

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

DP 3102 MT 3~ 470



Кривая рабочей характеристики

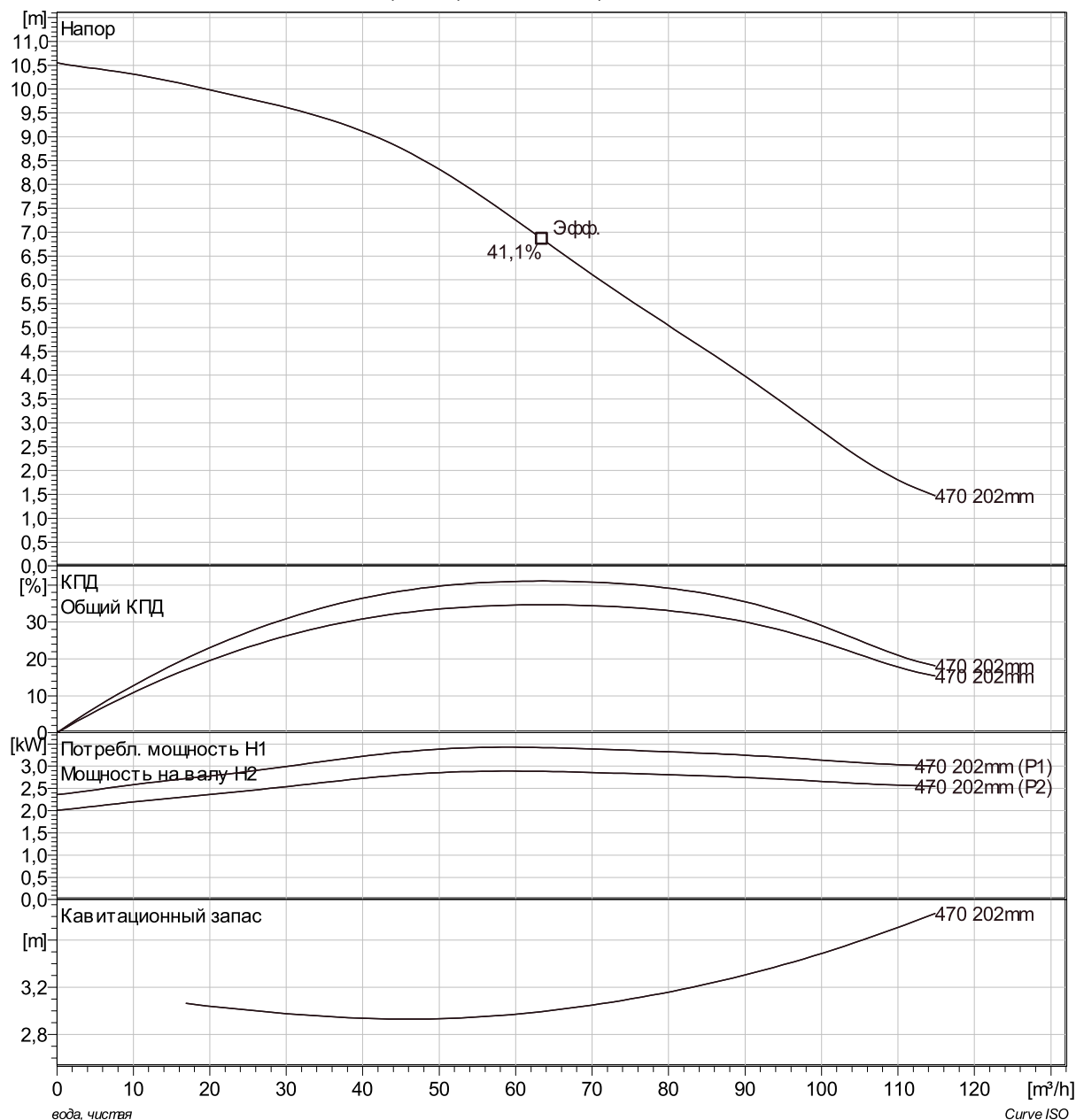
Насос

Диаметр выхода 100 mm
Диаметр всасывающего фланца 100 mm
Impeller diameter 202 mm
Количество лопастей 6
Throughlet diameter 100 mm

