

**Client**

# Caractéristiques techniques

## Pompe standard à rotor noyé

### TOP-S 25/7 1~

Nom du projet

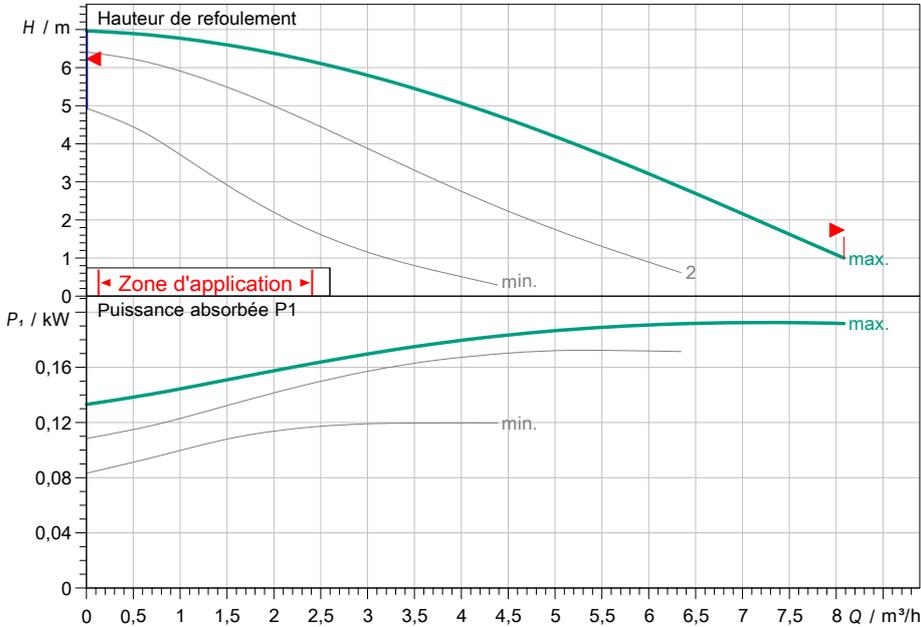
N° du projet

Lieu de montage

Numéro de position du client

Date 14/02/2017

#### Courbe caractéristique



#### Caractéristiques requises

Débit	
Hauteur de refoulement	
Fluide	Water 100 %
Température du fluide	20,00 °C
Densité	998,30 kg/m <sup>3</sup>
Viscosité cinématique	1,00 mm <sup>2</sup> /s

#### Caractéristiques hydr. (point de fonctionn.)

Débit	
Hauteur de refoulement	
Puissance absorbée P1	

#### Caractéristiques du produit

Pompe standard à rotor noyé	
TOP-S 25/7 1~	
Pression maxi. de fonctionnement	10 bar
Température du fluide	-20 °C ... +130 °C
Maxi. température ambiante	40 °C
Hauteur d'alimentation minimale à 50 / 95 / 110°C	0,5/ 5/ 11 m

#### Caractéristiques moteur

Alimentation réseau	1~ 230 V / 50 Hz
Tolérance de tension admissible	±10 %
Vitesse de rotation max.	2600 1/min
Puissance nominale P2	0,09 kW
Puissance absorbée P1	0,2 kW
Intensité absorbée	0,93 A
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	H
Protection moteur	Intégré
Interférence émise	EN 61000-6-3
Résistance aux parasites	EN 61000-6-2
Passe-câbles à vis	1x13.5

#### Dimensions de raccordement

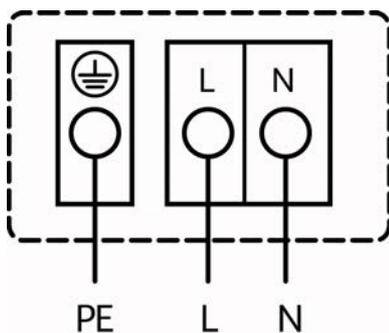
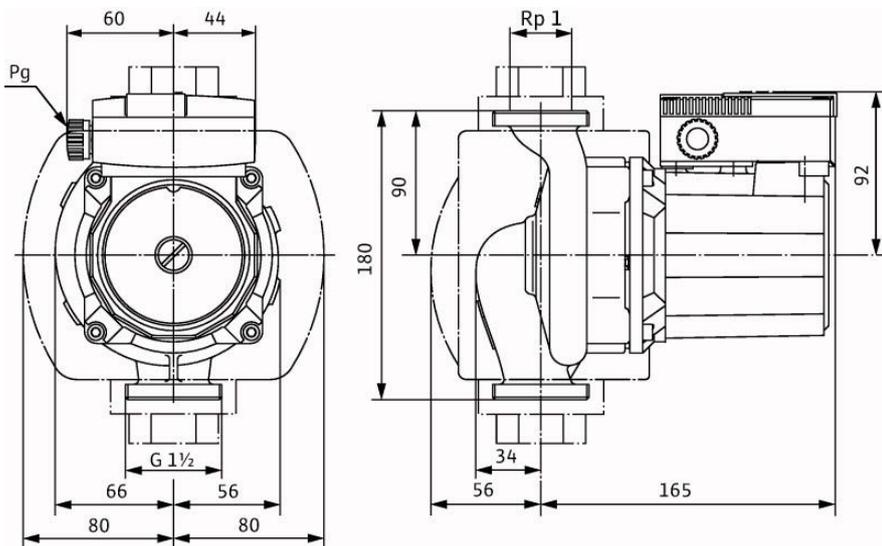
Raccord de tube côté aspiration	,
Raccord de tube côté refoulement	,
Longueur hors tout	180 mm

