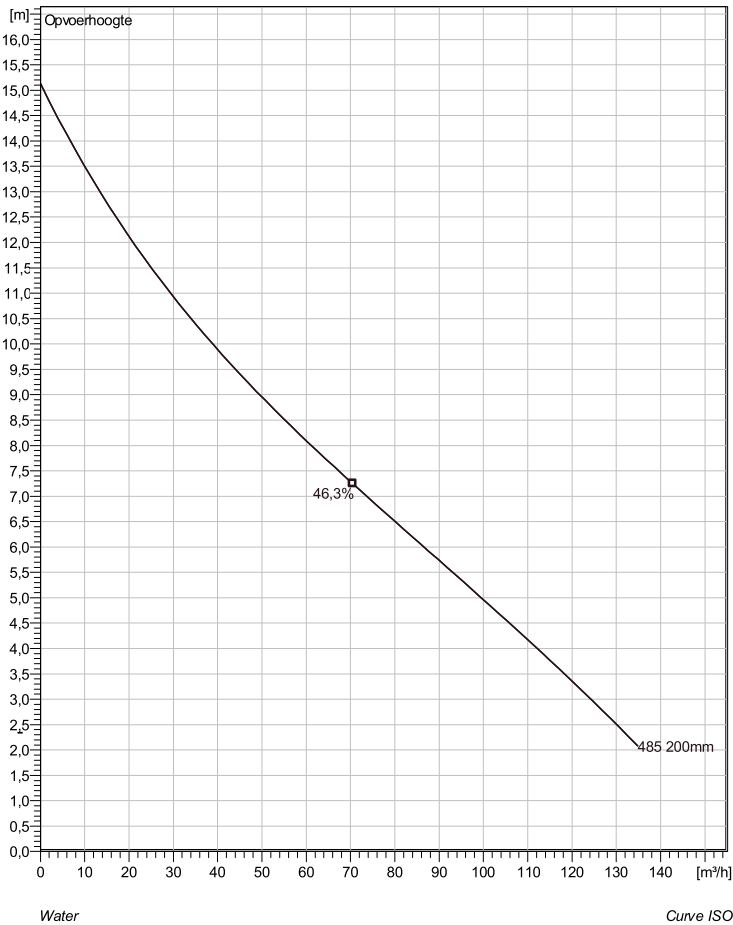


CS 3127 HT 3~ 485 Technische specificaties



Note: Picture might not correspond to the current configuration.

General

Dompelbare pompen voorzien van één of meerkanaalwaaier met grote doorlaat. Geschikt voor afvalwater met grotere delen zoals rioolwater, regenwater en industrieel afvalwater. Materiaal gietijzer.

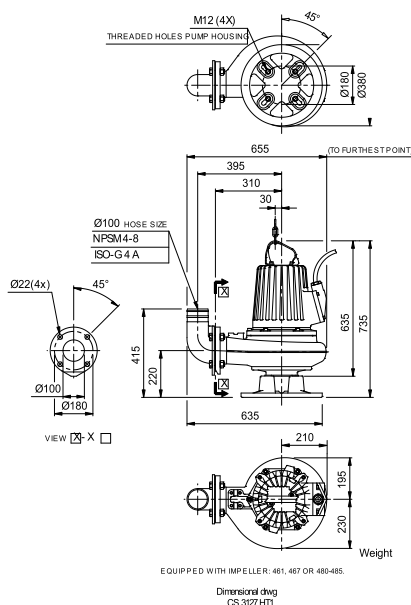
Impeller

| | |
|-----------------------|----------------|
| Impeller material | Grey cast iron |
| Persaansluiting | 100 mm |
| Diameter aanzuigzijde | 100 mm |
| Impeller diameter | 200 mm |
| Aantal bladen | 1 |
| Throughlet diameter | 76 mm |

Motor

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Motor # | C3127.182 21-10-4AL-W 4.7KW standaard |
| Stator variant | 28 |
| Frequentie | 50 Hz |
| Nominale spanning | 190 V |
| Aantal polen | 4 |
| Fasen | 3~ |
| Nominaal vermogen | 4,7 kW |
| Toegekende stroom | 21 A |
| Aanloopstroom | 138 A |
| Nominaal toerental | 1450 rpm |
| Vermogensfactor | |
| 1/1 Load | 0,82 |
| 3/4 Load | 0,76 |
| 1/2 Load | 0,65 |
| Motor efficiency | |
| 1/1 Load | 82,4 % |
| 3/4 Load | 82,3 % |
| 1/2 Load | 79,8 % |

