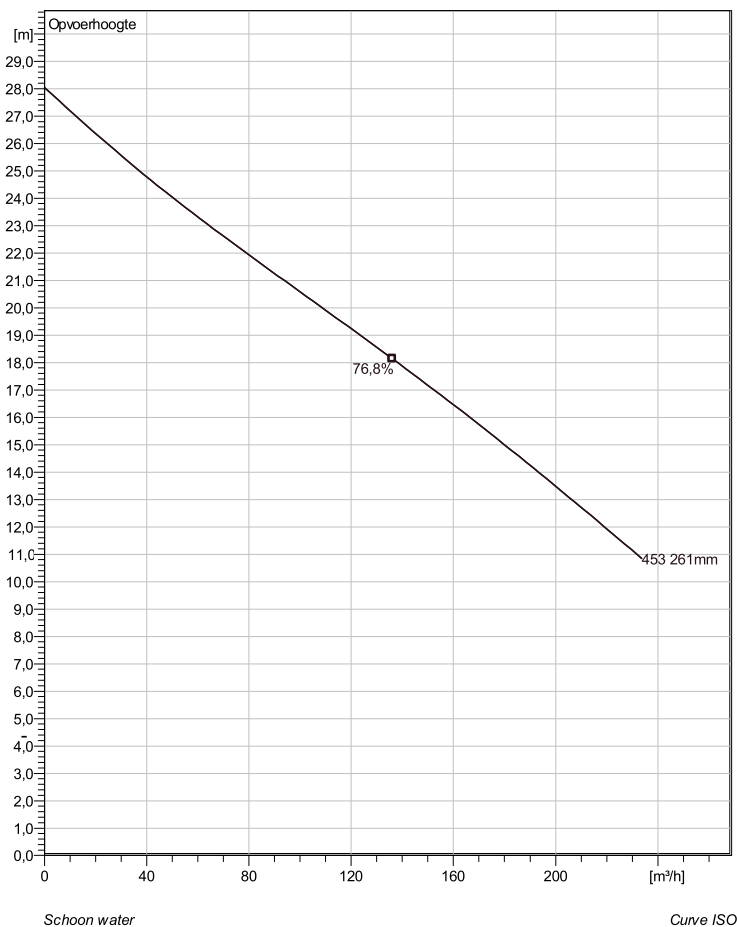
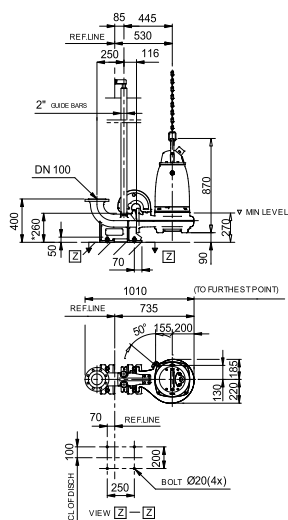


NP 3153 HT 3~ 453

Technische specificaties



Soort installatie: Semi Permanent, Nat



* DIMENSION TO ENDS OF GUIDE BARS

Weight

Dimensional dwg
NP FP 3153 HT



Note: Picture might not correspond to the current configuration.

General

General:
Dompelpbare pompen voorzien van verstoppingsongevoele N-waaier.
Geschikt voor afvalwater met grotere delen zoals rioolwater, regenwater
en industriële afvalwater. Materiaal gietijzer.

Impeller

Impeller material	Grey cast iron
Persaansluiting	100 mm
Diameter aanzuigzijde	100 mm
Impeller diameter	261 mm
Aantal bladen	2

Motor

Motor #	N3153.181 21-18-4AA-W 13.5KW
Stator variant	standaard
Frequentie	2
Nominale spanning	50 Hz
Aantal polen	400 V
Fasen	4
Nominaal vermogen	3~
Toegekende stroom	13,5 kW
Aanloopstroom	27 A
Nominaal toerental	145 A
Vermogensfactor	1455 rpm
1/1 Load	0,84
3/4 Load	0,79
1/2 Load	0,68
Motor efficiency	
1/1 Load	86,5 %
3/4 Load	88,0 %
1/2 Load	88,5 %

