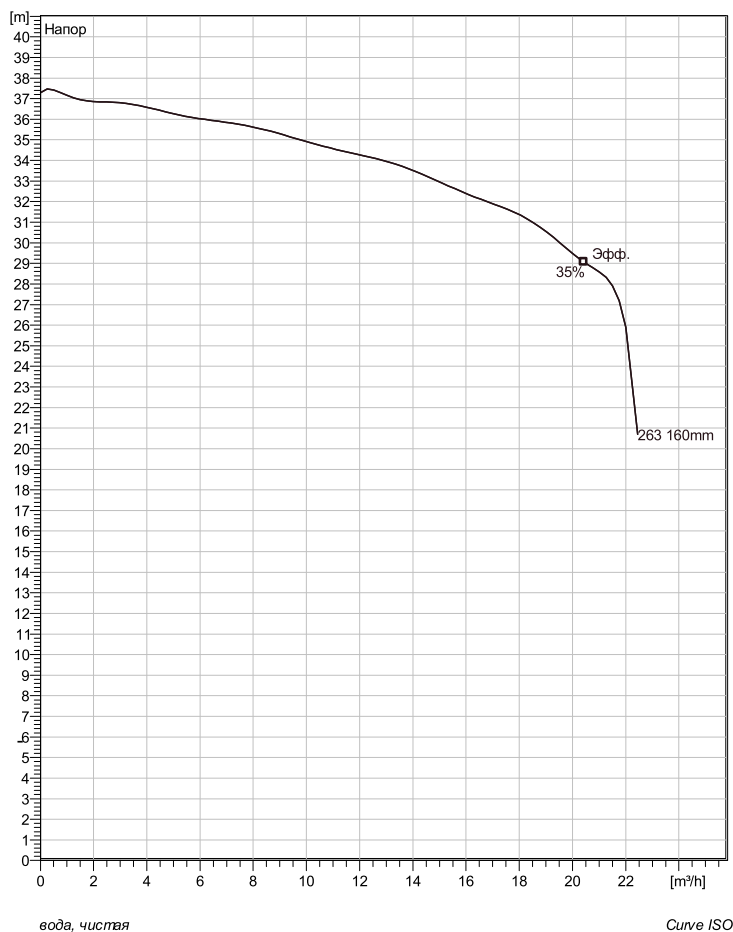


DP 3080 ST 3~ 263

Техническая спецификация



Установка: Р - Погружная, постоянная)



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

General

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

Рабочее колесо

Рабочее колесо материал	Spring steel
Диаметр выхода	50 mm
Диаметр в сасывающего фланца	
Impeller diameter	160 mm
Количество лопастей	12

Двигатель

Двигатель	D3080.311 17-11-2AA-W 5.5KW
	Стандартно
Тип статора	27
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	190 V
Число полюсов	2
Фазы	3~
Ном. мощность	5,5 kW
Номинальный ток	25 A
Пусковой ток	146 A
Ном. скорость вращения	2840 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,88
3/4 Load	0,85
1/2 Load	0,79
Motor efficiency	
1/1 Load	80,0 %
3/4 Load	80,5 %
1/2 Load	78,0 %

Конфигурация

Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			4/2/2019	

DP 3080 ST 3~ 263



Кривая рабочей характеристики

Насос

Диаметр выхода 50 mm
Диаметр всасывающего фланца 160 mm
Impeller diameter 160 mm
Количество лопастей 12

