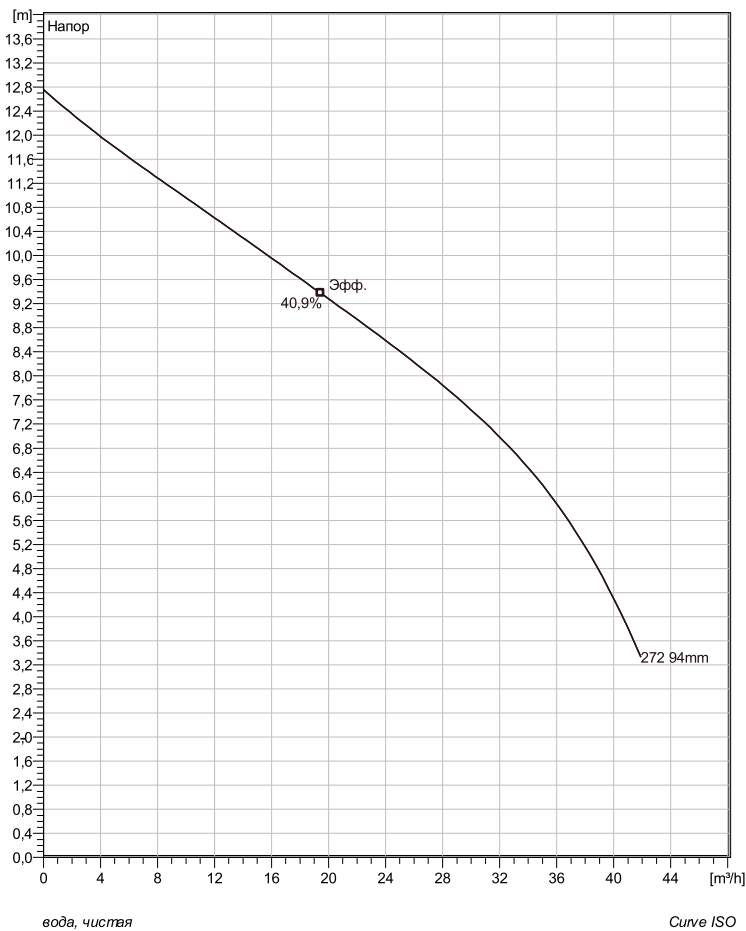
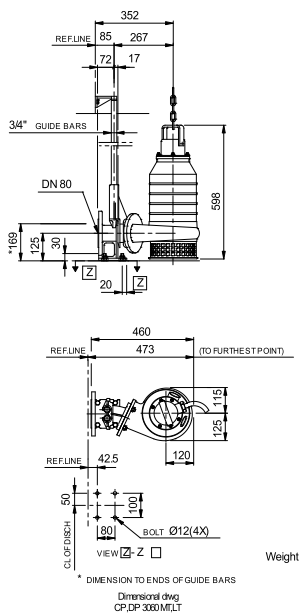


DP 3060 LT 3~ 272

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	Нержавеющая сталь
Диаметр выхода	65 mm
Диаметр в сасывающего фланца	65 mm
Impeller diameter	94 mm
Количество лопастей	8

Двигатель

Двигатель	D3060.390 14-10-2AF-W 2.4KW
	Стандартно
Тип статора	27
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	190 V
Число полюсов	2
Фазы	3~
Ном. мощность	2,4 kW
Номинальный ток	10 A
Пусковой ток	56 A
Ном. скорость вращения	2825 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,91
3/4 Load	0,88
1/2 Load	0,81
Motor efficiency	
1/1 Load	77,0 %
3/4 Load	79,0 %
1/2 Load	78,5 %