NP 3153 HT 3~ 453



Karakteristiek

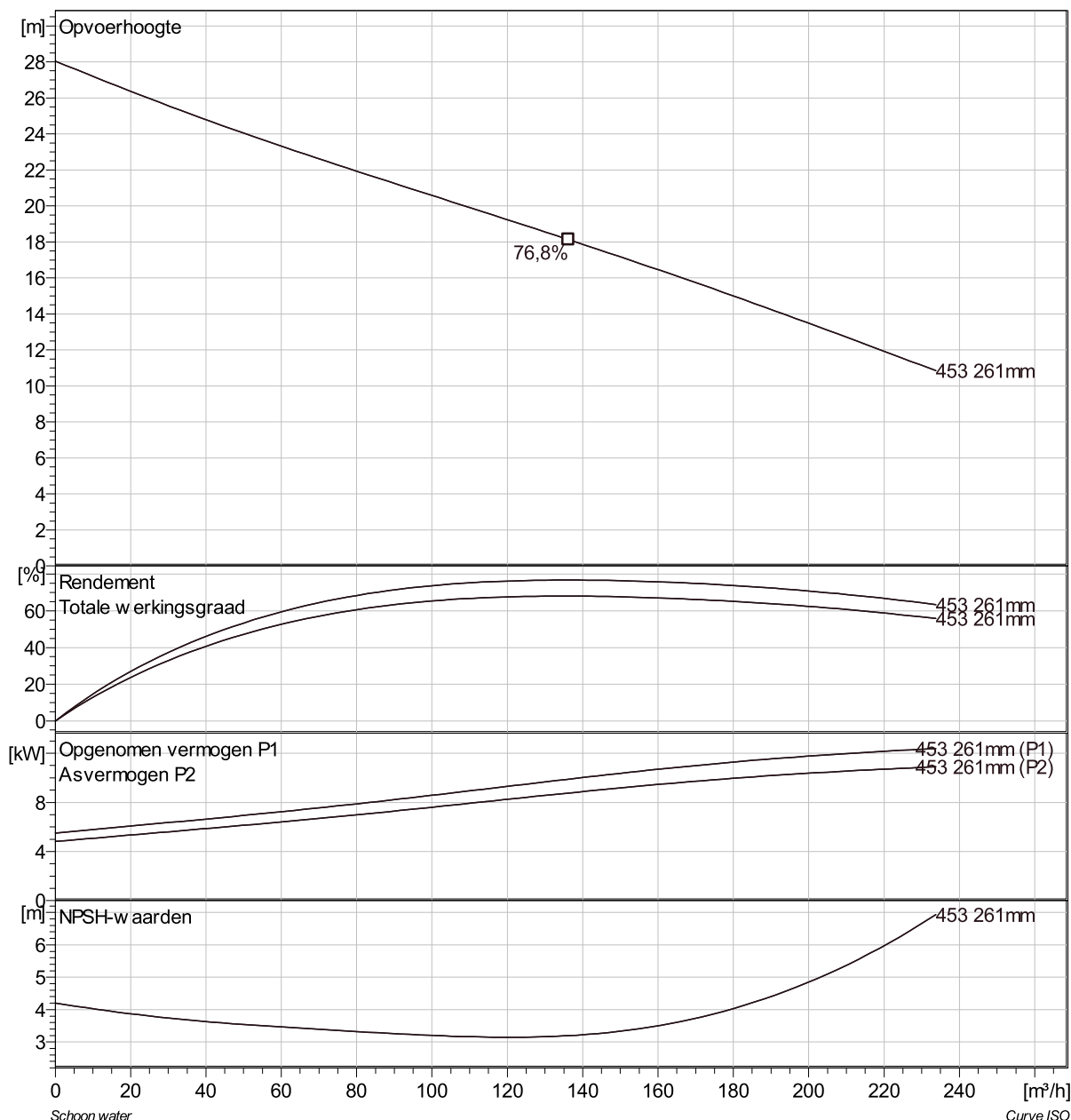
Pomp

Persaansluiting	100 mm
Diameter aanzuigzijde	100 mm
Impeller diameter	261 mm
Aantal bladen	2