Motor

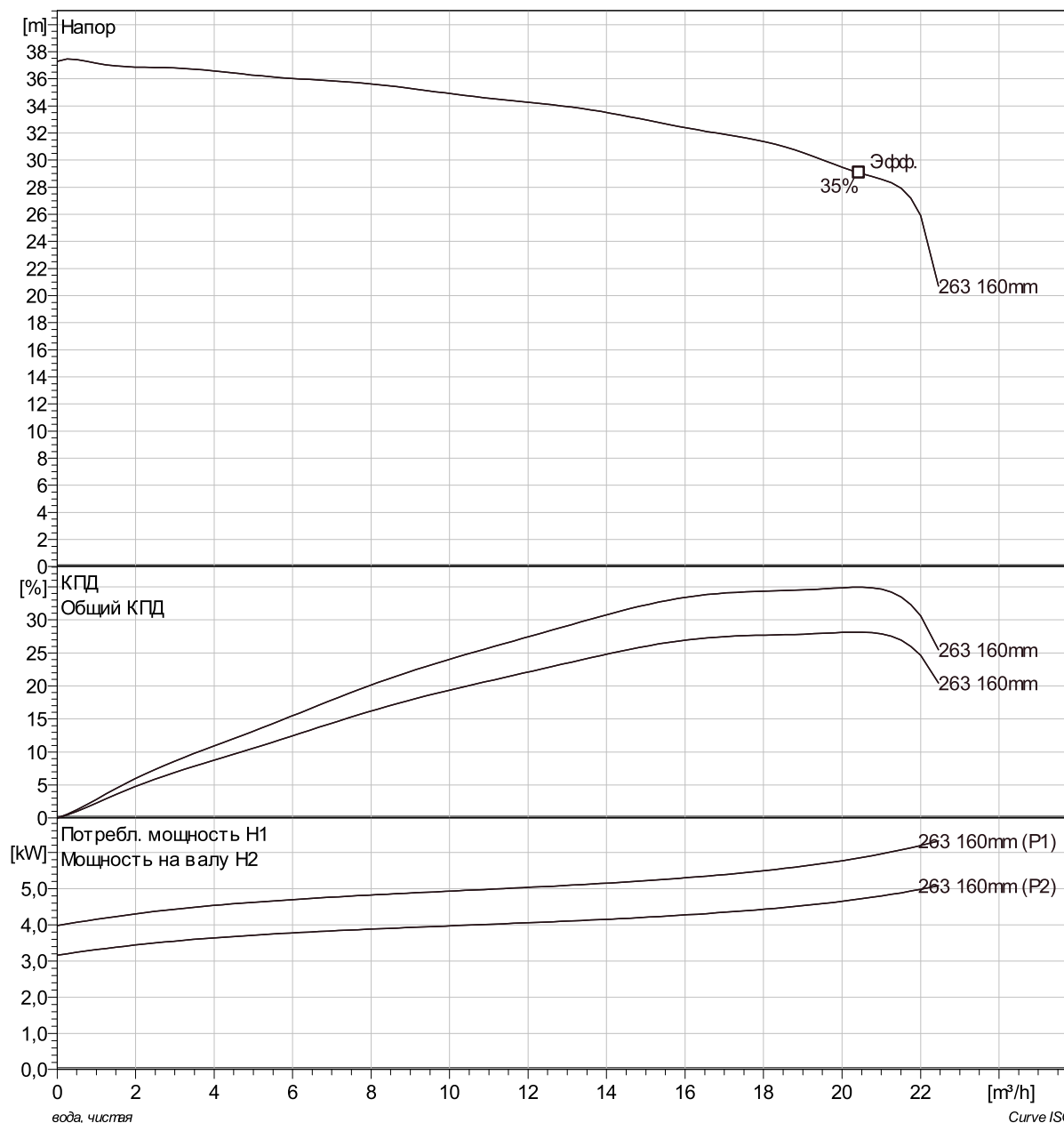
Двигатель D3080.311 17-11-2AA-W 5.5KW
Тип статора 27
Частота 50 Hz
Ном/напряжение 190 V
Число полюсов 2
Фазы 3~
Ном. мощность 5,5 kW
Номинальный ток 25 A
Пусковой ток 146 A
Ном. скорость вращения 2840 rpm