Конфигурация

Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			3/29/2019	

DP 3060 LT 3~ 272

Кривая рабочей характеристики

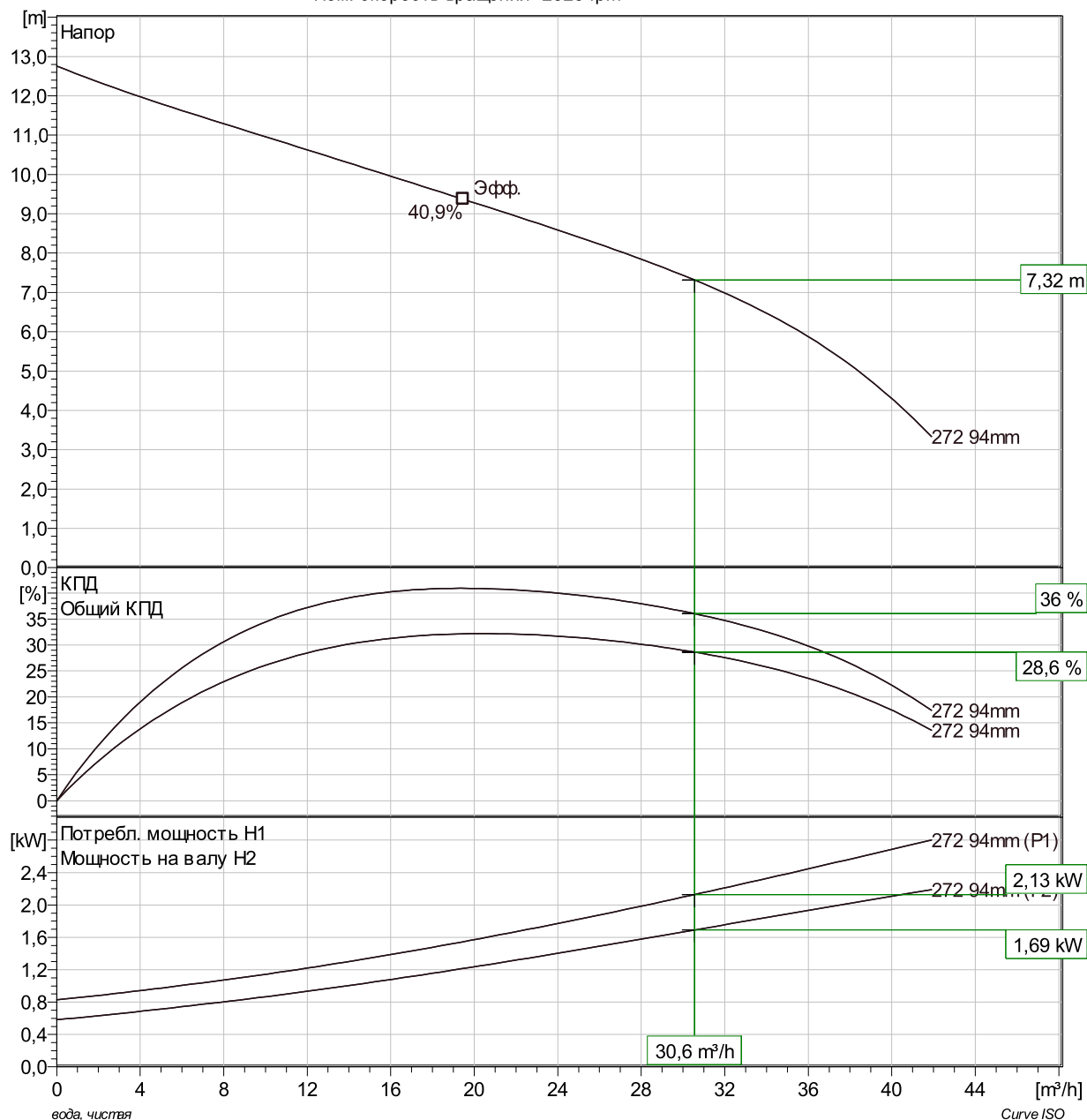
Насос

Диаметр выхода 65 mm
 Диаметр всасывающего фланца 94 mm
 Impeller diameter 94 mm
 Количество лопастей 8

