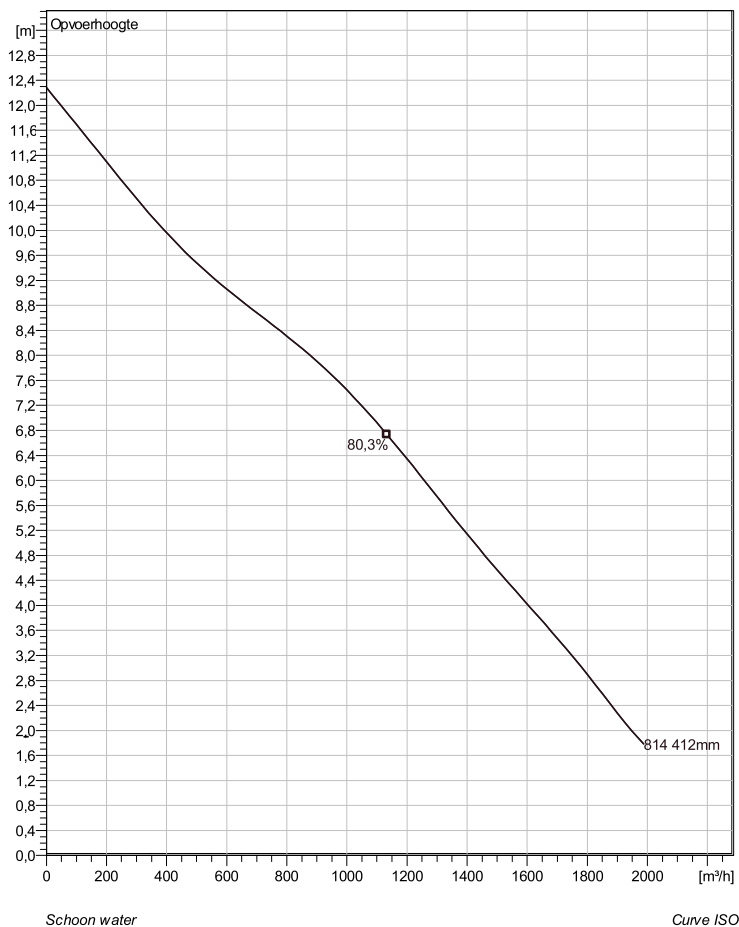
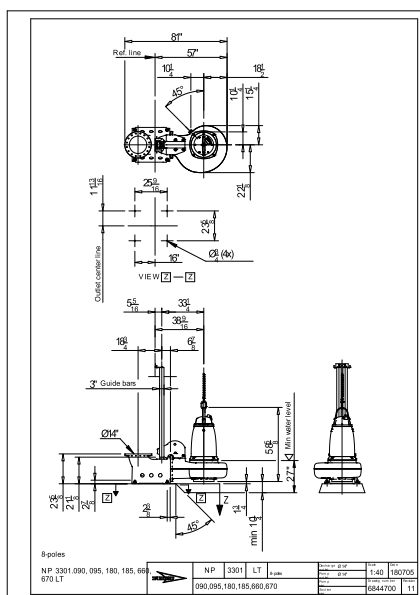


NP 3301 LT 3~ 814

Technische specificaties



Soort installatie: Semi Permanent, Nat



Note: Picture might not correspond to the current configuration.

General

Dompelpompen voorzien van verstoppingsongevoele N-waier. Geschikt voor afvalwater met grotere delen zoals rioolwater, regenwater en industriële afvalwater. Materiaal gietijzer.

Impeller

Impeller material	Grey cast iron
Persaansluiting	350 mm
Diameter aanzuigzijde	350 mm
Impeller diameter	412 mm
Aantal bladen	2

Motor

Motor #	N3301.180 35-29-8AA-W 37KW standaard
Stator variant	8
Frequentie	50 Hz
Nominale spanning	380 V
Aantal polen	8
Fasen	3~
Nominaal vermogen	37 kW
Toegekende stroom	87 A
Aanloopstroom	475 A
Nominaal toerental	735 rpm
Vermogensfactor	
1/1 Load	0,72
3/4 Load	0,65
1/2 Load	0,52
Motor efficiency	
1/1 Load	89,5 %
3/4 Load	90,0 %
1/2 Load	89,0 %

Project omschrijving	Projectnummer	Aangemaakt door:	Aangemaakt op	Laatste wijziging
			9/27/2018	