Коэффициент мощности

1/1 Load 0,88
3/4 Load 0,85
1/2 Load 0,79

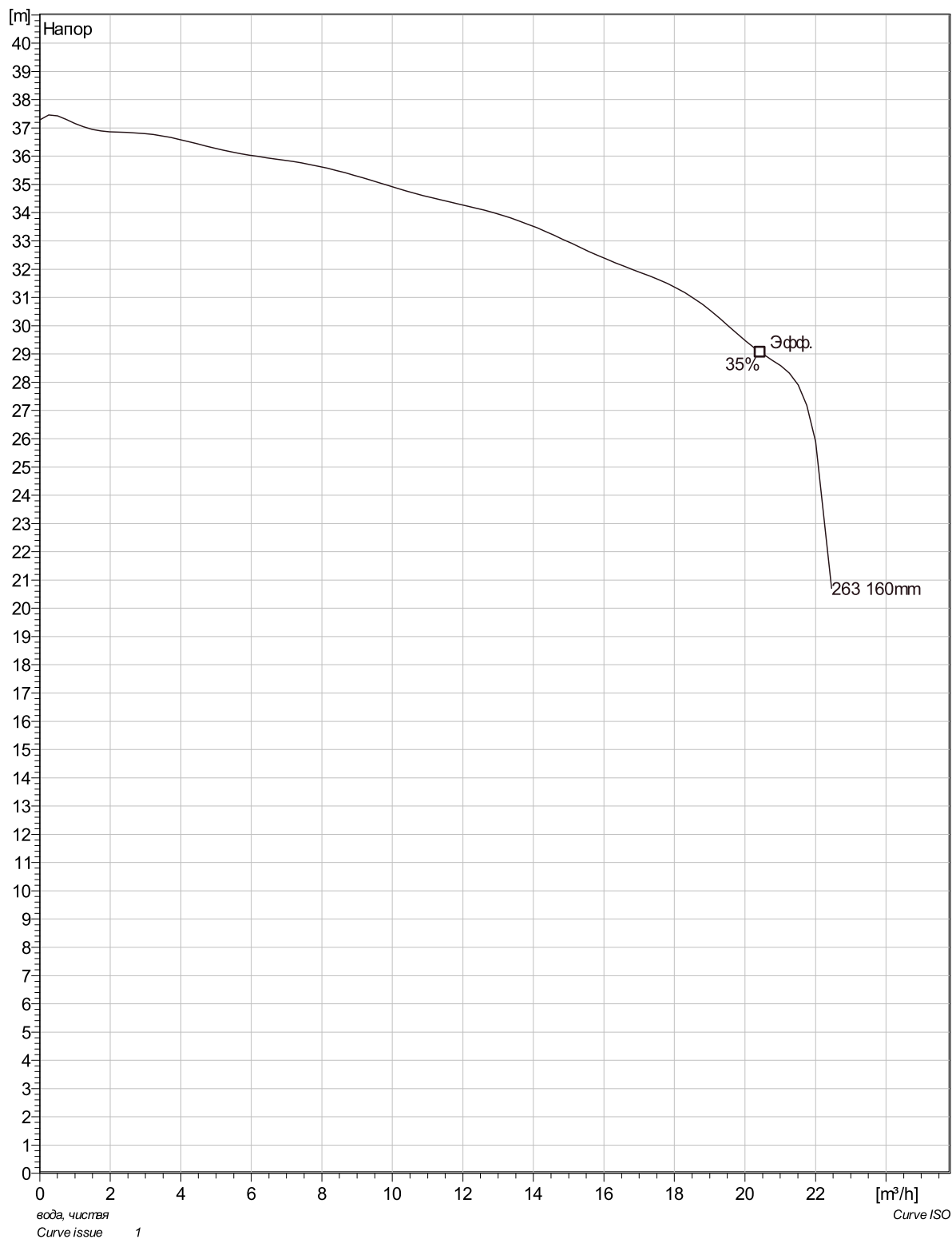
Motor efficiency

1/1 Load 80,0 %
3/4 Load 80,5 %
1/2 Load 78,0 %



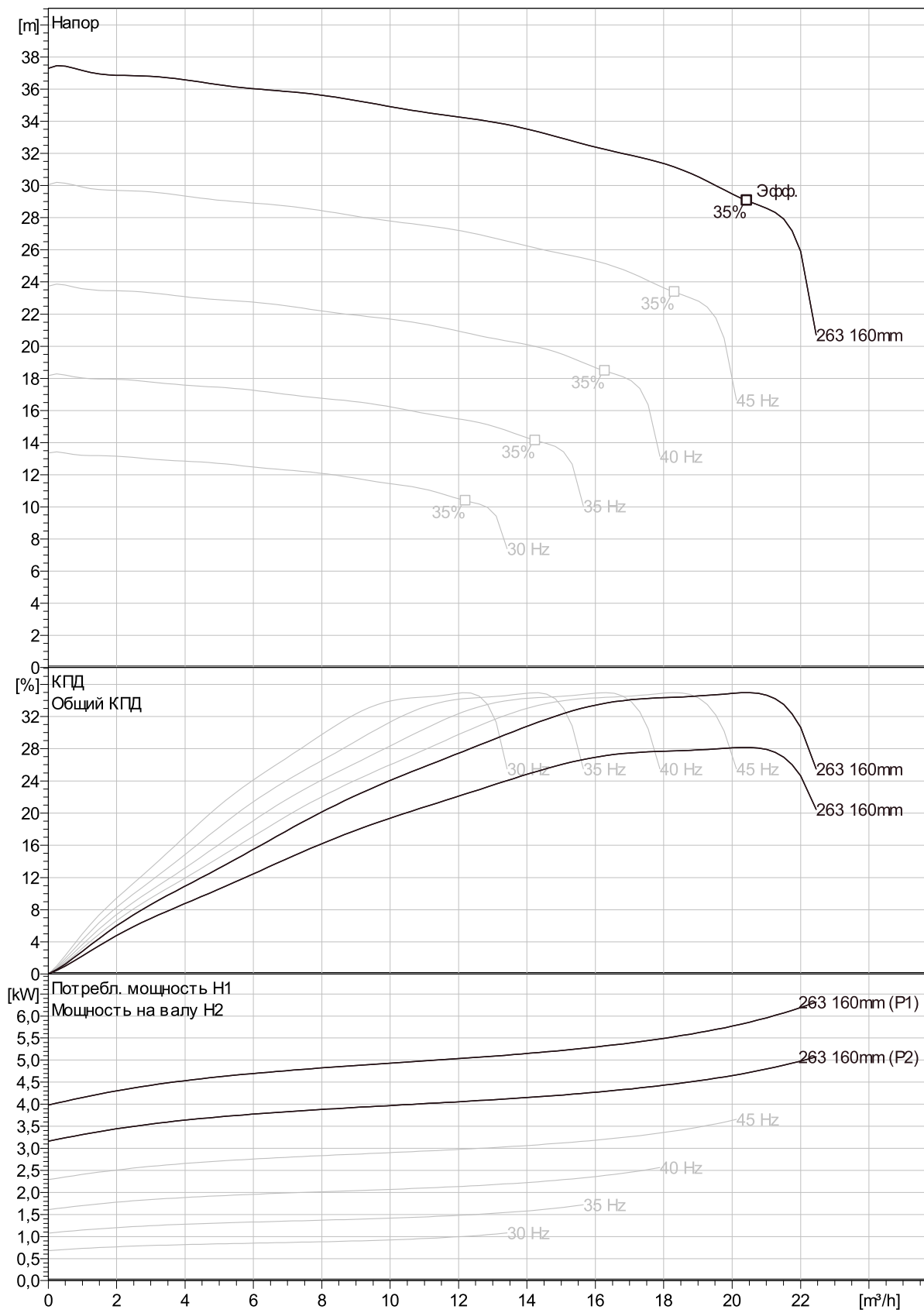
DP 3080 ST 3~ 263

Duty Analysis