#### Matériaux

Corps de pompe	Fonte grise (EN-GJL-200)
Roue	Plastique (PP - 50 % GF)
Arbre de la pompe	Acier inoxydable (X46Cr13)
Palier	Carbone, imprégné métal

#### Informations de commande

Poids env.	4,8 kg
Numéro d'article	2048320



**Client**

# Caractéristiques techniques

## Pompe standard à rotor noyé

### TOP-S 25/10 1~

Nom du projet

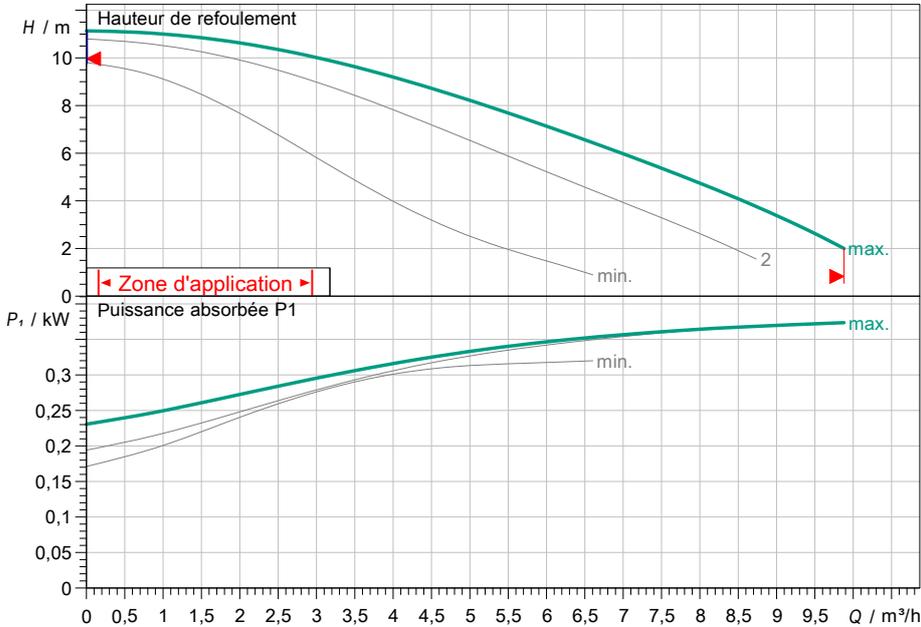
N° du projet

Lieu de montage

Numéro de position du client

Date 14/02/2017

#### Courbe caractéristique



#### Caractéristiques requises

Débit	
Hauteur de refoulement	
Fluide	Water 100 %
Température du fluide	20,00 °C
Densité	998,30 kg/m <sup>3</sup>
Viscosité cinématique	1,00 mm <sup>2</sup> /s

#### Caractéristiques hydr. (point de fonctionn.)

Débit	
Hauteur de refoulement	
Puissance absorbée P1	

#### Caractéristiques du produit

Pompe standard à rotor noyé	
TOP-S 25/10 1~	
Pression maxi. de fonctionnement	10 bar
Température du fluide	-20 °C ... +130 °C
Maxi. température ambiante	40 °C
Hauteur d'alimentation minimale à 50 / 95 / 110°C	0,5 / 5 / 11 m

#### Caractéristiques moteur

Alimentation réseau	1~ 230 V / 50 Hz
Tolérance de tension admissible	±10 %
Vitesse de rotation max.	2700 1/min
Puissance nominale P2	0,18 kW
Puissance absorbée P1	0,39 kW
Intensité absorbée	1,9 A
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	H
Protection moteur	Optional SK 602N/622N t
Interférence émise	EN 61000-6-3
Résistance aux parasites	EN 61000-6-2
Passe-câbles à vis	2x13.5

#### Dimensions de raccordement

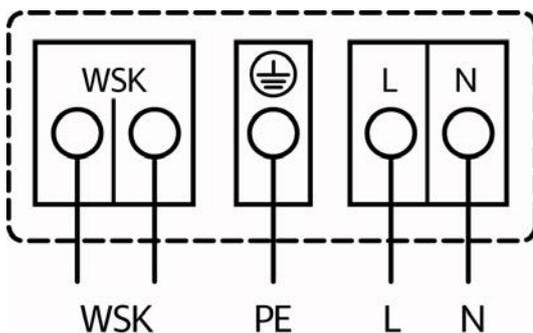
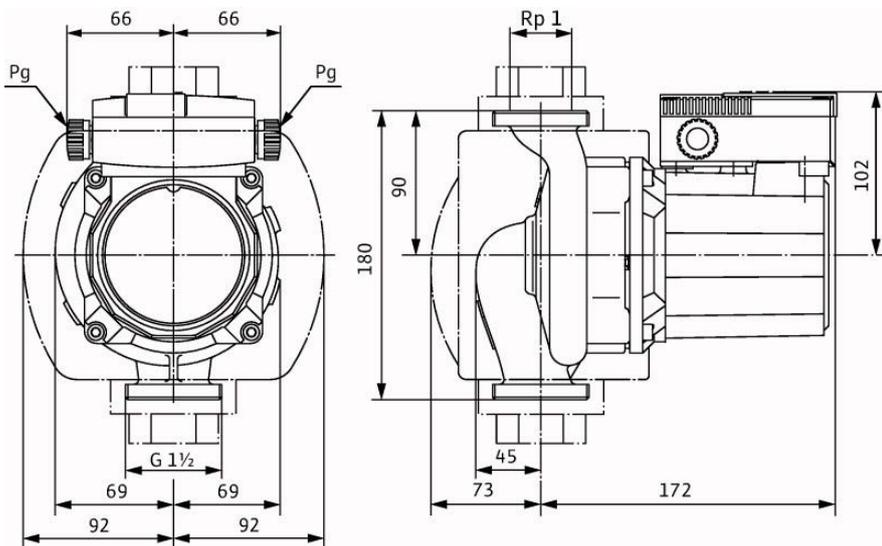
Raccord de tube côté aspiration	,
Raccord de tube côté refoulement	,
Longueur hors tout	180 mm