Soort installatie: Semi permanent, Nat



| | | | | |
|----------------------|---------------|------------------|----------------------------|-------------------|
| Project omschrijving | Projectnummer | Aangemaakt door: | Aangemaakt op 10/3/2018 | Laatste wijziging |
|----------------------|---------------|------------------|----------------------------|-------------------|

CS 3127 HT 3~ 485

Karakteristiek

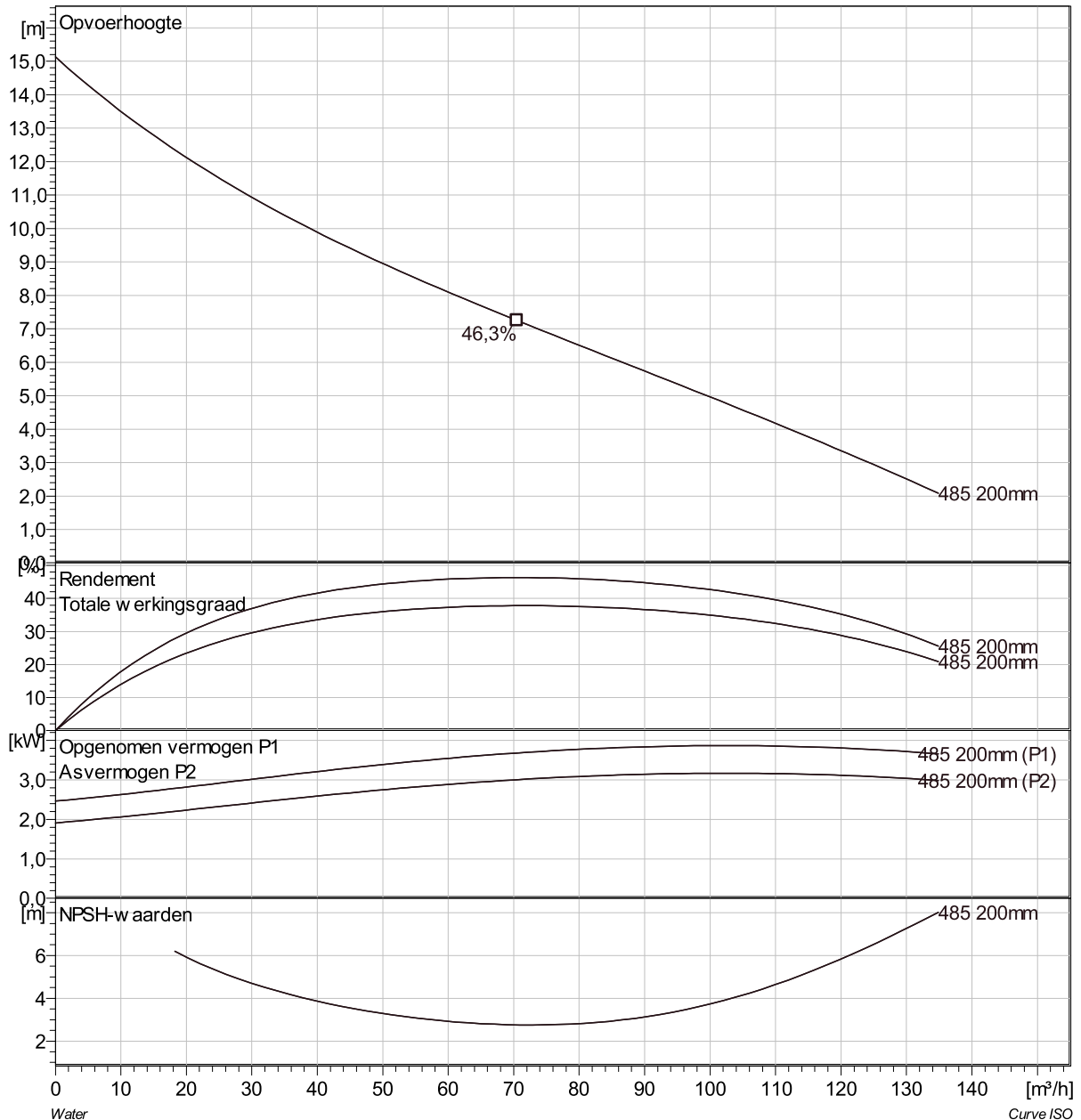
Pomp

| | |
|-----------------------|--------|
| Persaansluiting | 100 mm |
| Diameter aanzuigzijde | 100 mm |
| Impeller diameter | 200 mm |
| Aantal bladen | 1 |
| Throughlet diameter | 76 mm |

