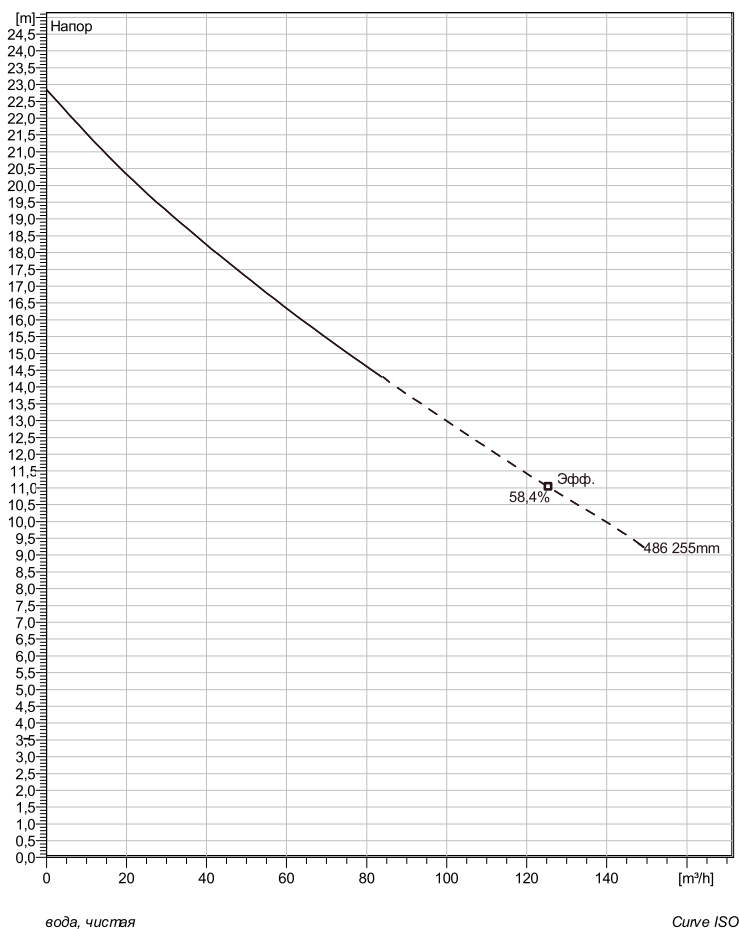
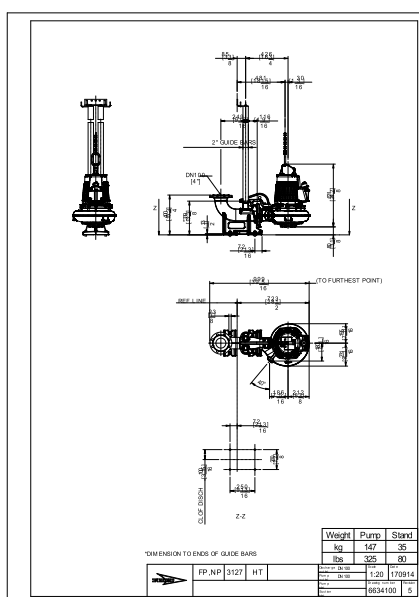


FP 3127 HT 3~ 486

Техническая спецификация



Установка: Р - Погружная, постоянная)



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

General

Режущие рабочие колеса с открытым винтом и одной спиральной канавкой для жидкостей, содержащих длинные волокна и крупные твердые частицы. F3153 и F3171 – это насосы новой конструкции, в которых высокая эффективность сочетается с возможностью перемалывания.

Рабочее колесо

Рабочее колесо материал	Hard-Iron
Диаметр выхода	100 mm
Диаметр в сасывающего фланца	100 mm
Impeller diameter	255 mm
Количество лопастей	2

Двигатель

Двигатель	F3127.350 21-12-4AL-W 5.9KW
Стандартно	
Тип статора	28
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	190 V
Число полюсов	4
Фазы	3~
Ном. мощность	5,9 kW
Номинальный ток	26 A
Пусковой ток	171 A
Ном. скорость вращения	1455 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,83
3/4 Load	0,78
1/2 Load	0,67
Motor efficiency	
1/1 Load	84,5 %
3/4 Load	84,5 %
1/2 Load	82,0 %