#### Matériaux

Corps de pompe	Fonte grise (EN-GJL-200)
Roue	Plastique (PP - 50 % GF)
Arbre de la pompe	Acier inoxydable (X46Cr13)
Palier	Carbone, imprégné métal

#### Informations de commande

Poids env.	6,2 kg
Numéro d'article	2061962



**Client**

# Caractéristiques techniques

## Pompe standard à rotor noyé TOP-S 30/7 1~

Nom du projet

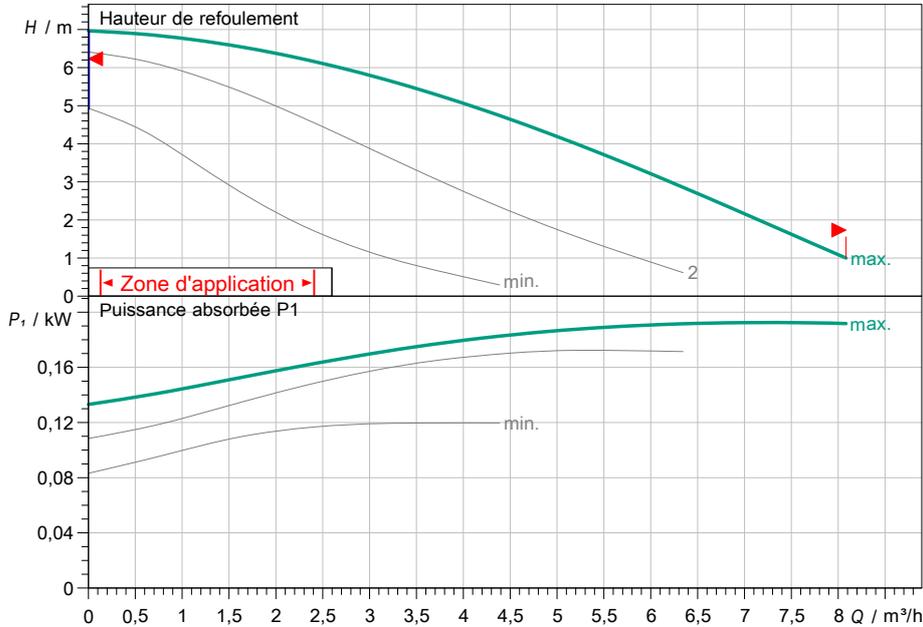
N° du projet

Lieu de montage

Numéro de position du client

Date 14/02/2017

### Courbe caractéristique



### Caractéristiques requises

Débit	
Hauteur de refoulement	
Fluide	Water 100 %
Température du fluide	20,00 °C
Densité	998,30 kg/m <sup>3</sup>
Viscosité cinématique	1,00 mm <sup>2</sup> /s

### Caractéristiques hydr. (point de fonctionn.)

Débit	
Hauteur de refoulement	
Puissance absorbée P1	

### Caractéristiques du produit

Pompe standard à rotor noyé	
TOP-S 30/7 1~	
Pression maxi. de fonctionnement	10 bar
Température du fluide	-20 °C ... +130 °C
Maxi. température ambiante	40 °C
Hauteur d'alimentation minimale à 50 / 95 / 110°C	0,5/ 5/ 11 m

### Caractéristiques moteur

Alimentation réseau	1~ 230 V / 50 Hz
Tolérance de tension admissible	±10 %
Vitesse de rotation max.	2600 1/min
Puissance nominale P2	0,09 kW
Puissance absorbée P1	0,2 kW
Intensité absorbée	0,93 A
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	H
Protection moteur	Intégré
Interférence émise	EN 61000-6-3
Résistance aux parasites	EN 61000-6-2
Passe-câbles à vis	1x13.5

