**Nom Société:**
**Créé par:**
**Téléphone:**

**Date:** 31/10/2026

| Quantité | Description |
|---|---|
| 1 | **TP 25-50/2 A-O-A-BQQE-AW1** |



**Note ! La photo produit peut différer du produit réel**

Référence: 98281476

Pompe monocellulaire, monobloc, à volute, avec aspiration en ligne et orifices de refoulement de diamètre identique. La pompe est de conception à coulisse avant. La tête de pompe (moteur, tête et roue) peut ainsi s'extraire facilement en cas de maintenance ou de réparation, alors que le corps de pompe reste sur la tuyauterie.

La pompe est équipée d'une garniture à soufflet en élastomère non équilibrée. La garniture mécanique est conforme à la norme EN 12756.

Commandes:

| | |
|---|---|
| Frequency converter: | Aucun |

Liquide:

| | |
|---|---|
| Liquide pompé: | Eau |
| Plage température liquide: | -25 .. 120 °C |
| Température liquide sélectionnée: | 20 °C |
| Densité: | 998.2 kg/m³ |

Technique:

| | |
|---|---|
| Vitesse de rotation pour les données de la pompe: | 2800 mn-1 |
| Débit nominal: | 3.72 m³/h |
| Hmt nom.: | 2.7 m |
| Diamètre réelle de la roue mobile: | 68 mm |
| Garniture mécanique primaire: | BQQE |
| Code de la garniture mécanique: | BQQE |
| Tolérance courbe: | ISO9906:2012 3B2 |

Matériaux:

| | |
|---|---|
| Corps de pompe: | Fonte |
| | EN-GJL-150 |
| | ASTM class 25 |
| Roue: | Composite |
| | PES+30% GF |
| Clé de type, code pour les matériaux: | A |

Installation:

| | |
|---|---|
| Plage température ambiante: | -30 .. 40 °C |
| Pression maximale de service: | 10 bar |
| Pression maximum à la température indiquée: | 10 bar / 120 °C |
| Norme raccordement tuyaux: | ISO 228-1 |

GRUNDFOS

**Nom Société:**
**Créé par:**
**Téléphone:**

**Date:** 31/10/2026

| Quantité | Description | |
|---|---|---|
| 1 | Type raccordement: | G |
| | Taille du raccordement: | DN 25 |
| | | 1 1/2 pouce |
| | Pression nominale pour le raccordement: | PN 10 |
| | Entraxe: | 180 mm |
| | Taille de la bride du moteur: | FT75 |
| | | |
| | Donnée électrique: | |
| | Type moteur: | INNOMOTICS |
| | Puissance nominale - P2: | 0.12 kW |
| | Fréquence d'alimentation: | 50 Hz |
| | Tension nominale: | 3 x 220-240D/380-415Y V |
| | Courant nominal: | 0,64-0,66/0,37-0,38 A |
| | Intensité démarrage: | 450 % |
| | Cos phi - facteur de puissance: | 0.78 |
| | Vitesse nominale: | 2830 mn-1 |
| | Efficacité EI: | IE3 60,8% |
| | Classe de rendement IE: | IE3 |
| | Rendement moteur à pleine charge: | 60.8 % |
| | Rendement moteur à 3/4 charge: | 59.4 % |
| | Rendement moteur à 1/2 charge: | 53.7 % |
| | Nombre de pôles: | 2 |
| | Indice de protection (IEC 34-5): | IP55 |
| | Classe d'isolement (IEC 85): | F |
| | Protection moteur intégrée: | AUCUN |
| | No moteur: | 81602312 |
| | | |
| | Autres: | |
| | Poids net: | 7.8 kg |
| | Poids brut: | 8.8 kg |
| | Volume d'expédition: | 0.026 m3 |
| | N° VVS danois: | 381810050 |
| | N° LVI finlandais: | 4616001 |
| | N° NRF norvégien: | 9043509 |