Конфигурация

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

FP 3127 HT 3~ 486



Кривая рабочей характеристики

Насос

Диаметр выхода 100 mm
Диаметр всасывающего фланца 100 mm
Impeller diameter 255 mm
Количество лопастей 2

Motor

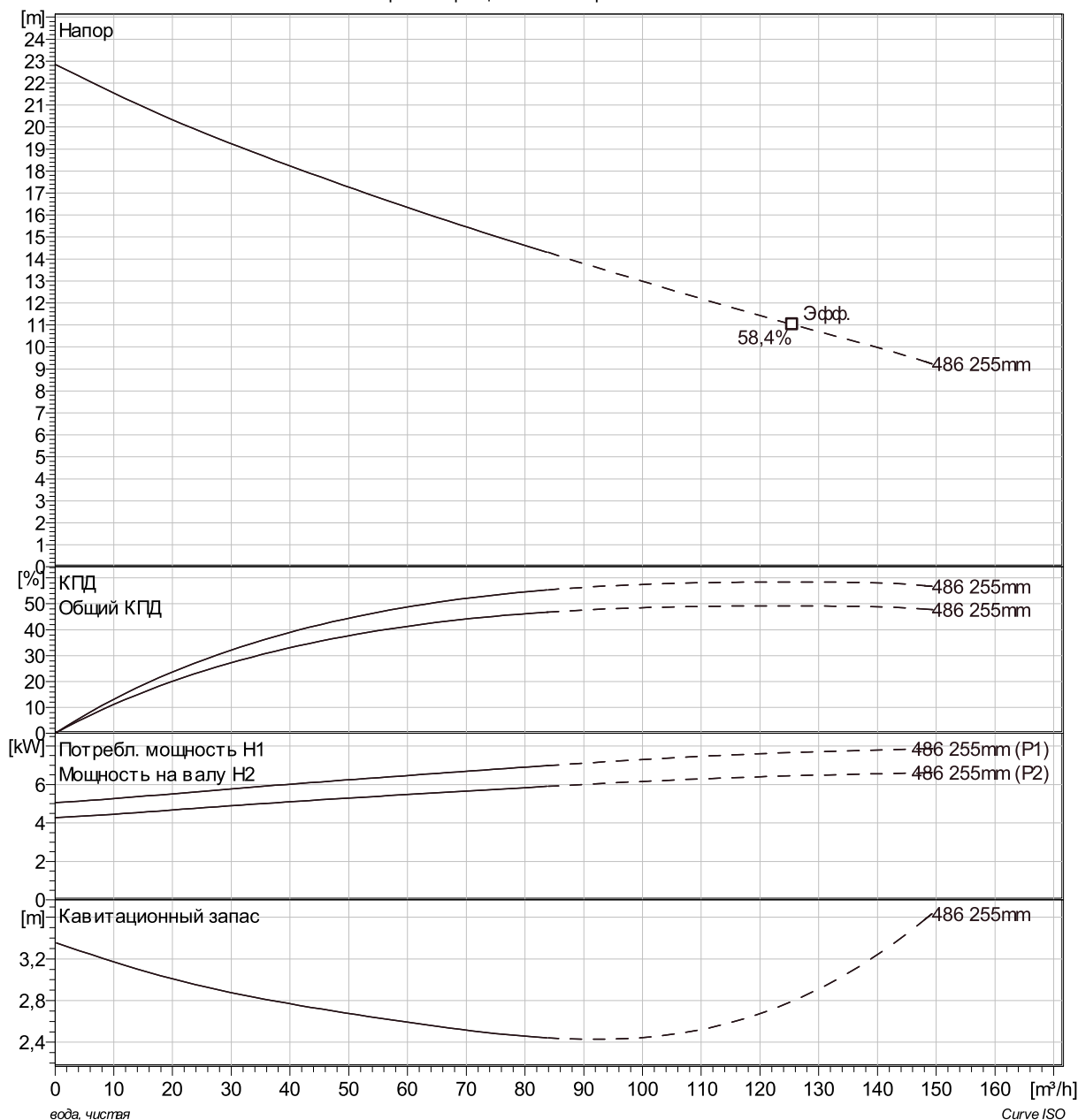
Двигатель F3127.350 21-12-4AL-W 5.9KW
Тип статора 28
Частота 50 Hz
Ном/напряжение 190 V
Число полюсов 4
Фазы 3~
Ном. мощность 5,9 kW
Номинальный ток 26 A
Пусковой ток 171 A
Ном. скорость вращения 1455 rpm