### Dimensions de raccordement

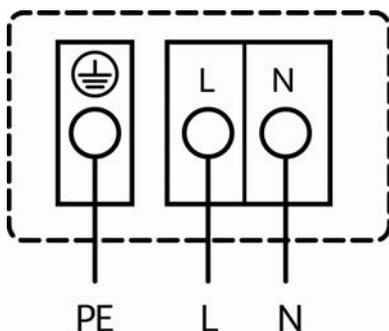
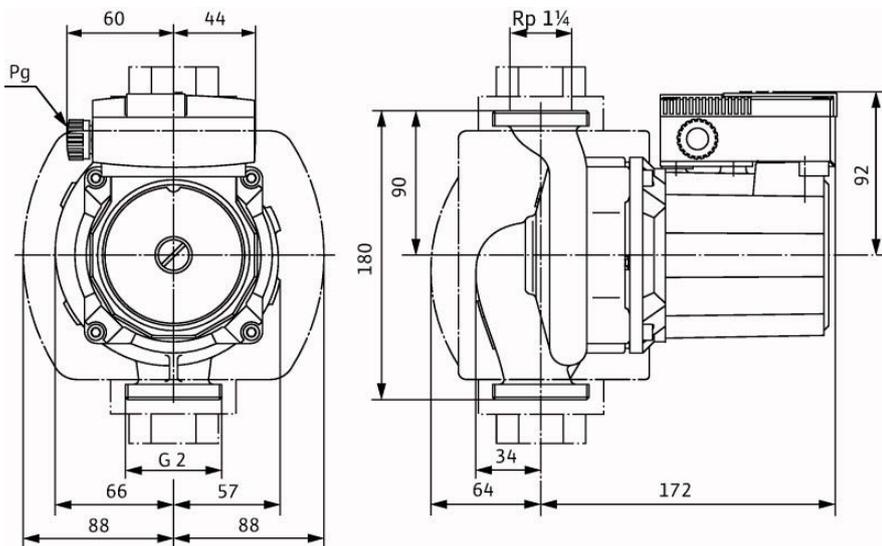
Raccord de tube côté aspiration	,
Raccord de tube côté refoulement	,
Longueur hors tout	180 mm

### Matériaux

Corps de pompe	Fonte grise (EN-GJL-200)
Roue	Plastique (PP - 50 % GF)
Arbre de la pompe	Acier inoxydable (X46Cr13)
Palier	Carbone, imprégné métal

### Informations de commande

Poids env.	5 kg
Numéro d'article	2048322



**Client**

# Caractéristiques techniques

## Pompe standard à rotor noyé TOP-S 30/10 1~

Nom du projet

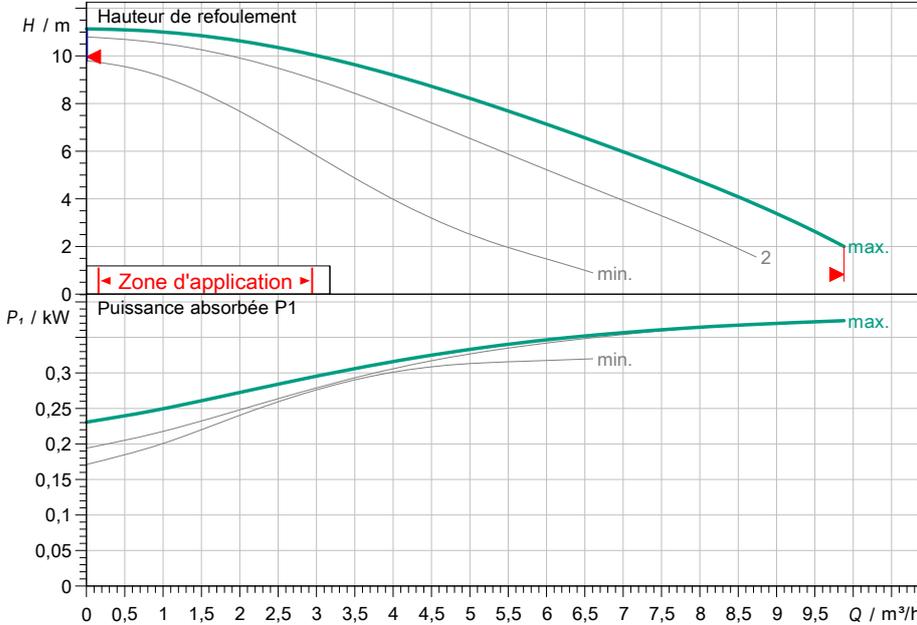
N° du projet

Lieu de montage

Numéro de position du client

Date 14/02/2017

### Courbe caractéristique



### Caractéristiques requises

Débit	
Hauteur de refoulement	
Fluide	Water 100 %
Température du fluide	20,00 °C
Densité	998,30 kg/m <sup>3</sup>
Viscosité cinématique	1,00 mm <sup>2</sup> /s

### Caractéristiques hydr. (point de fonctionn.)

Débit	
Hauteur de refoulement	
Puissance absorbée P1	

### Caractéristiques du produit

Pompe standard à rotor noyé	
TOP-S 30/10 1~	
Pression maxi. de fonctionnement	10 bar
Température du fluide	-20 °C ... +130 °C
Maxi. température ambiante	40 °C
Hauteur d'alimentation minimale à 50 / 95 / 110°C	0,5 / 5 / 11 m

### Caractéristiques moteur

Alimentation réseau	1~ 230 V / 50 Hz
Tolérance de tension admissible	±10 %
Vitesse de rotation max.	2700 1/min
Puissance nominale P2	0,18 kW
Puissance absorbée P1	0,39 kW
Intensité absorbée	1,9 A
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	H
Protection moteur	Optional SK 602N/622N t
Interférence émise	EN 61000-6-3
Résistance aux parasites	EN 61000-6-2
Passe-câbles à vis	2x13.5