Motor

Motor #	N3153.181 21-18-4AA-W 13.5KW
Stator variant	2
Frequentie	50 Hz
Nominale spanning	400 V
Aantal polen	4
Fasen	3~
Nominaal vermogen	13,5 kW
Toegekende stroom	27 A
Aanloopstroom	145 A
Nominaal toerental	1455 rpm

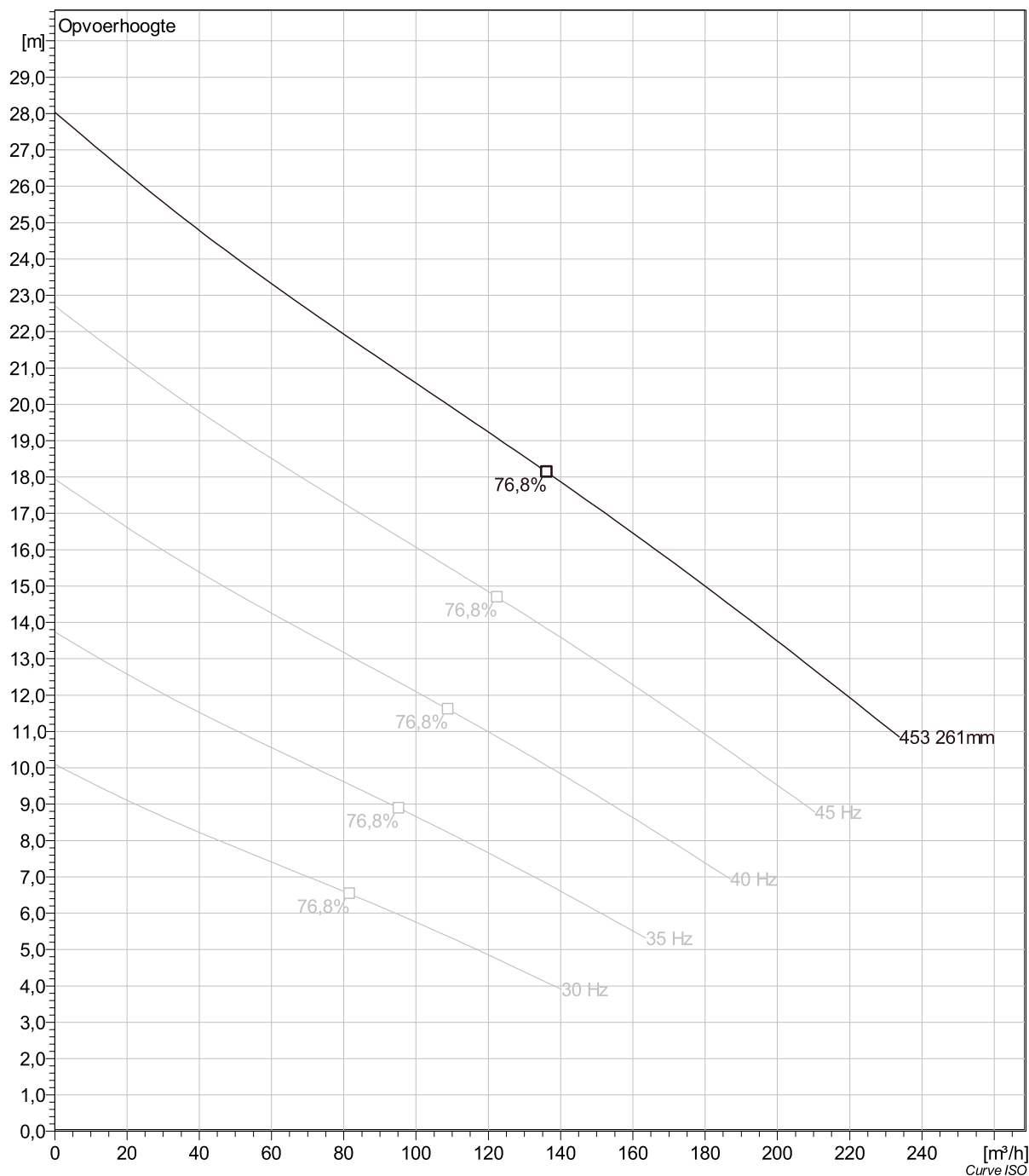
Vermogensfactor	
1/1 Load	0,84
3/4 Load	0,79
1/2 Load	0,68
Motor efficiency	
1/1 Load	86,5 %
3/4 Load	88,0 %
1/2 Load	88,5 %