Коэффициент мощности

1/1 Load 0,83
3/4 Load 0,78
1/2 Load 0,67

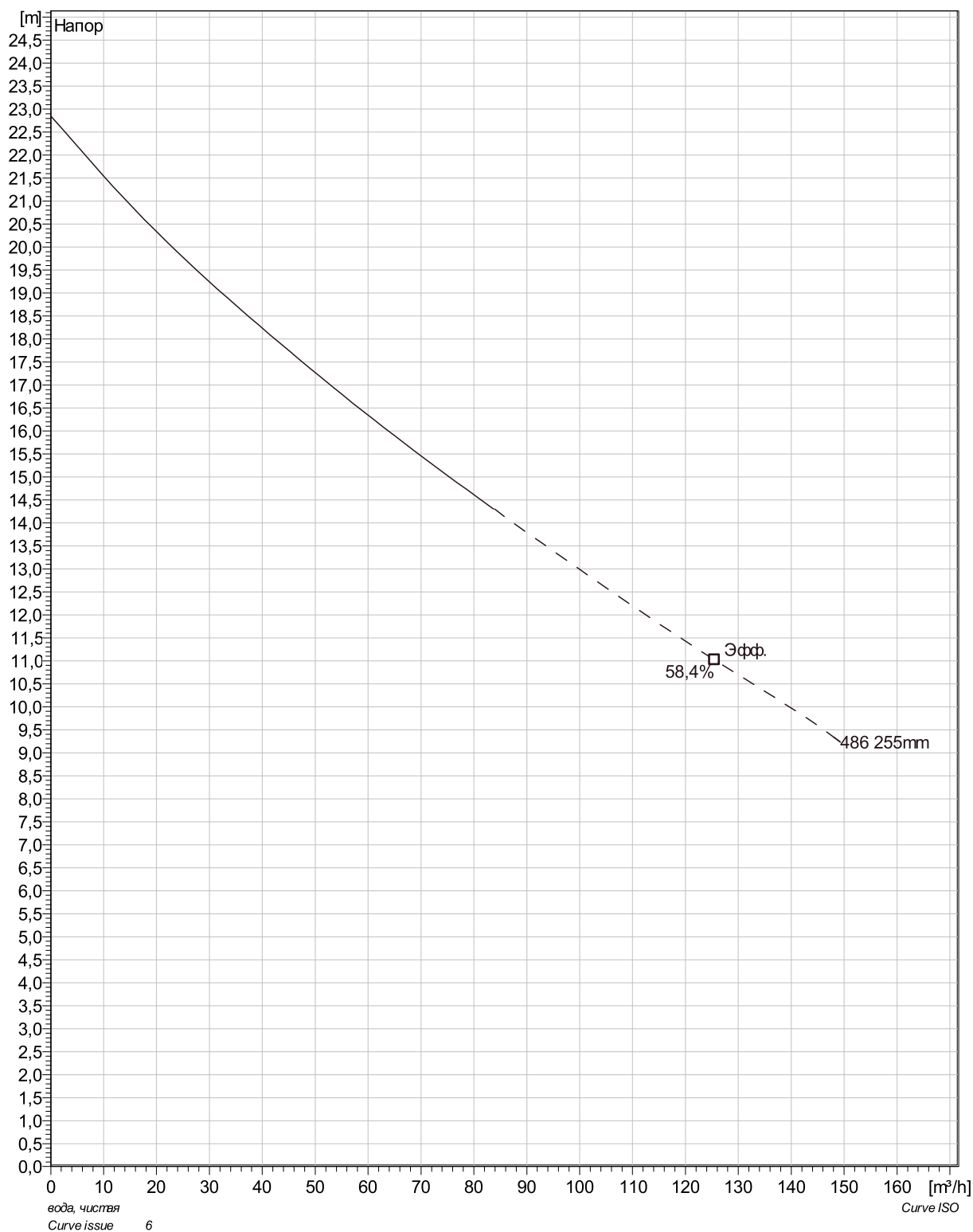
Motor efficiency

1/1 Load 84,5 %
3/4 Load 84,5 %
1/2 Load 82,0 %

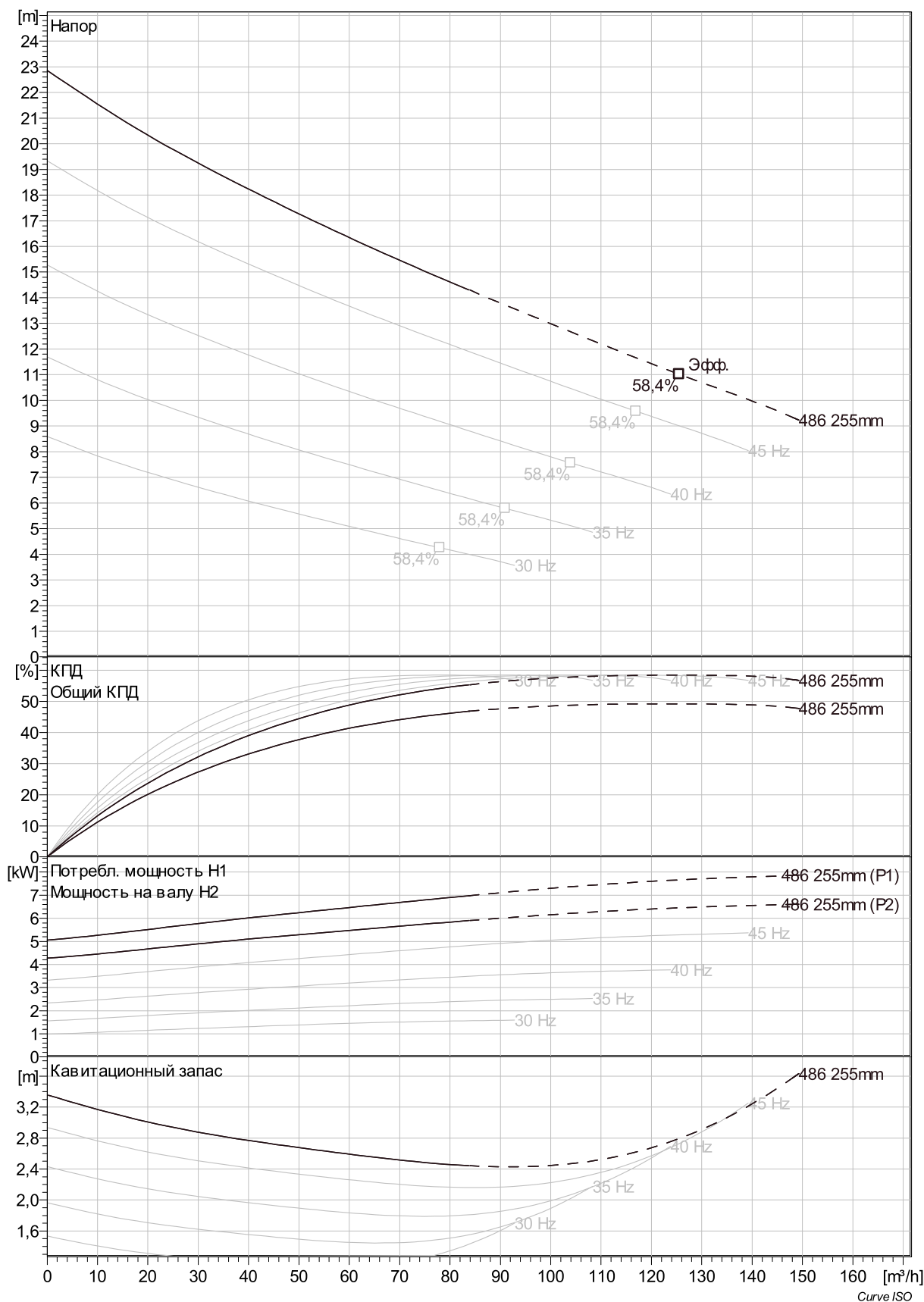


FP 3127 HT 3~ 486

Duty Analysis



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



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

FLYGT

FP 3127 HT 3~ 486

Dimensional drawing