### Dimensions de raccordement

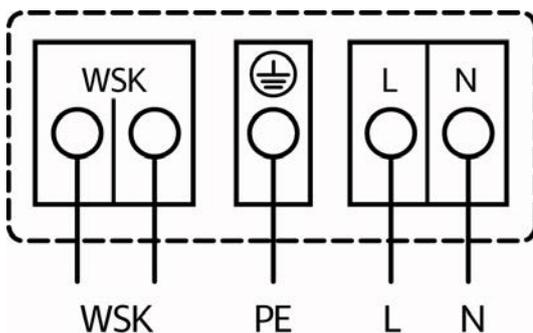
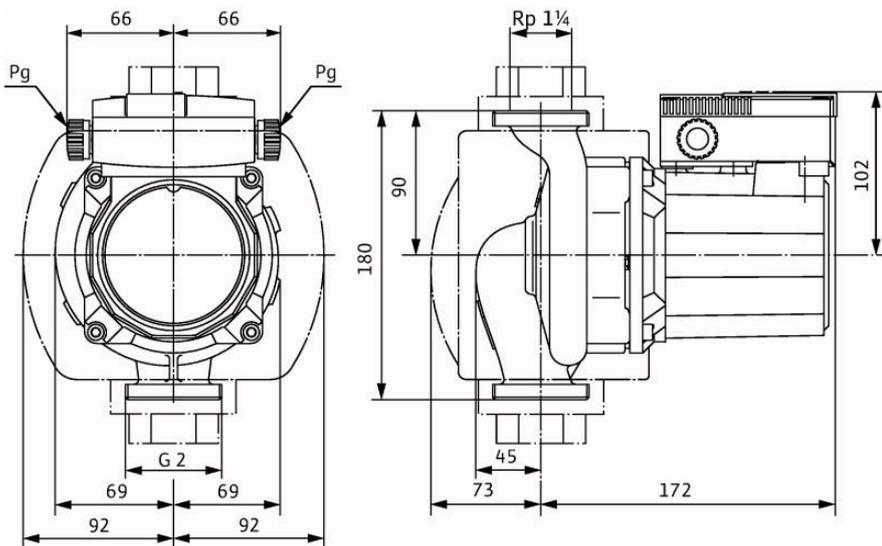
Raccord de tube côté aspiration	,
Raccord de tube côté refoulement	,
Longueur hors tout	180 mm

### Matériaux

Corps de pompe	Fonte grise (EN-GJL-200)
Roue	Plastique (PP - 50 % GF)
Arbre de la pompe	Acier inoxydable (X46Cr13)
Palier	Carbone, imprégné métal

### Informations de commande

Poids env.	6,3 kg
Numéro d'article	2066132



**Client**

# Caractéristiques techniques

## Pompe standard à rotor noyé TOP-S 40/10 1~

Nom du projet

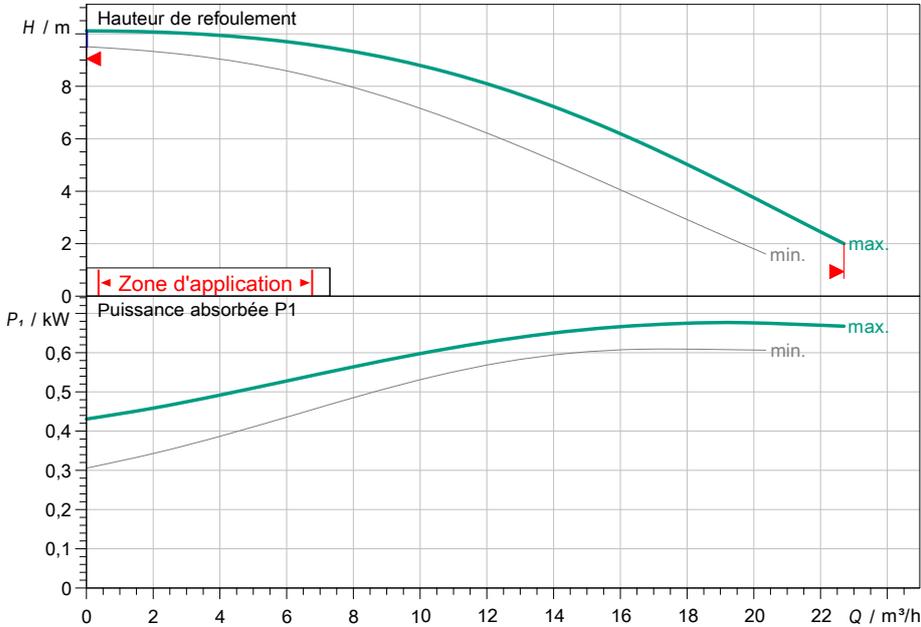
N° du projet

Lieu de montage

Numéro de position du client

Date 14/02/2017

### Courbe caractéristique



### Caractéristiques requises

Débit	
Hauteur de refoulement	
Fluide	Water 100 %
Température du fluide	20,00 °C
Densité	998,30 kg/m³
Viscosité cinématique	1,00 mm²/s

### Caractéristiques hydr. (point de fonctionn.)

Débit	
Hauteur de refoulement	
Puissance absorbée P1	

### Caractéristiques du produit

Pompe standard à rotor noyé	
TOP-S 40/10 1~	
Pression maxi. de fonctionnement	10 bar
Température du fluide	-20 °C ... +130 °C
Maxi. température ambiante	40 °C
Hauteur d'alimentation minimale à 50 / 95 / 110°C	0,5/ 5/ 11 m

