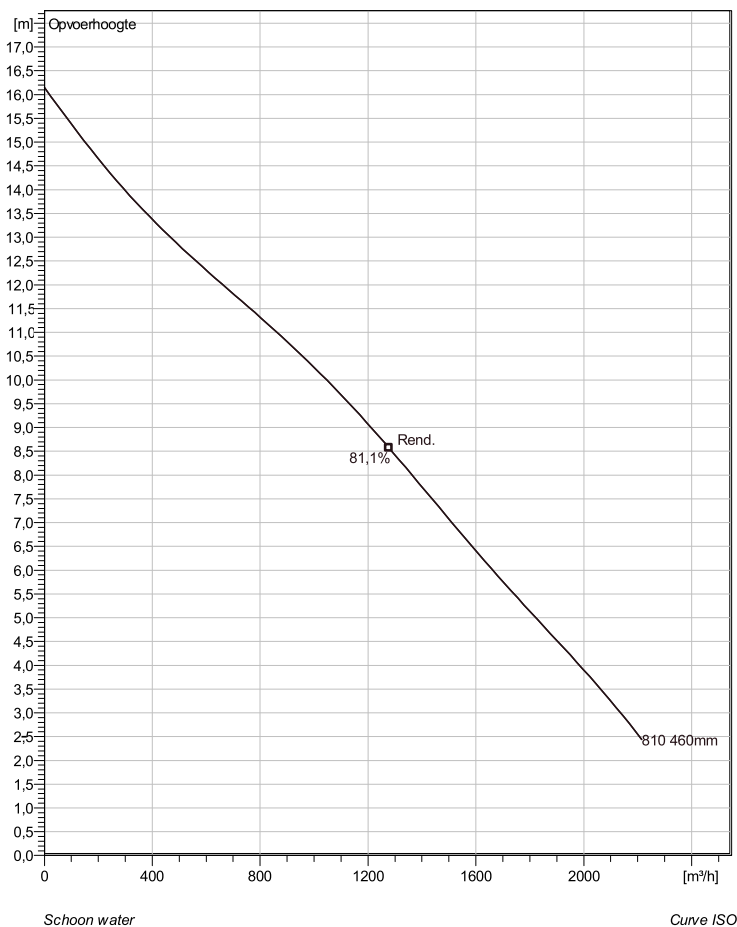
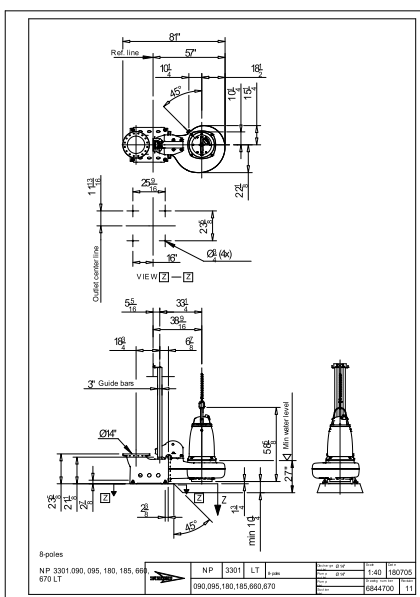


## NP 3301 LT 3~ 810 Technische specificaties



Soort installatie: Semi Permanent, Nat



Note: Picture might not correspond to the current configuration.

### General

Dompelbare pompen voorzien van verstopponsgevoelige N-waaiers. Geschikt voor afvalwater met grotere delen zoals rioolwater, regenwater en industriële afvalwater. Materiaal gietijzer.

