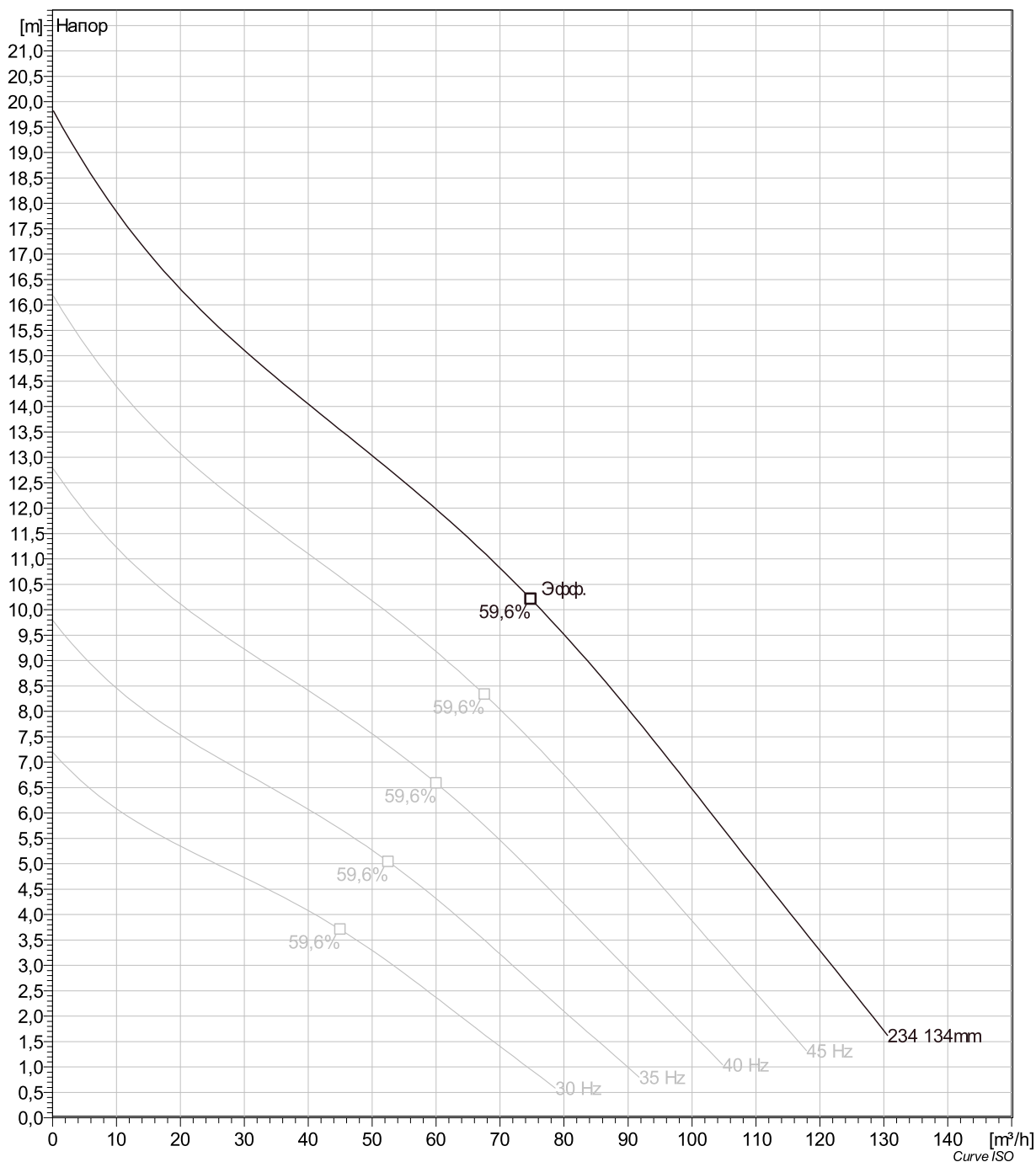
Коэффициент мощности
 1/1 Load 0,88
 3/4 Load 0,82
 1/2 Load 0,70
 Motor efficiency
 1/1 Load 83,5 %
 3/4 Load 85,1 %
 1/2 Load 84,8 %







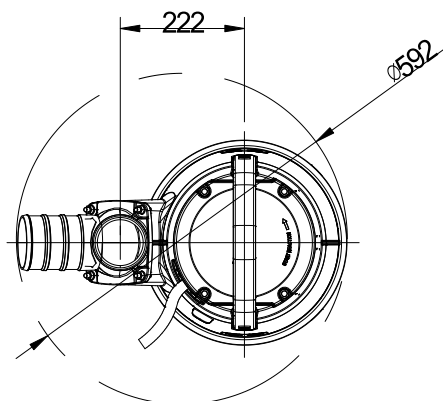
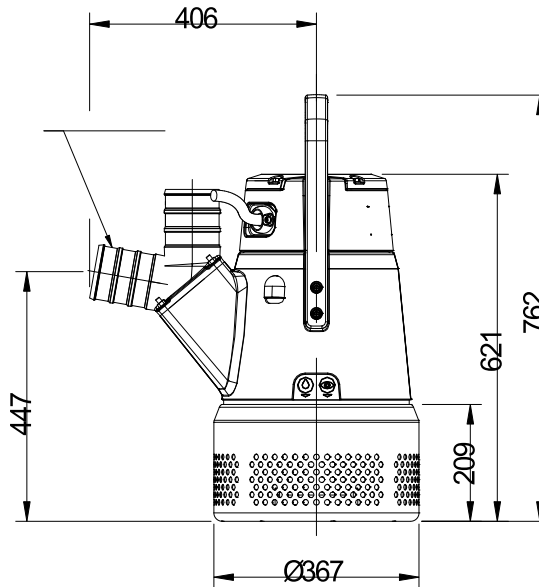
Проект	Номер проекта Xylect-20107388	Исполнитель	Создано 4/5/2019	Последнее изменение
--------	---	-------------	----------------------------	---------------------



KS 2830 MT 3~ 234 Dimensional drawing



ISO-G 4A
NPT 4-8
Ø100 Hose size
*Victaulic 4"



*Designed for *Victaulic Coupling,
according to ANSI/AWWA C606-97

SCREEN OPENING: Ø10

Weight (kg)
Pump
54

BS,KS 2830.180 MT

Проект	Номер проекта Xylect-20107388	Исполнитель	Создано 4/5/2019	Последнее изменение
--------	----------------------------------	-------------	---------------------	---------------------