### Caractéristiques moteur

Alimentation réseau	1~ 230 V / 50 Hz
Tolérance de tension admissible	±10 %
Vitesse de rotation max.	2800 1/min
Puissance nominale P2	0,35 kW
Puissance absorbée P1	0,68 kW
Intensité absorbée	3,47 A
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	H
Protection moteur	Optional SK 602N/622N t
Interférence émise	EN 61000-6-3
Résistance aux parasites	EN 61000-6-2
Passes-câbles à vis	2x13.5

### Dimensions de raccordement

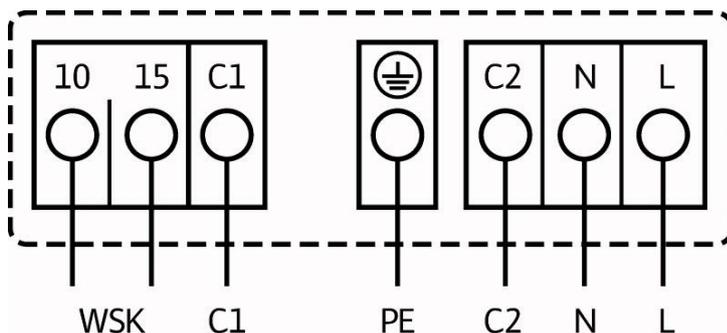
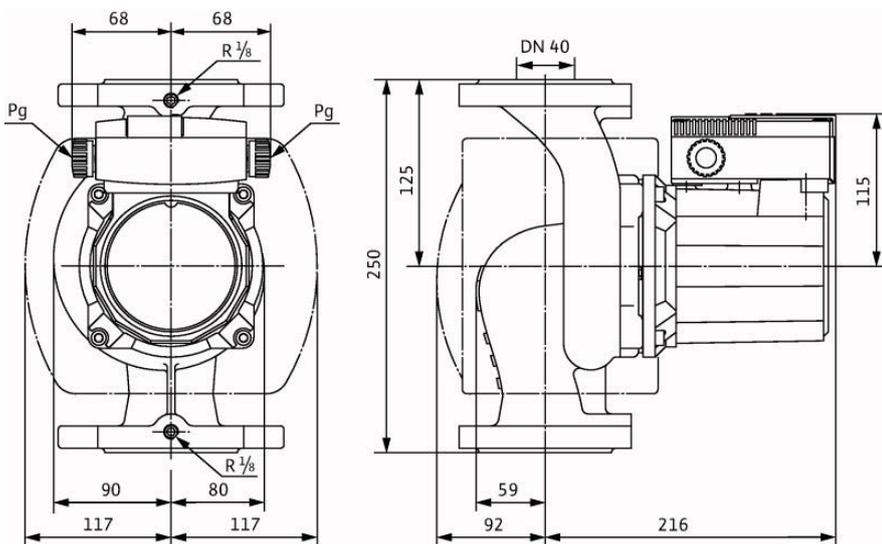
Raccord de tube côté aspiration	,
Raccord de tube côté refoulement	,
Longueur hors tout	250 mm

### Matériaux

Corps de pompe	Fonte grise (EN-GJL-250)
Roue	Plastique (PP - 50 % GF)
Arbre de la pompe	Acier inoxydable (X46Cr13)
Palier	Total carbon

### Informations de commande

Poids env.	14,7 kg
Numéro d'article	2165524



**Client**

# Caractéristiques techniques

## Pompe standard à rotor noyé TOP-S 40/15 1~

Nom du projet

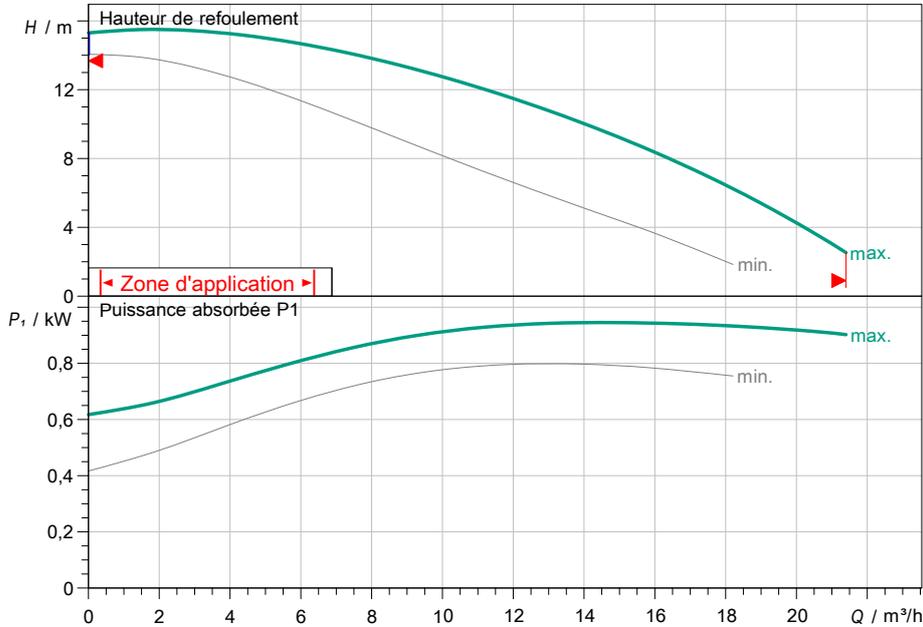
N° du projet

Lieu de montage

Numéro de position du client

Date 14/02/2017

### Courbe caractéristique



### Caractéristiques requises

Débit	
Hauteur de refoulement	
Fluide	Water 100 %
Température du fluide	20,00 °C
Densité	998,30 kg/m <sup>3</sup>
Viscosité cinématique	1,00 mm <sup>2</sup> /s

