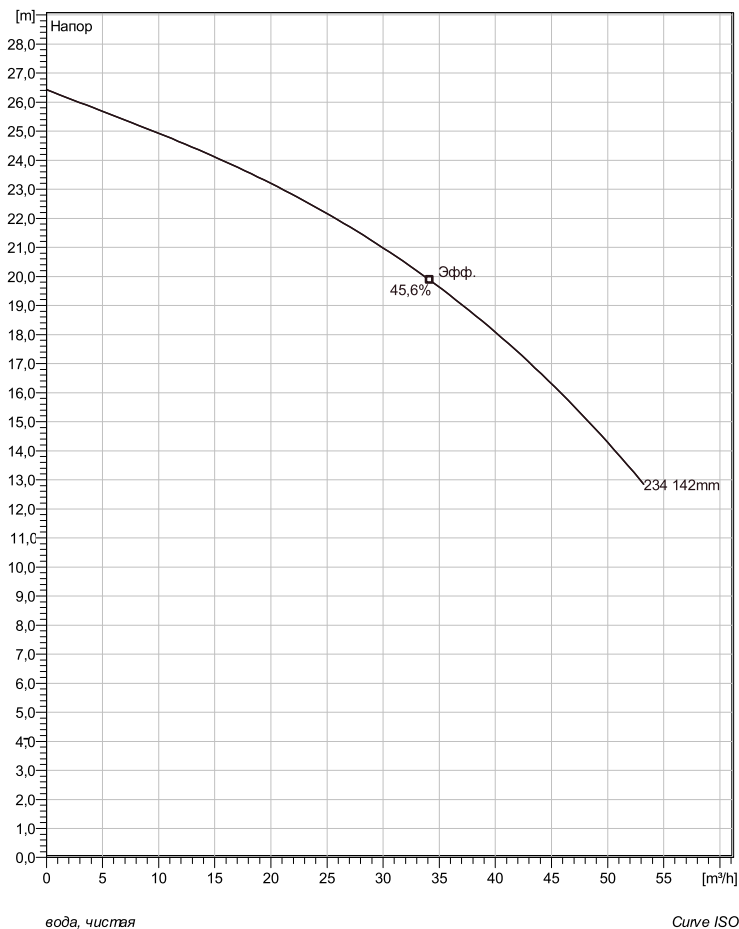


## DS 2640 MT 3~ 234

### Техническая спецификация



Установка: S - переносной полупостоянный, мокрый



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      | Hard-Iron |
| Диаметр выхода               | 80 mm     |
| Диаметр в сасывающего фланца | 80 mm     |
| Impeller diameter            | 142 mm    |
| Количество лопастей          | 6         |

#### Двигатель

|                        |   |
|------------------------|---|
| Двигатель              | D2640.281 15-14-2BB-W 5.6KW<br>Стандартно |
| Тип статора            | 5   |
| Частота                | 50 Hz                                     |
| Ном. напряжение        | 220 V                                     |
| Число полюсов          | 2   |
| Фазы                   | 3~  |
| Ном. мощность          | 5,6 kW                                    |
| Номинальный ток        | 19 A                                      |
| Пусковой ток           | 123 A                                     |
| Ном. скорость вращения | 2880 rpm                                  |
| Коэффициент мощности   |   |
| 1/1 Load               | 0,93                                      |
| 3/4 Load               | 0,89                                      |
| 1/2 Load               | 0,81                                      |
| Motor efficiency       |   |
| 1/1 Load               | 84,0 %                                    |
| 3/4 Load               | 85,5 %                                    |
| 1/2 Load               | 86,0 %                                    |

#### Конфигурация

|         |            |            |                        |             |
|---------|------------|------------|------------------------|-------------|
| Project | Project ID | Created by | Created on<br>4/5/2019 | Last update |
|---------|------------|------------|------------------------|-------------|