NP 3301 LT 3~ 814



Karakteristiek

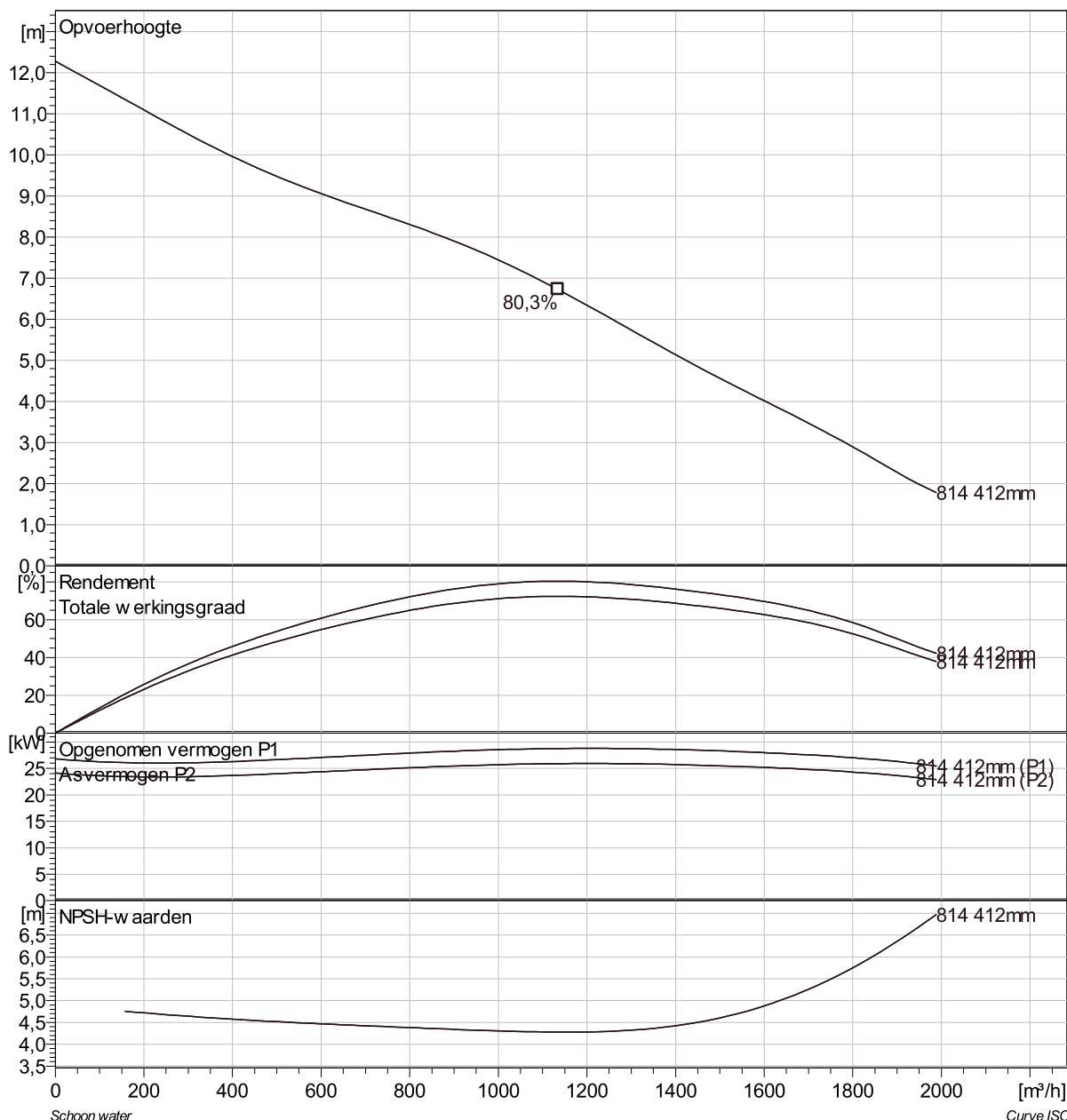
Pomp

Persaansluiting 350 mm
Diameter aanzuigzijde 350 mm
Impeller diameter 412 mm
Aantal bladen 2

Motor

Motor # N3301.180 35-29-8AA-W 37KW
Stator variant 8
Frequentie 50 Hz
Nominale spanning 380 V
Aantal polen 8
Fasen 3~
Nominiaal vermogen 37 kW
Toegekende stroom 87 A
Aanloopstroom 475 A
Nominiaal toerental 735 rpm