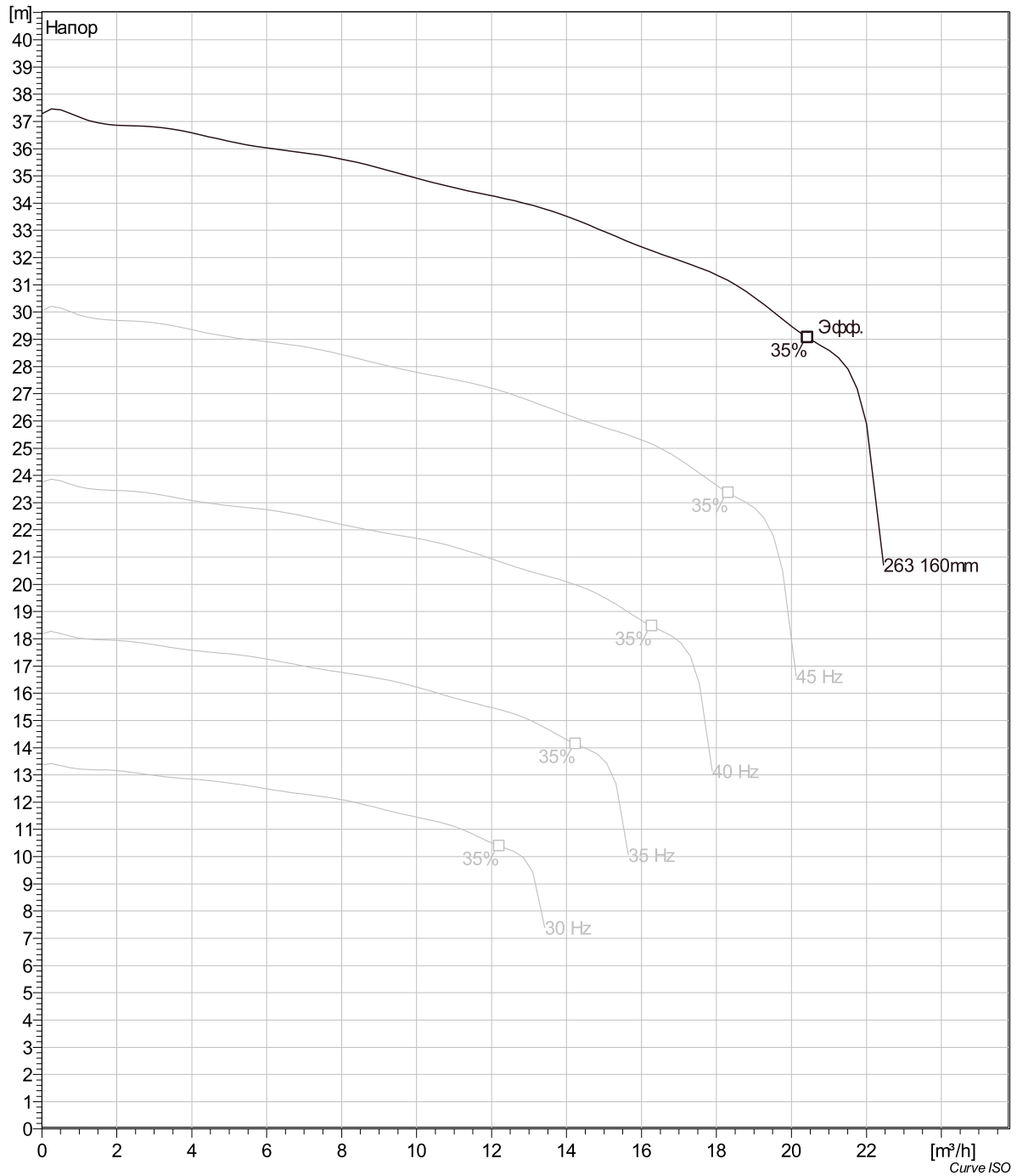
Project	Project ID	Created by	Created on 4/2/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------

DP 3080 ST 3~ 263 VFD Curve



Project	Project ID	Created by	Created on 4/2/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------

DP 3080 ST 3~ 263 VFD Analysis



Project	Project ID	Created by	Created on 4/2/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------



Project	Project ID	Created by	Created on 4/2/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------