## DS 2640 MT 3~ 234

### Кривая рабочей характеристики

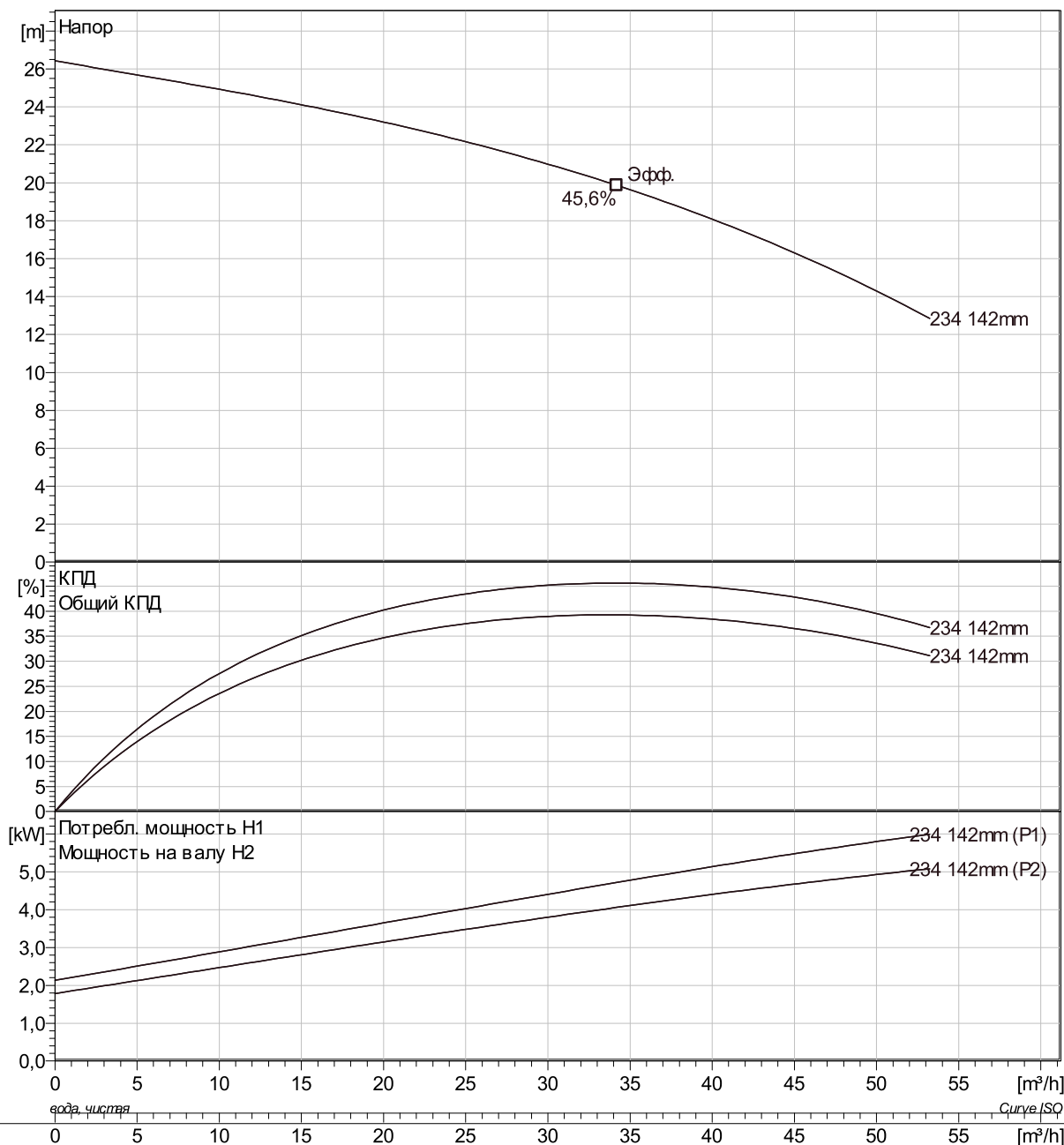
#### Насос

Диаметр выхода 80 mm  
 Диаметр всасывающего фланца 142 mm  
 Impeller diameter 142 mm  
 Количество лопастей 6