Motor

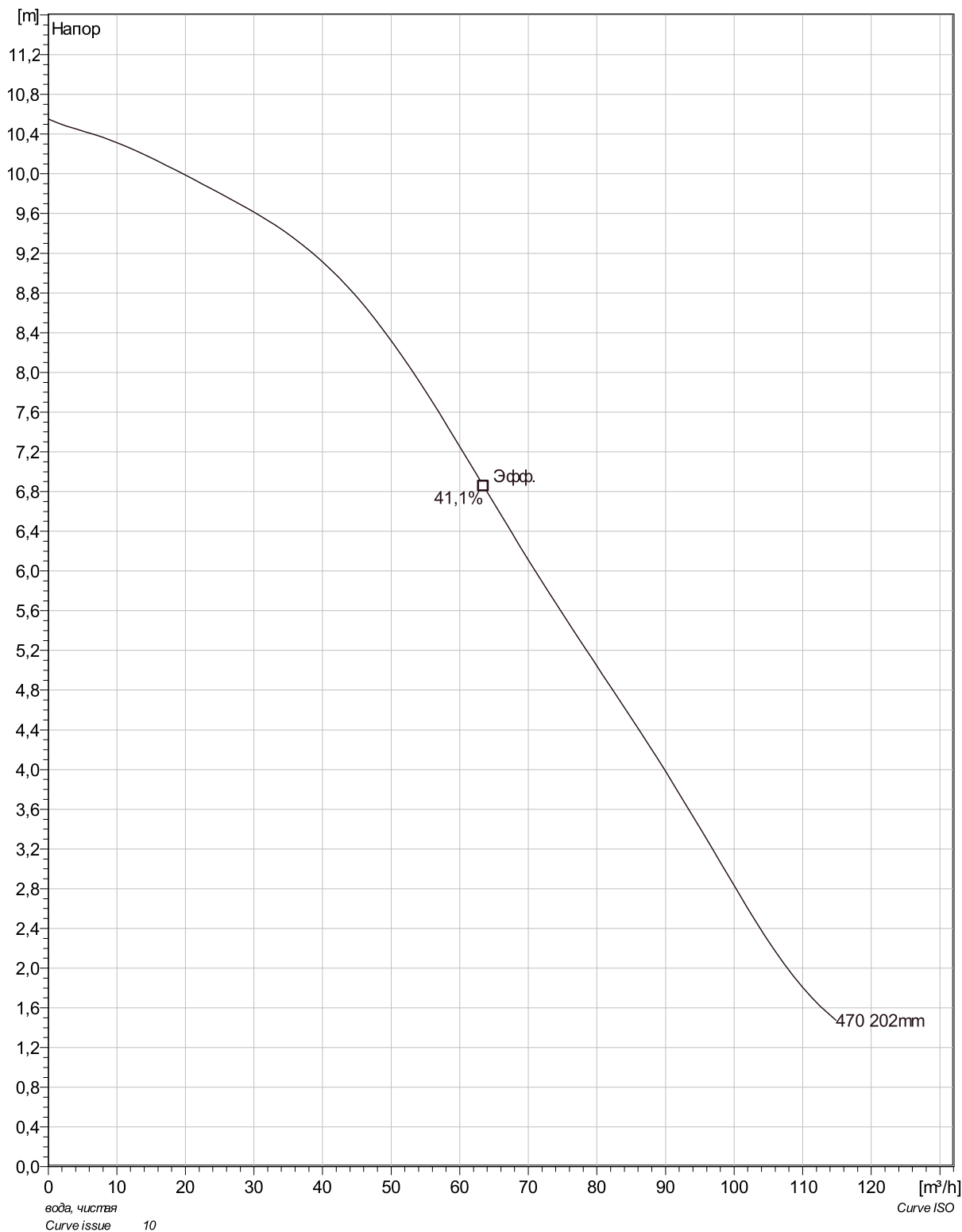
Двигатель D3102.181 18-11-4AL-W 3.1KW
Тип статора 66
Частота 50 Hz
Ном/напряжение 190 V
Число полюсов 4
Фазы 3~
Ном. мощность 3,1 kW
Номинальный ток 13 A
Пусковой ток 71 A
Ном. скорость вращения 1440 rpm