Motor

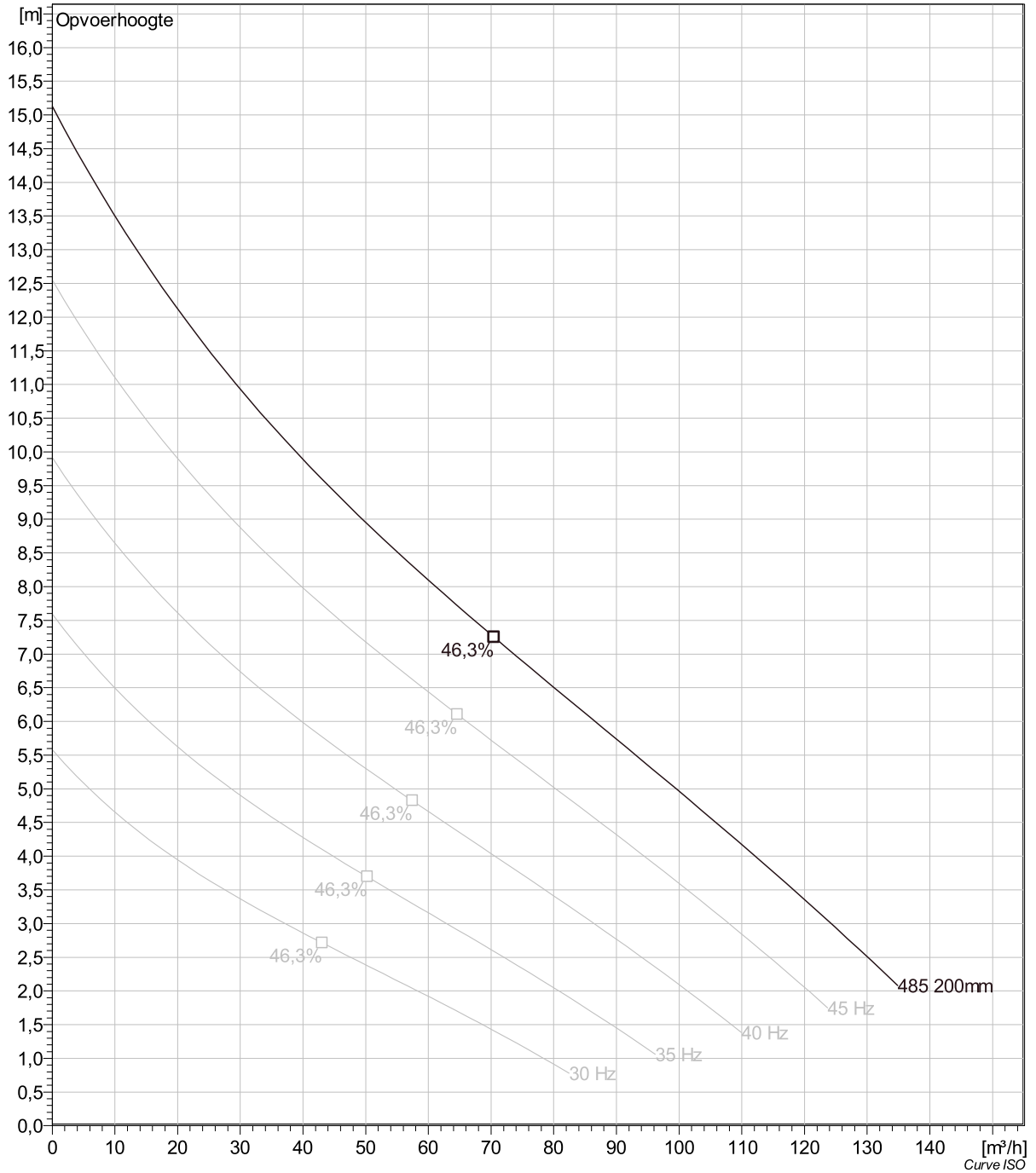
| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Motor # | C3127.182 21-10-4AL-W 4.7KW |
| Stator variant | 28 |
| Frequentie | 50 Hz |
| Nominale spanning | 190 V |
| Aantal polen | 4 |
| Fasen | 3~ |
| Nominaal vermogen | 4,7 kW |
| Toegekende stroom | 21 A |
| Aanloopstroom | 138 A |
| Nominaal toerental | 1450 rpm |

| | |
|------------------|--------|
| Vermogensfactor | |
| 1/1 Load | 0,82 |
| 3/4 Load | 0,76 |
| 1/2 Load | 0,65 |
| Motor efficiency | |
| 1/1 Load | 82,4 % |
| 3/4 Load | 82,3 % |
| 1/2 Load | 79,8 % |