### Impeller

Impeller materiaal	Grey cast iron
Persaansluiting	350 mm
Diameter aanzuigzijde	350 mm
Impeller diameter	460 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 9/27/2018	Laatste wijziging
----------------------	---------------	------------------	----------------------------	-------------------

## NP 3301 LT 3~ 810

### Karakteristiek

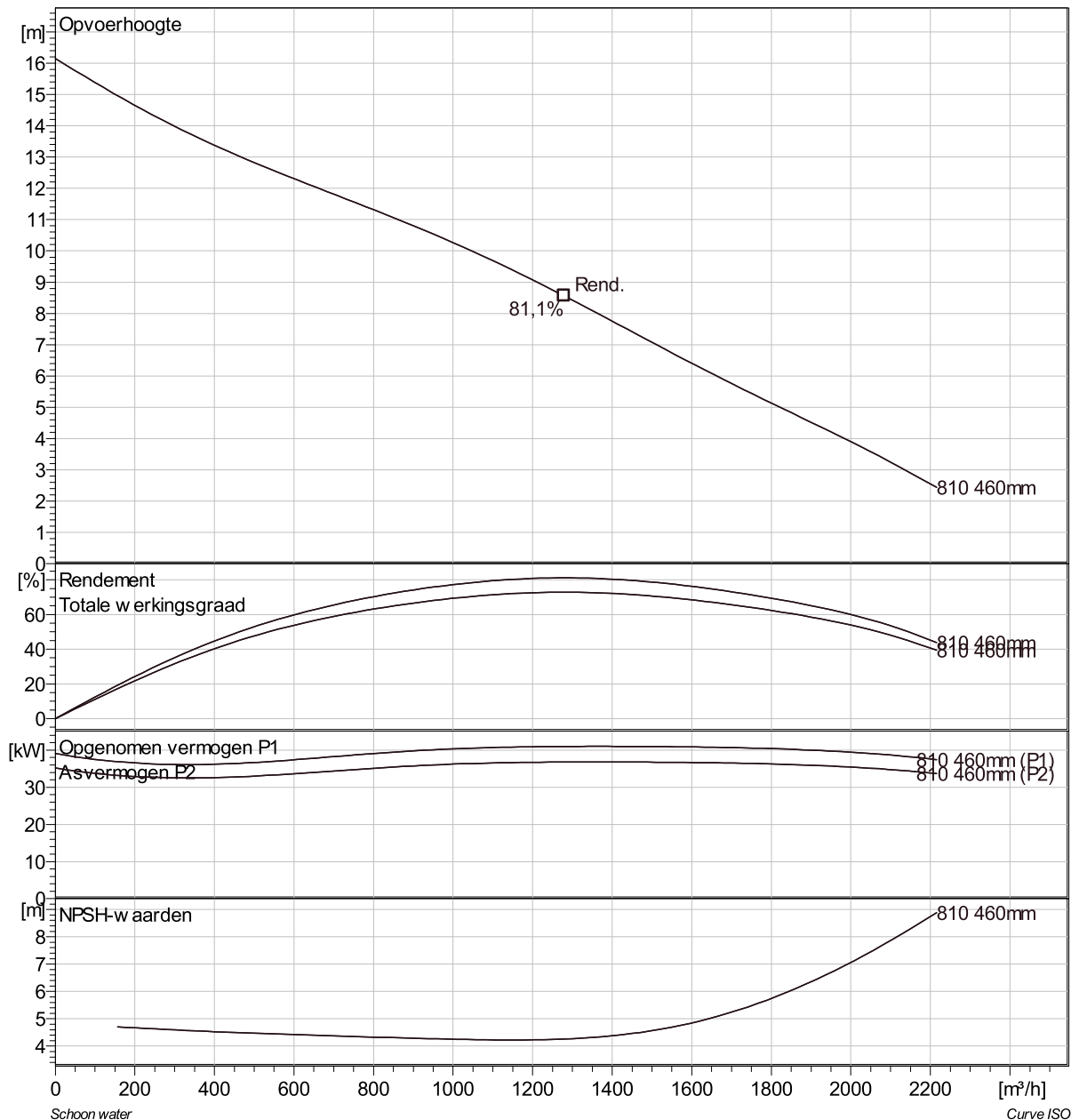
#### Pomp

Persaansluiting	350 mm
Diameter aanzuigzijde	350 mm
Impeller diameter	460 mm
Aantal bladen	2