Коэффициент мощности
1/1 Load 0,84
3/4 Load 0,79
1/2 Load 0,68
Motor efficiency
1/1 Load 83,5 %
3/4 Load 85,0 %
1/2 Load 84,0 %



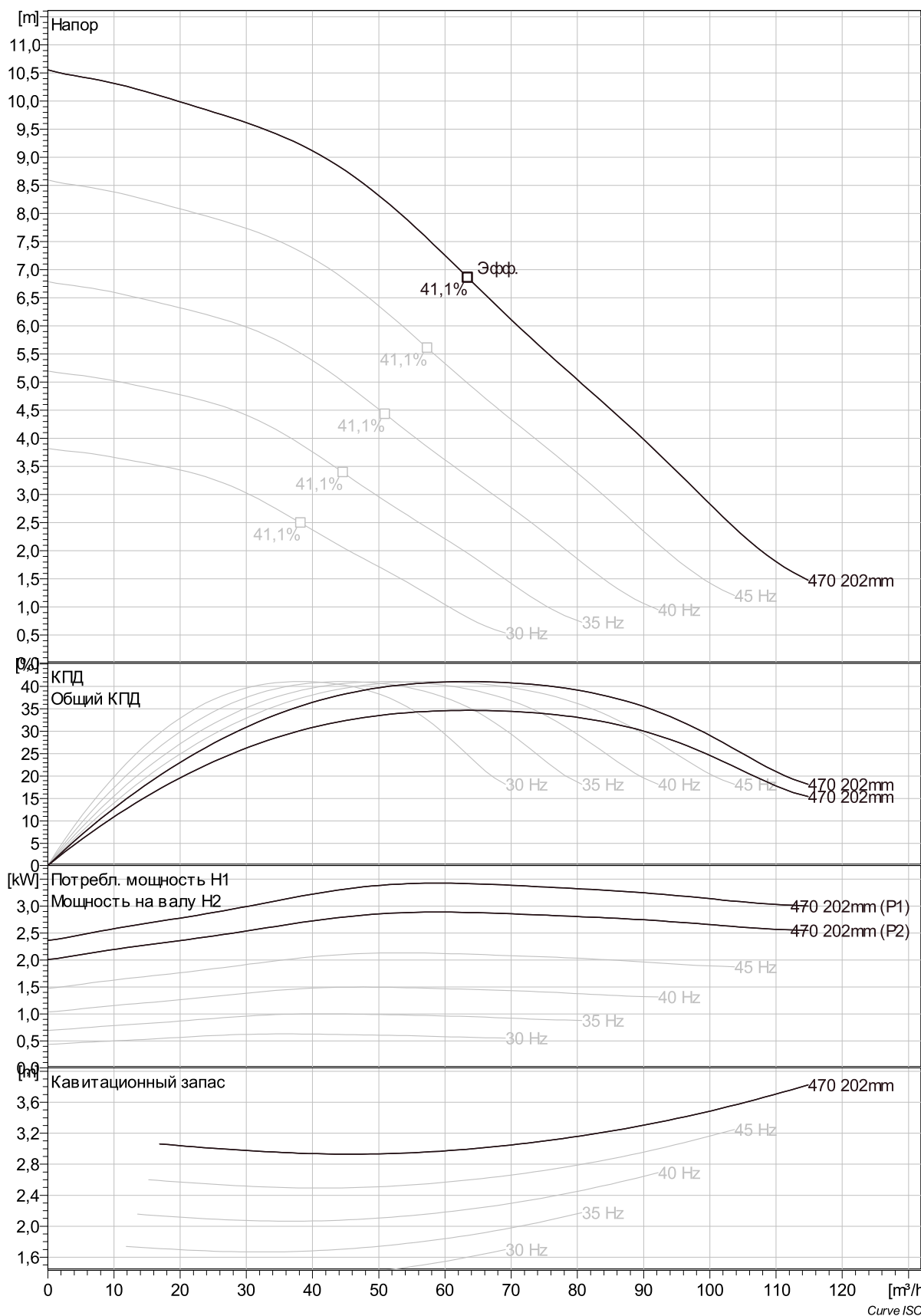