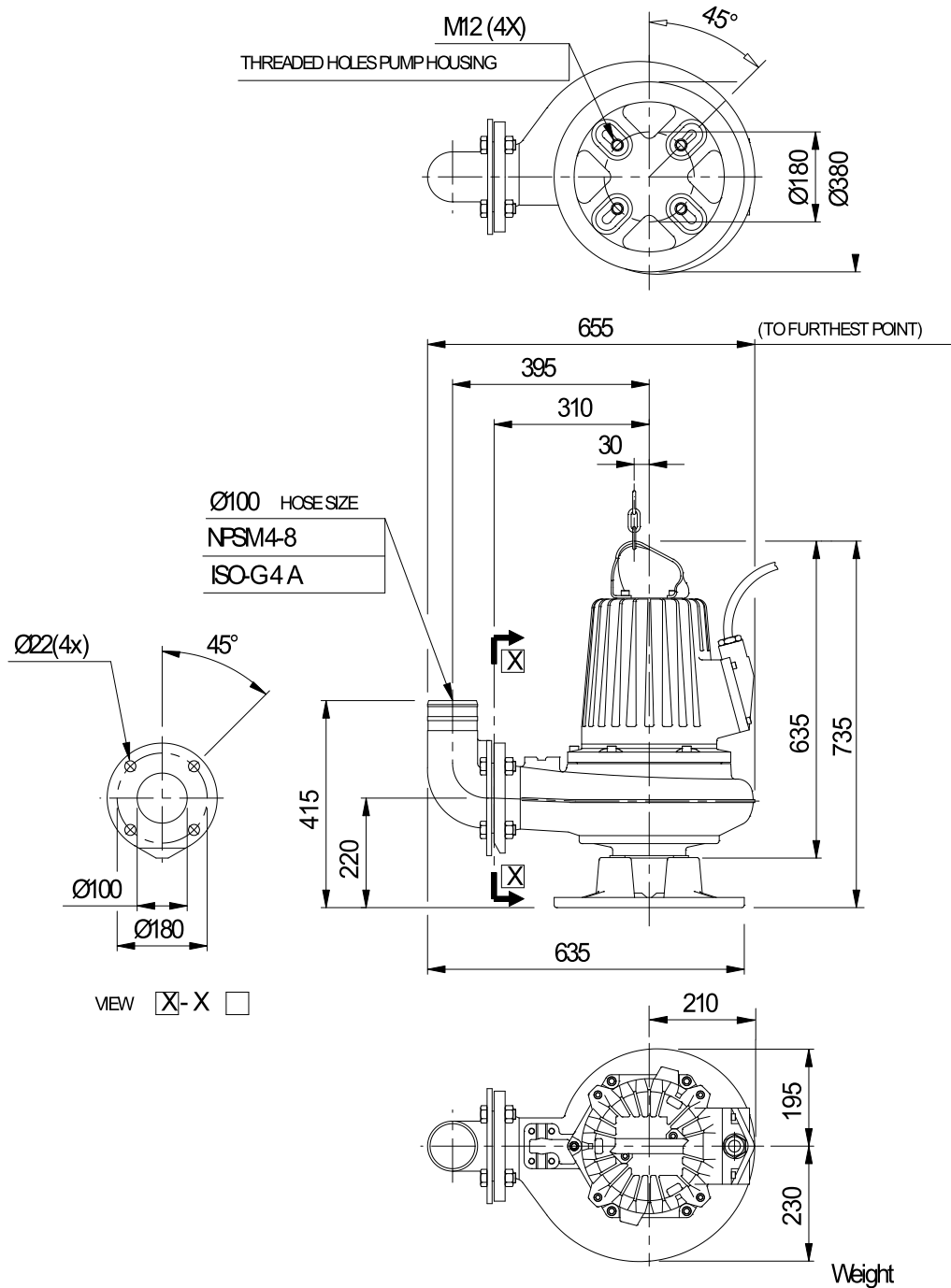
| | | | | |
|----------------------|---------------|------------------|----------------------------|-------------------|
| Project omschrijving | Projectnummer | Aangemaakt door: | Aangemaakt op 10/3/2018 | Laatste wijziging |
|----------------------|---------------|------------------|----------------------------|-------------------|

CS 3127 HT 3~ 485 VFD Analysis



| | | | | |
|----------------------|---------------|------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Project omschrijving | Projectnummer | Aangemaakt door: | Aangemaakt op 10/3/2018 | Laatste wijziging |
|----------------------|---------------|------------------|-----------------------------------|-------------------|

CS 3127 HT 3~ 485 Dimensional drawing



EQUIPPED WITH IMPELLER 461, 467 OR 480-485.

Dimensional drwg
CS 3127 HT1

| | | | | |
|----------------------|---------------|------------------|----------------------------|-------------------|
| Project omschrijving | Projectnummer | Aangemaakt door: | Aangemaakt op 10/3/2018 | Laatste wijziging |
|----------------------|---------------|------------------|----------------------------|-------------------|