#### Motor

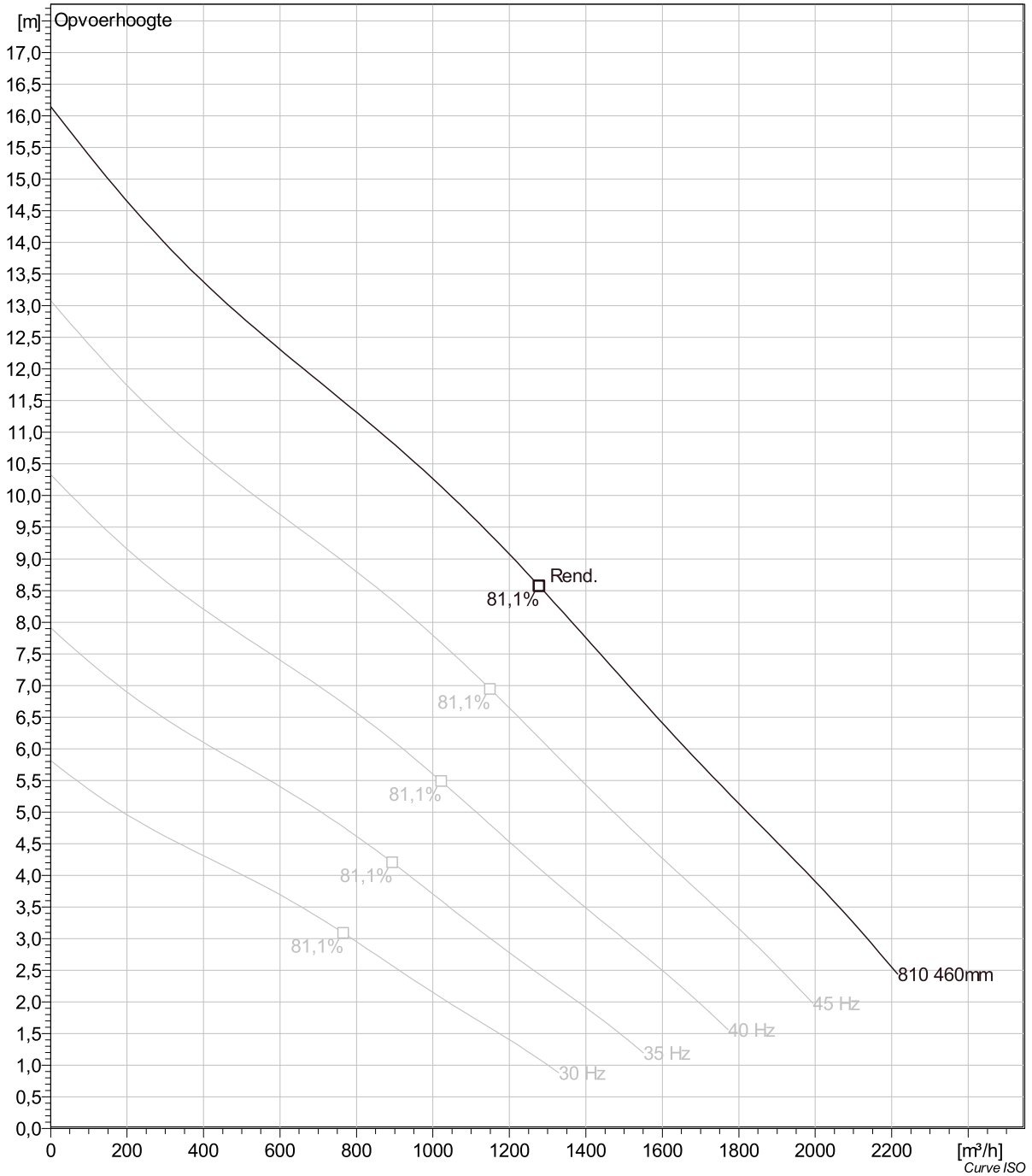
Motor #	N3301.180 35-29-8AA-W 37KW
Stator variant	8
Frequentie	50 Hz
Nominale spanning	380 V
Aantal polen	8
Fasen	3~
Nominaal vermogen	37 kW
Toegekende stroom	87 A
Aanloopstroom	475 A
Nominaal toerental	735 rpm