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

NP 3153 HT 3~ 453

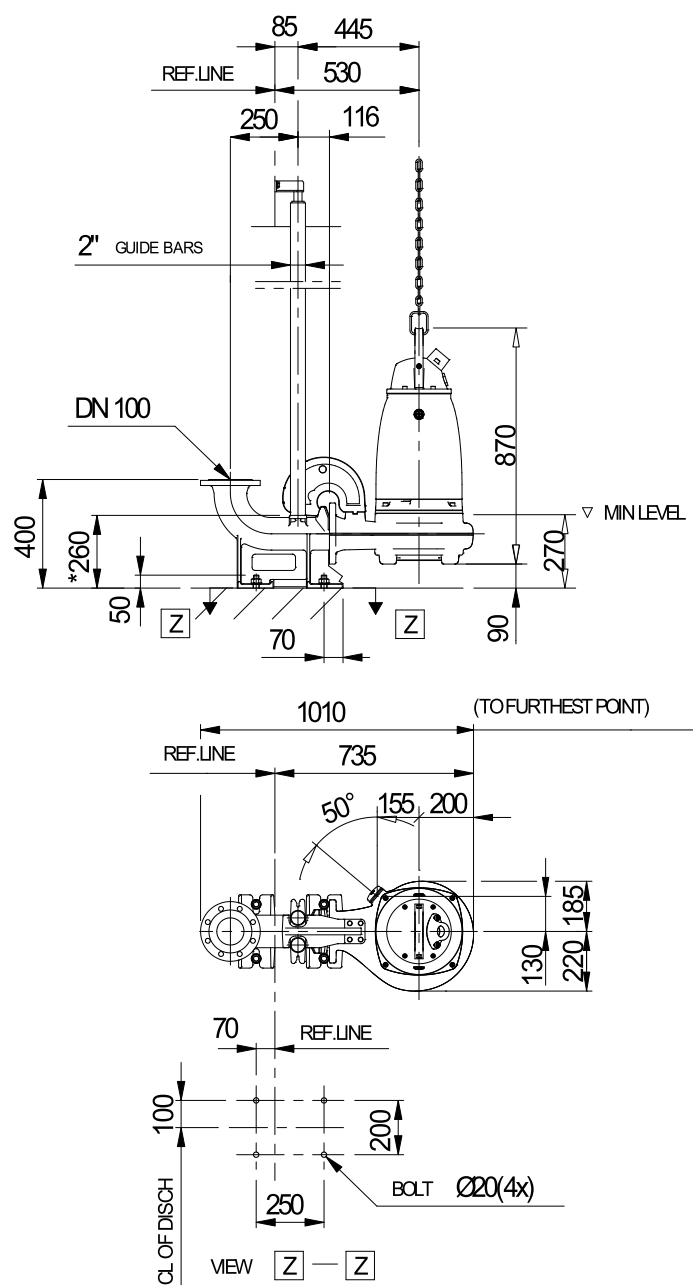
VFD Analysis



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

NP 3153 HT 3~ 453

Dimensional drawing



* DIMENSION TO ENDS OF GUIDE BARS

Weight

Dimensional dwg
NP,FP3153HT

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