DP 3102 MT 3~ 470

Duty Analysis



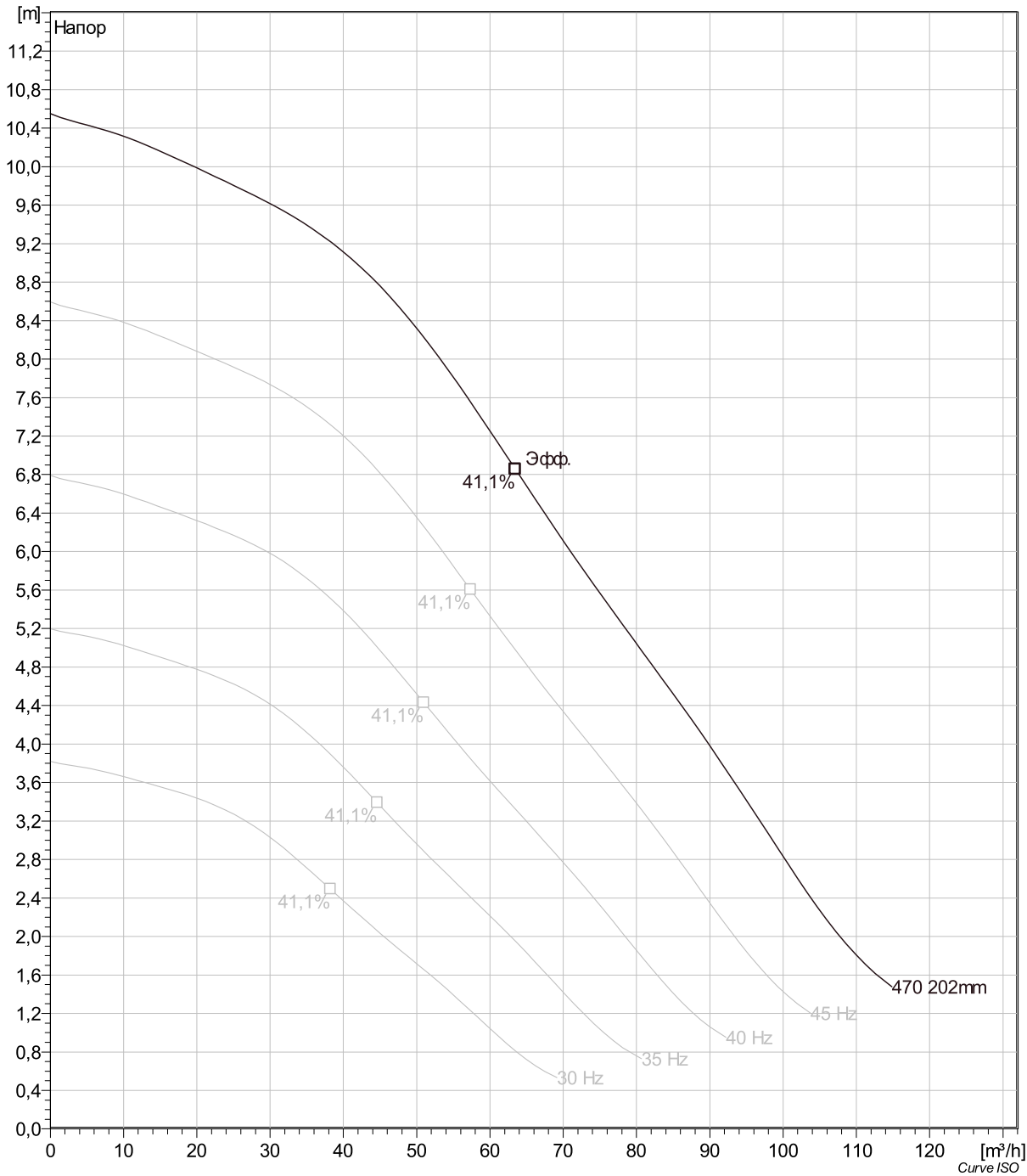
Project	Project ID	Created by	Created on 4/2/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------