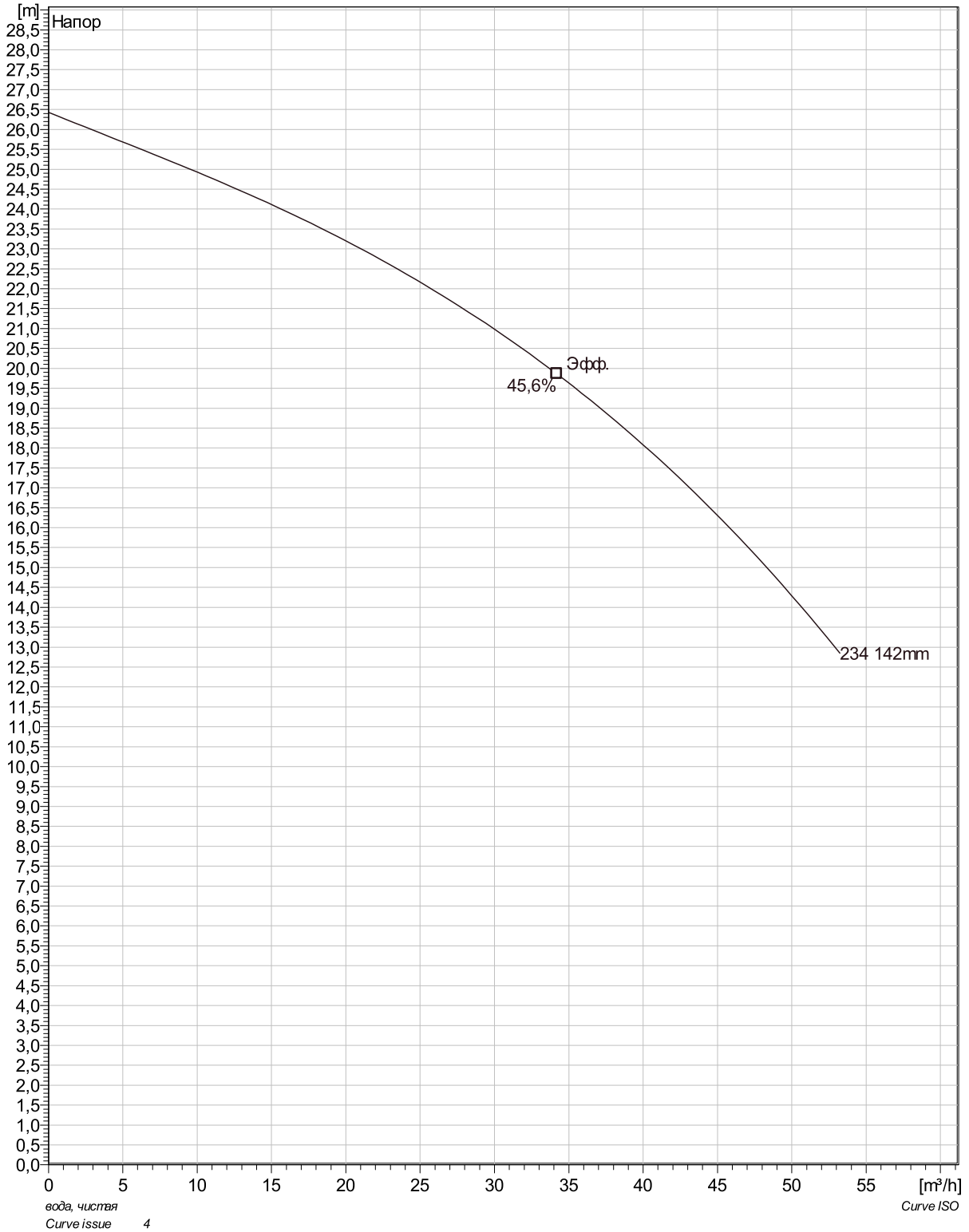
#### Motor

Двигатель D2640.281 15-14-2BB-W 5.6KW  
 Тип статора 5  
 Частота 50 Hz  
 Ном/напряжение 220 V  
 Число полюсов 2  
 Фазы 3~  
 Ном. мощность 5,6 kW  
 Номинальный ток 19 A  
 Пусковой ток 123 A  
 Ном. скорость вращения 2880 rpm

Коэффициент мощности  
 1/1 Load 0,93  
 3/4 Load 0,89  
 1/2 Load 0,81  
 Motor efficiency  
 1/1 Load 84,0 %  
 3/4 Load 85,5 %  
 1/2 Load 86,0 %