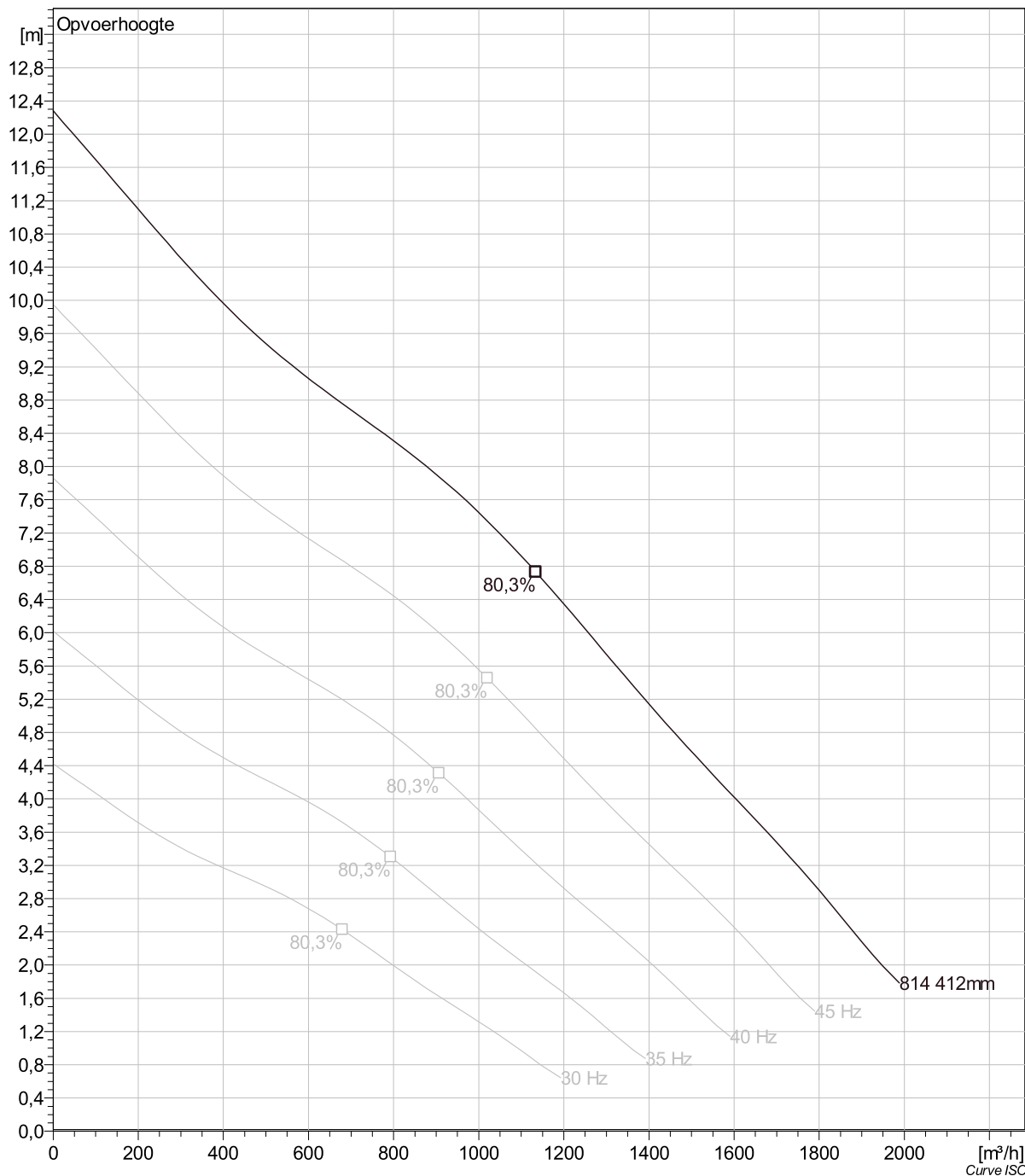
Vermogensfactor
1/1 Load 0,72
3/4 Load 0,65
1/2 Load 0,52
Motor efficiency
1/1 Load 89,5 %
3/4 Load 90,0 %
1/2 Load 89,0 %



Project omschrijving	Projectnummer	Aangemaakt door:	Aangemaakt op 9/27/2018	Laatste wijziging
----------------------	---------------	------------------	----------------------------	-------------------