### Caractéristiques hydr. (point de fonctionn.)

Débit	
Hauteur de refoulement	
Puissance absorbée P1	

### Caractéristiques du produit

Pompe standard à rotor noyé	
TOP-S 40/15 1~	
Pression maxi. de fonctionnement	10 bar
Température du fluide	-20 °C ... +130 °C
Maxi. température ambiante	40 °C
Hauteur d'alimentation minimale à 50 / 95 / 110°C	3 / 10 / 16 m

### Caractéristiques moteur

Alimentation réseau	1~ 230 V / 50 Hz
Tolérance de tension admissible	±10 %
Vitesse de rotation max.	2800 1/min
Puissance nominale P2	0,57 kW
Puissance absorbée P1	0,94 kW
Intensité absorbée	4,57 A
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	H
Protection moteur	Optional SK 602N/622N t
Interférence émise	EN 61000-6-3
Résistance aux parasites	EN 61000-6-2
Passe-câbles à vis	2x13.5

### Dimensions de raccordement

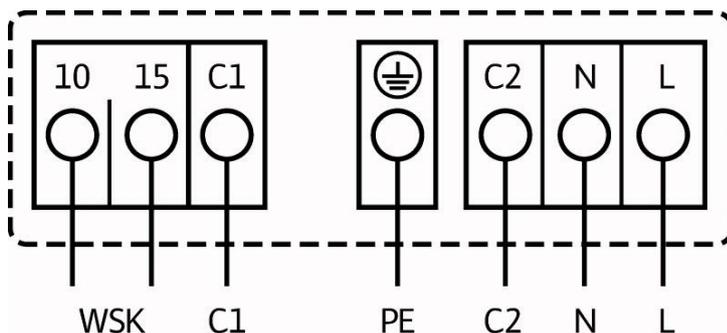
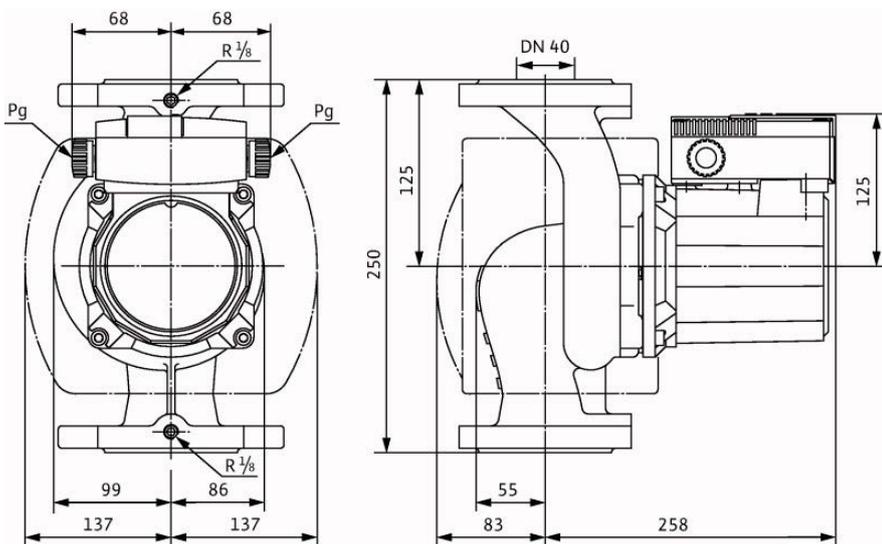
Raccord de tube côté aspiration	,
Raccord de tube côté refoulement	,
Longueur hors tout	250 mm

### Matériaux

Corps de pompe	Fonte grise (EN-GJL-250)
Roue	Plastique (PP - 50 % GF)
Arbre de la pompe	Acier inoxydable (X46Cr13)
Palier	Total carbon