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 %



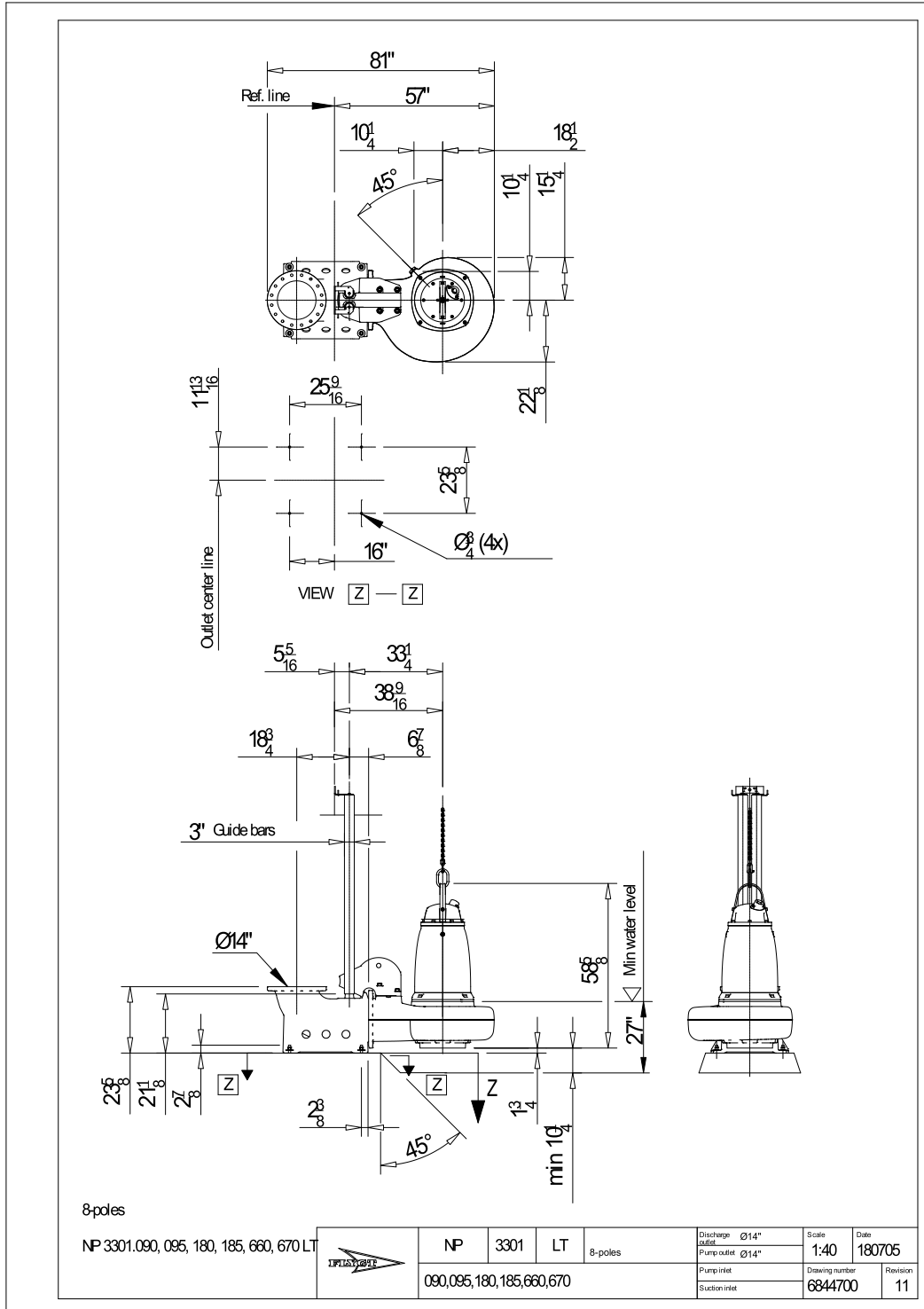
Project omschrijving	Projectnummer	Aangemaakt door:	Aangemaakt op 9/27/2018	Laatste wijziging
----------------------	---------------	------------------	----------------------------	-------------------

## NP 3301 LT 3~ 810 VFD Analysis



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

## NP 3301 LT 3~ 810 Dimensional drawing



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