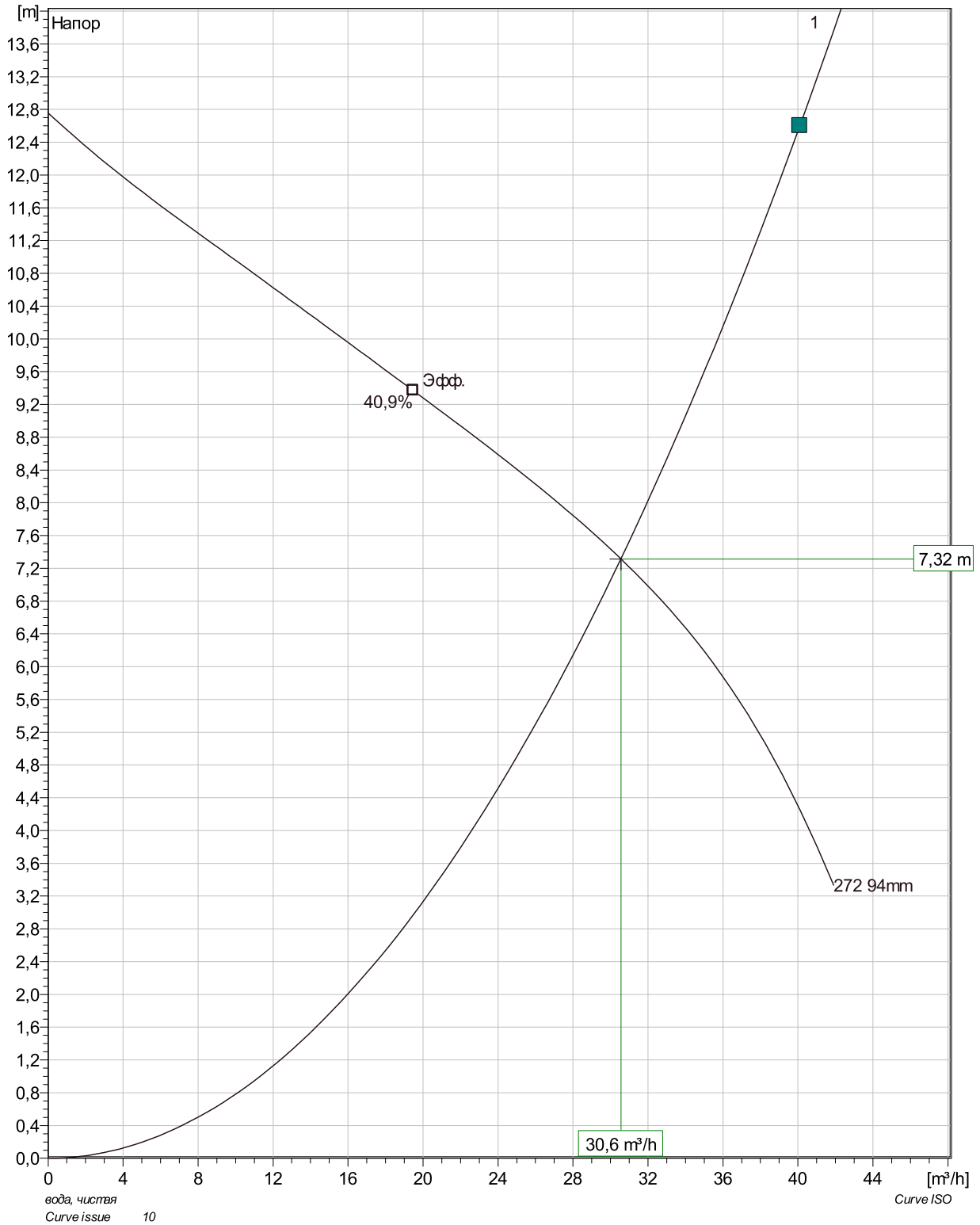
Motor

Двигатель D3060.390 14-10-2AF-W 2.4KW
 Тип статора 27
 Частота 50 Hz
 Ном/напряжение 190 V
 Число полюсов 2
 Фазы 3~
 Ном. мощность 2,4 kW
 Номинальный ток 10 A
 Пусковой ток 56 A
 Ном. скорость вращения 2825 rpm

Коэффициент мощности
 1/1 Load 0,91
 3/4 Load 0,88
 1/2 Load 0,81
 Motor efficiency
 1/1 Load 77,0 %
 3/4 Load 79,0 %
 1/2 Load 78,5 %