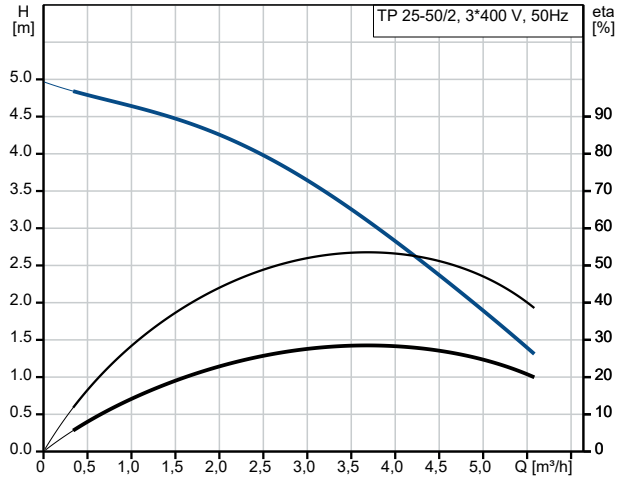
**Nom Société:**

**Créé par:**

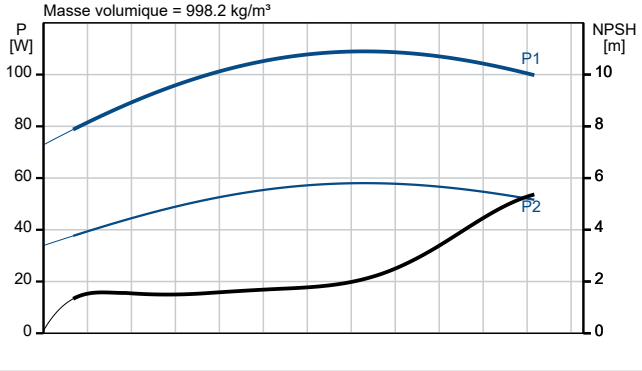
**Téléphone:**

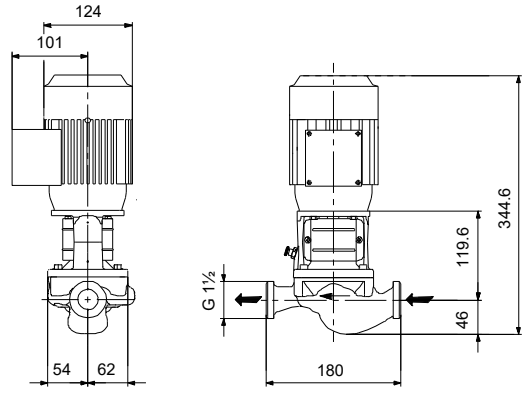
**Date:** 31/10/2026

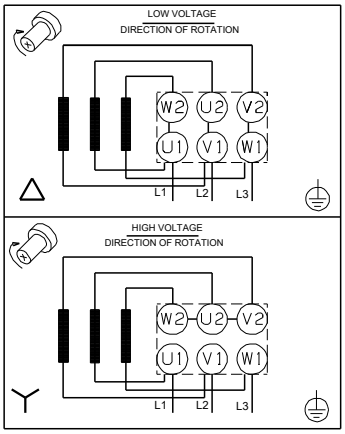
| Description | Valeur |
|---|---|
| **Information générale:** | |
| Nom produit: | TP 25-50/2<br>A-O-A-BQQE-AW1 |
| Code article: | 98281476 |
| Numéro EAN:: | 5711492389355 |
| **Technique:** | |
| Vitesse de rotation pour les données de la pompe: | 2800 mn-1 |
| Débit nominal: | 3.72 m³/h |
| Hmt nom.: | 2.7 m |
| Hauteur max.: | 50 dm |
| Diamètre réelle de la roue mobile: | 68 mm |
| Garniture mécanique primaire: | BQQE |
| Code de la garniture mécanique: | BQQE |
| Tolérance courbe: | ISO9906:2012 3B2 |
| Version de pompe: | A |
| Version pompe: | A |
| Type pompe: | TP |
| **Matériaux:** | |
| Corps de pompe: | Fonte |
| | EN-GJL-150 |
| | ASTM class 25 |
| Roue: | Composite |
| | PES+30% GF |
| Clé de type, code pour les matériaux: | A |
| **Installation:** | |
| Plage température ambiante: | -30 .. 40 °C |
| Pression maximale de service: | 10 bar |
| Pression maximum à la température indiquée: | 10 bar / 120 °C |
| Désignation, code pour raccordement tuyauterie: | O |
| Norme raccordement tuyaux: | ISO 228-1 |
| Type raccordement: | G |
| Taille du raccordement: | DN 25 |
| | 1 1/2 pouce |
| Pression nominale pour le raccordement: | PN 10 |
| Entraxe: | 180 mm |
| Taille de la bride du moteur: | FT75 |
| Code raccordement: | O |
| **Liquide:** | |
| Liquide pompé: | Eau |
| Plage température liquide: | -25 .. 120 °C |
| Température liquide sélectionnée: | 20 °C |
| Densité: | 998.2 kg/m³ |
| **Donnée électrique:** | |
| Type moteur: | INNOMOTICS |
| Puissance nominale - P2: | 0.12 kW |
| Fréquence d'alimentation: | 50 Hz |
| Tension nominale: | 3 x 220-240D/380-415Y V |
| Courant nominal: | 0,64-0,66/0,37-0,38 A |
| Intensité démarrage: | 450 % |
| Cos phi - facteur de puissance: | 0.78 |
| Vitesse nominale: | 2830 mn-1 |
| Efficacité EI: | IE3 60,8% |
| Classe de rendement IE: | IE3 |




Liquide pompé = Eau
T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C
Masse volumique = 998.2 kg/m³



GRUNDFOS

**Nom Société:**
**Créé par:**
**Téléphone:**

**Date:** 31/10/2026

| Description | Valeur |
|---|---|
| Rendement moteur à pleine charge: | 60.8 % |
| Rendement moteur à 3/4 charge: | 59.4 % |
| Rendement moteur à 1/2 charge: | 53.7 % |
| Nombre de pôles: | 2 |
| Indice de protection (IEC 34-5): | IP55 |
| Classe d'isolement (IEC 85): | F |
| Protection moteur intégrée: | AUCUN |
| No moteur: | 81602312 |
| **Commandes:** | |
| Convertisseur de fréquence: | Aucun |
| **Autres:** | |
| Poids net: | 7.8 kg |
| Poids brut: | 8.8 kg |
| Volume d'expédition: | 0.026 m3 |
| N° VVS danois: | 381810050 |
| N° LVI finlandais: | 4616001 |
| N° NRF norvégien: | 9043509 |