NP 3301 LT 3~ 814

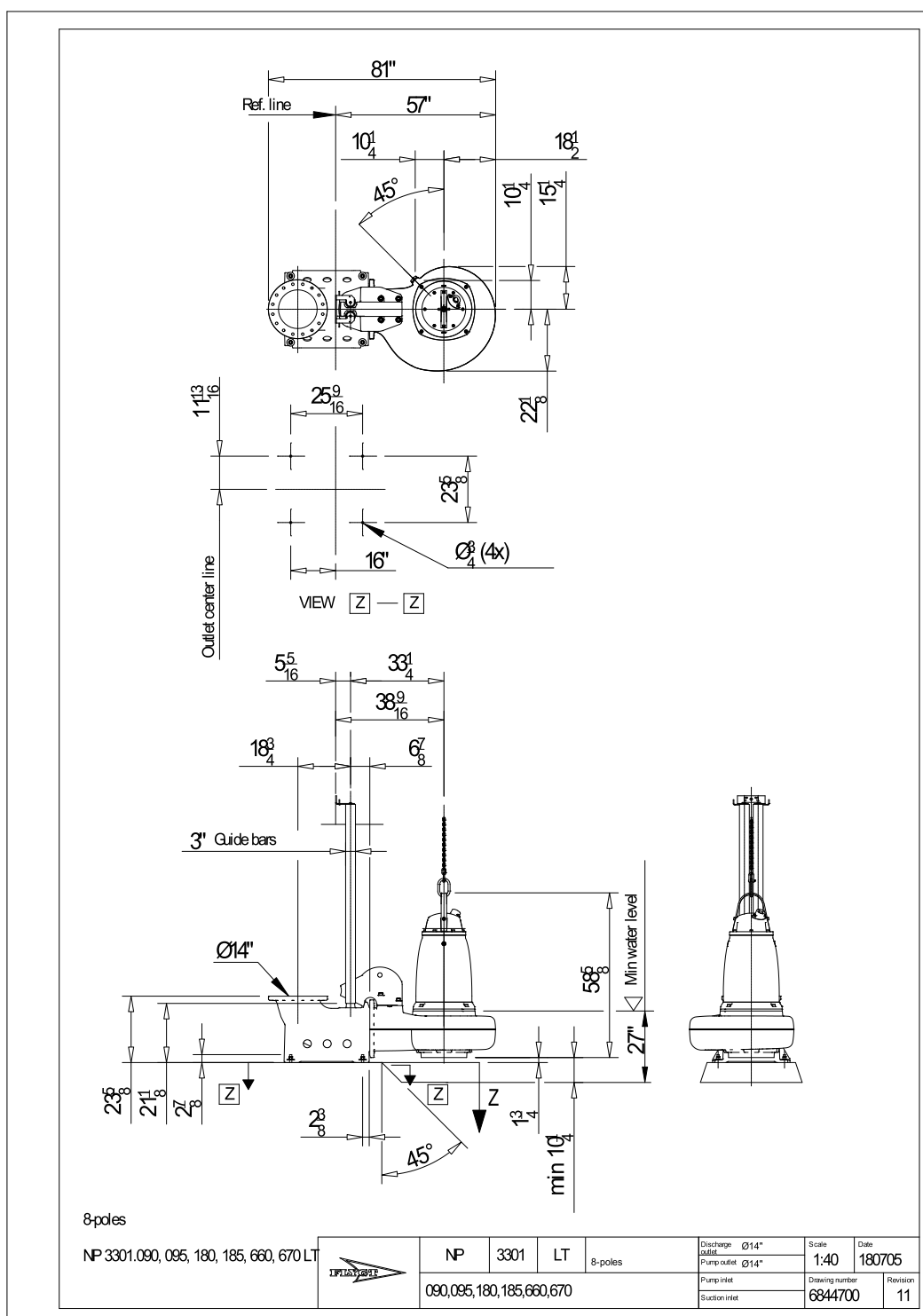
VFD Analysis



Project omschrijving	Projectnummer	Aangemaakt door:	Aangemaakt op 9/27/2018	Laatste wijziging
----------------------	---------------	------------------	----------------------------	-------------------

NP 3301 LT 3~ 814

Dimensional drawing



Project omschrijving	Projectnummer	Aangemaakt door:	Aangemaakt op 9/27/2018	Laatste wijziging
----------------------	---------------	------------------	----------------------------	-------------------