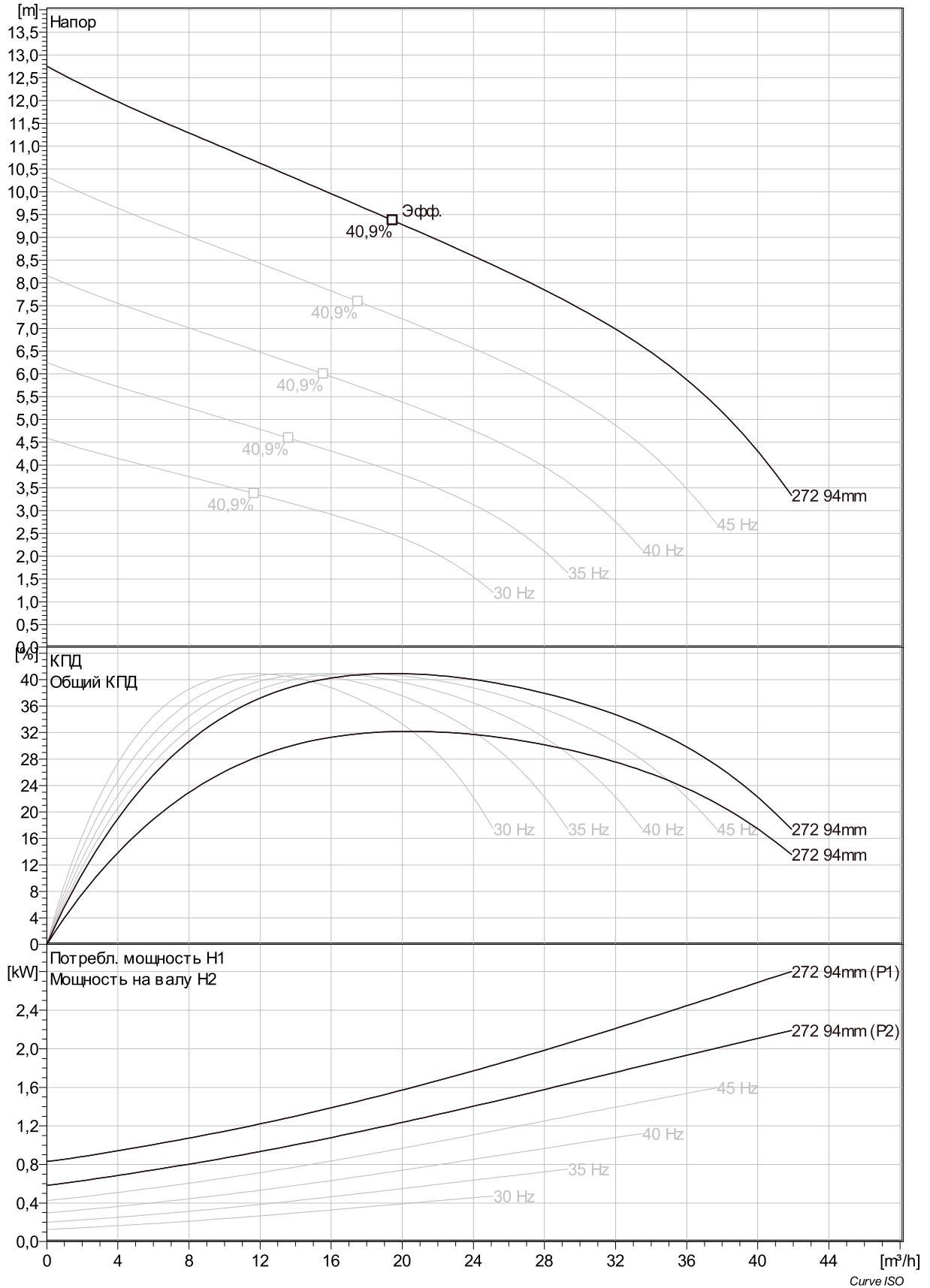


Project	Project ID	Created by	Created on 3/29/2019	Last update
---------	------------	------------	-------------------------	-------------