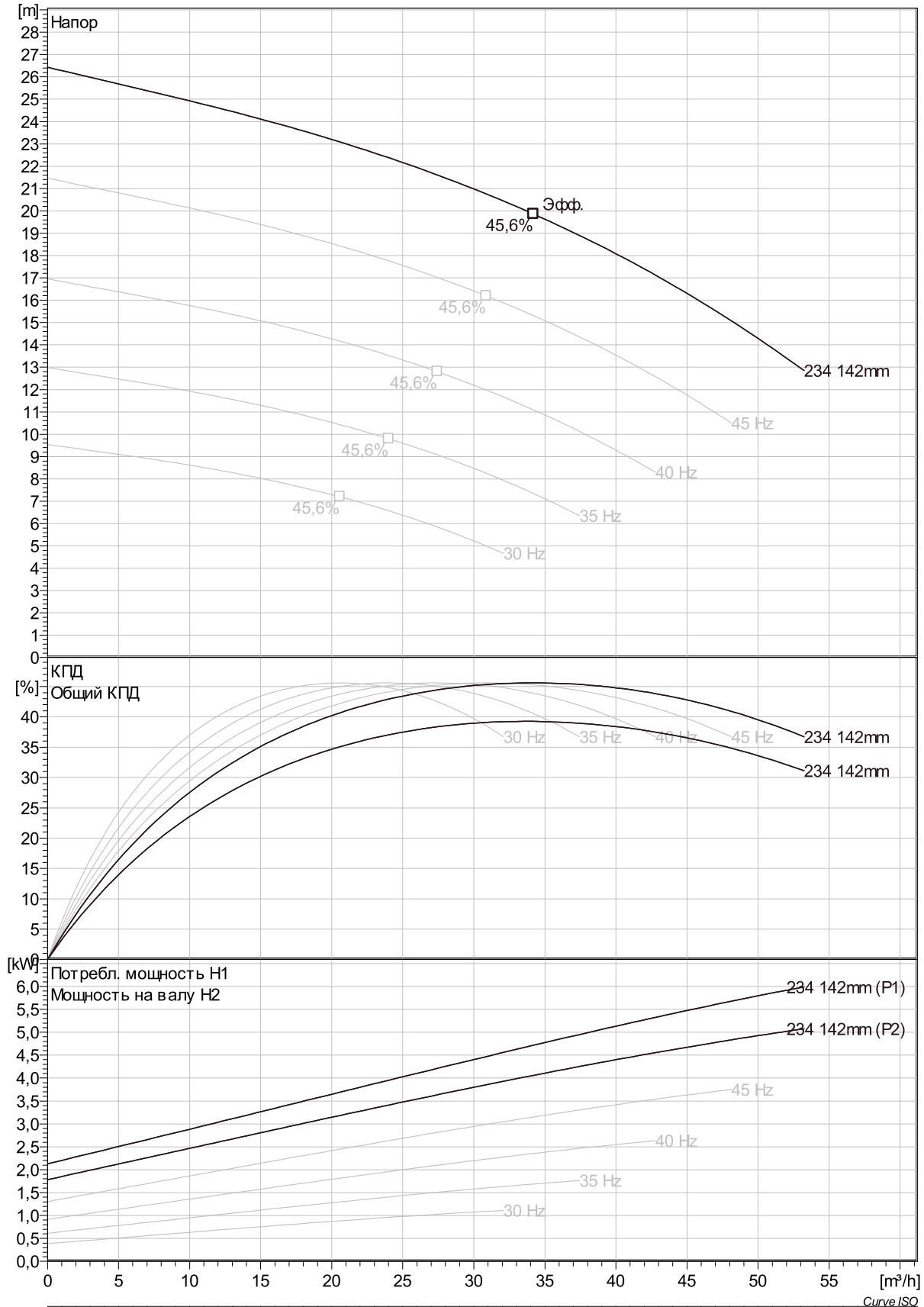


## DS 2640 MT 3~ 234 Duty Analysis

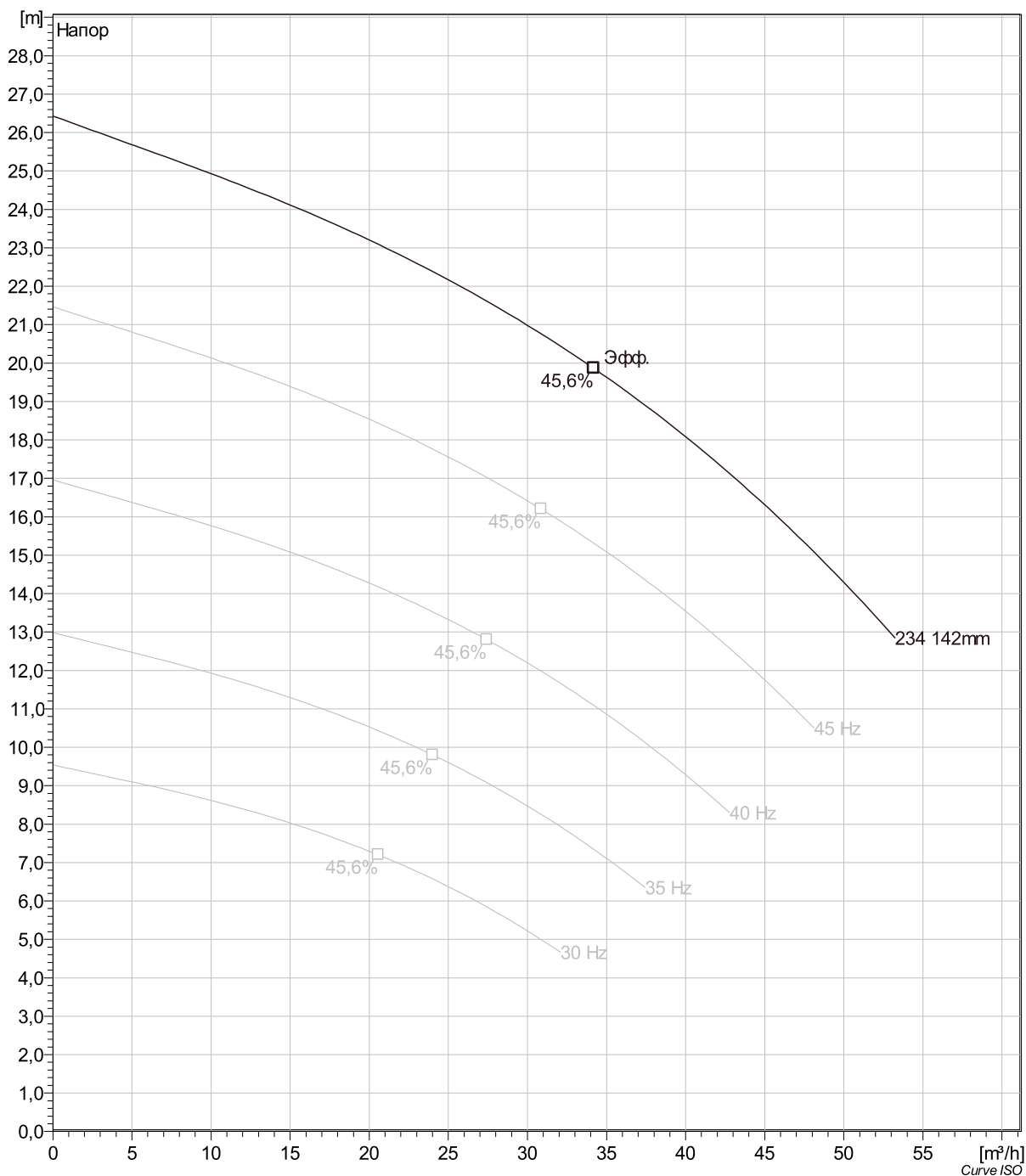


| Project | Project ID | Created by | Created on | Last update |
|---------|------------|------------|------------|-------------|
|         |            |            | 4/5/2019   |             |

## DS 2640 MT 3~ 234 VFD Curve



| Project | Project ID | Created by | Created on | Last update |
|---------|------------|------------|------------|-------------|
|         |            |            | 4/5/2019   |             |



| Project | Project ID | Created by | Created on | Last update |
|---------|------------|------------|------------|-------------|
|         |            |            | 4/5/2019   |             |



| Project | Project ID | Created by | Created on | Last update |
|---------|------------|------------|------------|-------------|
|         |            |            | 4/5/2019   |             |