DP 3102 MT 3~ 470 VFD Curve



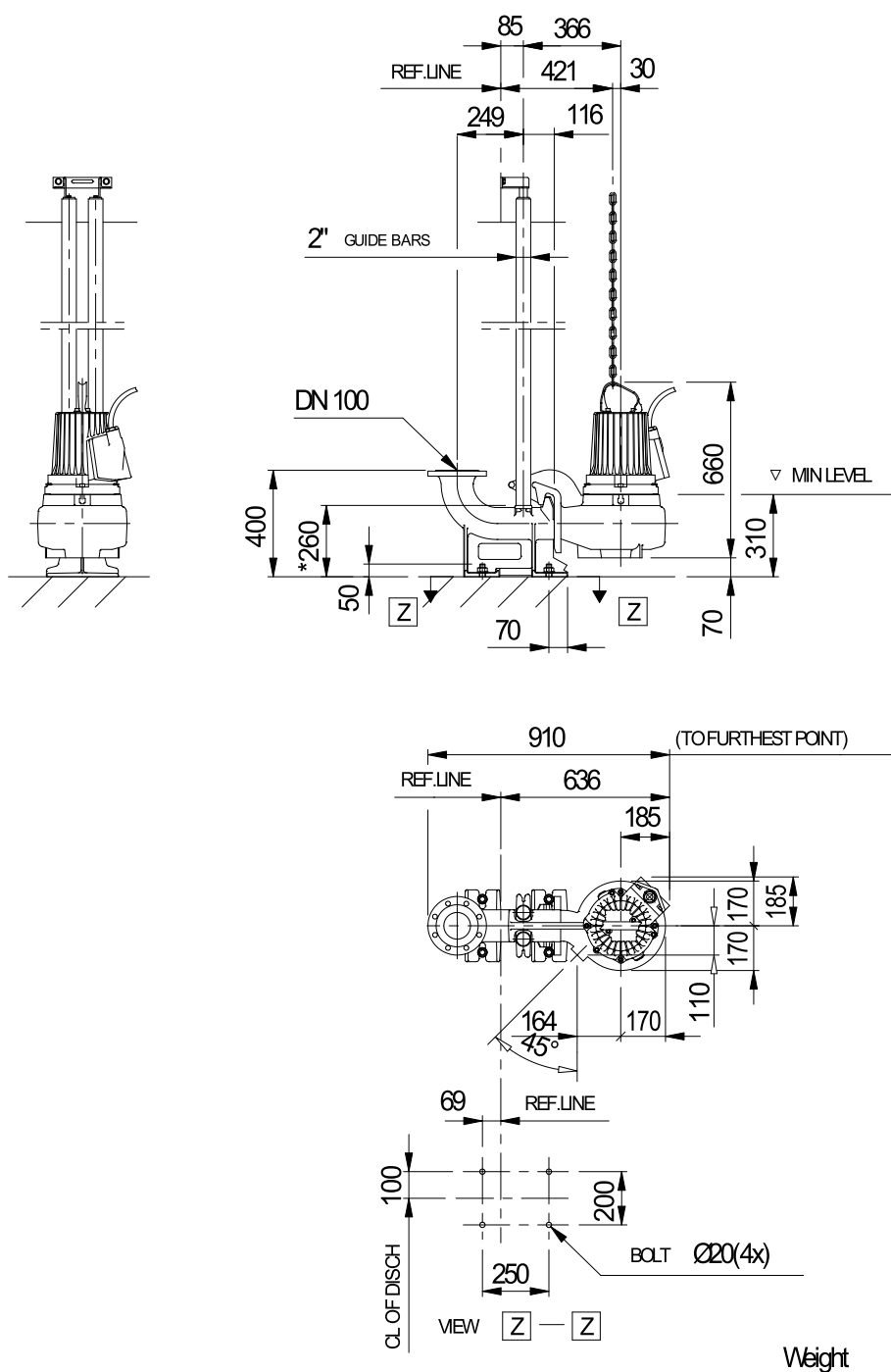
Project	Project ID	Created by	Created on 4/2/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------

DP 3102 MT 3~ 470
VFD Analysis



DP 3102 MT 3~ 470

Dimensional drawing



Dimensional dwg
DP3102MT

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