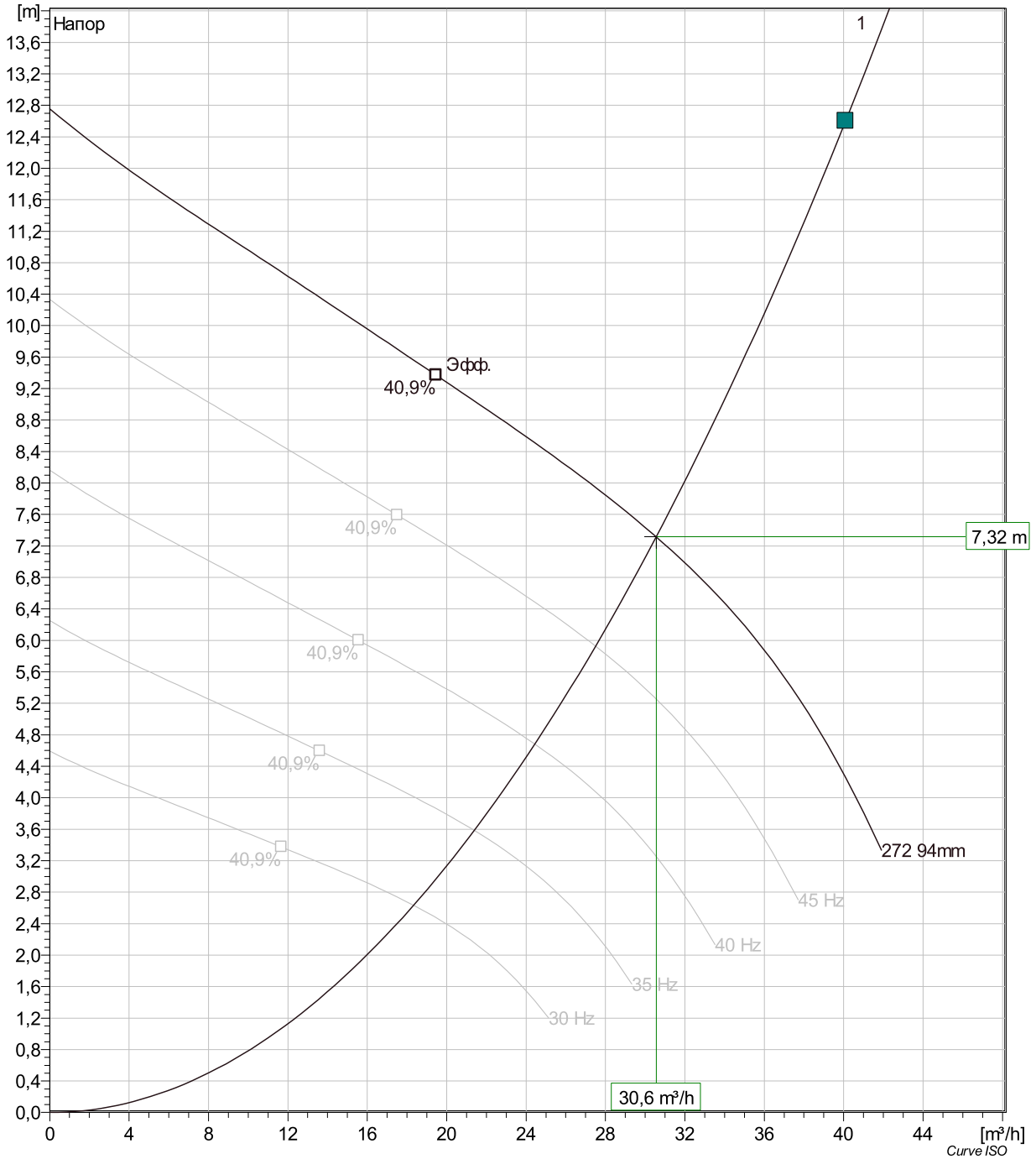


Pumps running /System	Individual pump			Total				Specific energy	NPSHre
	Flow	Head	Shaft power	Flow	Head	Shaft power	Pump eff.		
1	30,6 m³/h	7,32 m	1,69 kW	30,6 m³/h	7,32 m	1,69 kW	36 %	0,0697 kWh/m³	

Project	Project ID	Created by	Created on 3/29/2019	Last update
---------	------------	------------	-------------------------	-------------



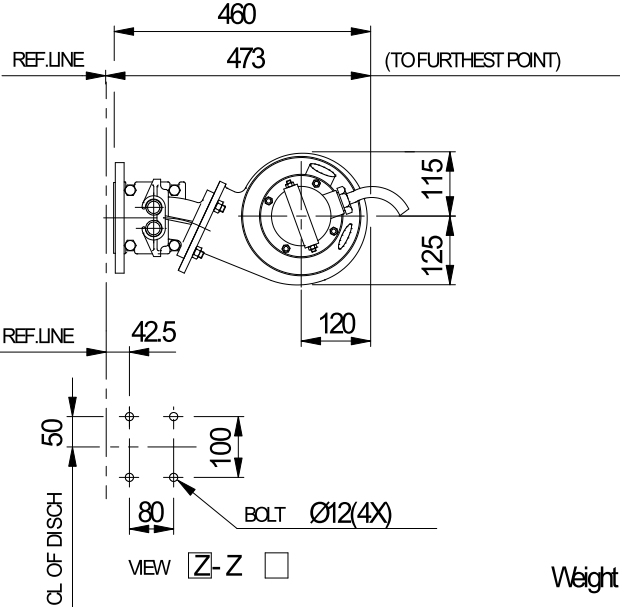
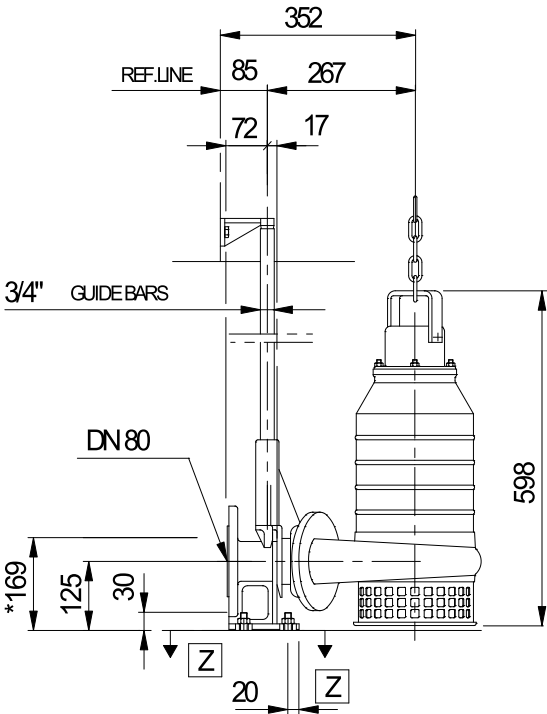
Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			3/29/2019	



Pumps running /System	Frequency	Flow	Head	Shaft power	Flow	Head	Shaft power	Pump eff.	Specific energy	NPSHre
1	50 Hz	30,6 m³/h	7,32 m	1,69 kW	30,6 m³/h	7,32 m	1,69 kW	36 %	0,0697 kWh/m³	
1	45 Hz	27,5 m³/h	5,93 m	1,23 kW	27,5 m³/h	5,93 m	1,23 kW	36 %	0,057 kWh/m³	
1	40 Hz	24,4 m³/h	4,68 m	0,866 kW	24,4 m³/h	4,68 m	0,866 kW	36 %	0,0468 kWh/m³	
1	35 Hz	21,4 m³/h	3,58 m	0,58 kW	21,4 m³/h	3,58 m	0,58 kW	36 %	0,0386 kWh/m³	
1	30 Hz	18,3 m³/h	2,63 m	0,365 kW	18,3 m³/h	2,63 m	0,365 kW	36 %	0,0327 kWh/m³	

Project	Project ID	Created by	Created on 3/29/2019	Last update
---------	------------	------------	-------------------------	-------------

DP 3060 LT 3~ 272 Dimensional drawing



* DIMENSION TO ENDS OF GUIDE BARS

Dimensional dwg
OP,DP 3060 MT,LT

Weight

Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			3/29/2019	