### Informations de commande

Poids env.	20,8 kg
Numéro d'article	2165526



**Client**

# Caractéristiques techniques

## Pompe standard à rotor noyé TOP-S 50/10 1~

Nom du projet

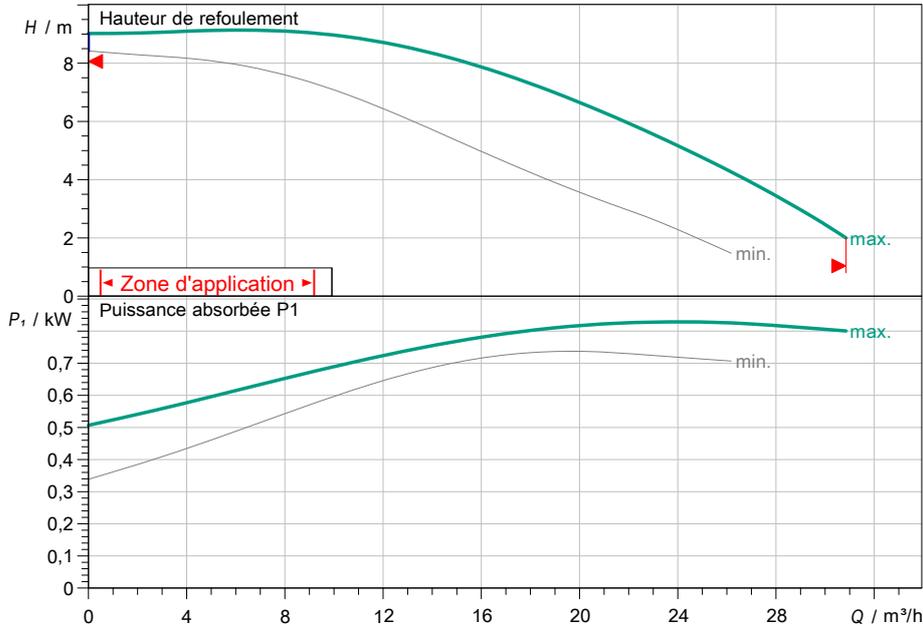
N° du projet

Lieu de montage

Numéro de position du client

Date 14/02/2017

### Courbe caractéristique



### Caractéristiques requises

Débit	
Hauteur de refoulement	
Fluide	Water 100 %
Température du fluide	20,00 °C
Densité	998,30 kg/m <sup>3</sup>
Viscosité cinématique	1,00 mm <sup>2</sup> /s

### Caractéristiques hydr. (point de fonctionn.)

Débit	
Hauteur de refoulement	
Puissance absorbée P1	

### Caractéristiques du produit

Pompe standard à rotor noyé	
TOP-S 50/10 1~	
Pression maxi. de fonctionnement	10 bar
Température du fluide	-20 °C ... +130 °C
Maxi. température ambiante	40 °C
Hauteur d'alimentation minimale à 50 / 95 / 110°C	3 / 10 / 16 m

### Caractéristiques moteur

Alimentation réseau	1~ 230 V / 50 Hz
Tolérance de tension admissible	±10 %
Vitesse de rotation max.	2800 1/min
Puissance nominale P2	0,45 kW
Puissance absorbée P1	0,82 kW
Intensité absorbée	3,94 A
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	H
Protection moteur	Optional SK 602N/622N t
Interférence émise	EN 61000-6-3
Résistance aux parasites	EN 61000-6-2
Passe-câbles à vis	2x13.5

### Dimensions de raccordement

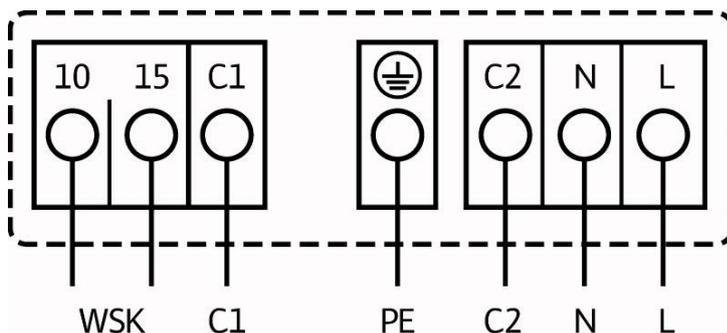
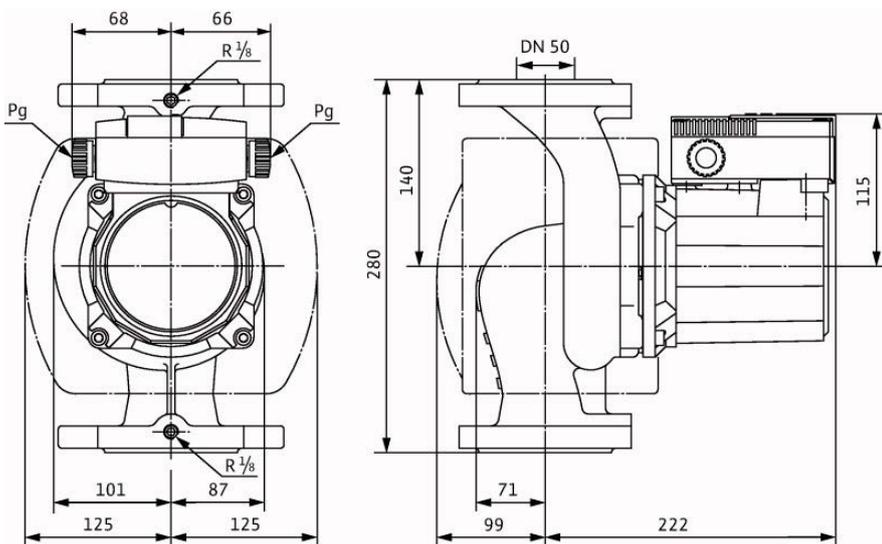
Raccord de tube côté aspiration	,
Raccord de tube côté refoulement	,
Longueur hors tout	280 mm

### Matériaux

Corps de pompe	Fonte grise (EN-GJL-250)
Roue	Plastique (PP - 50 % GF)
Arbre de la pompe	Acier inoxydable (X46Cr13)
Palier	Total carbon

### Informations de commande

Poids env.	17,8 kg
Numéro d'article	2165531



**Client**

# Caractéristiques techniques

## Pompe standard à rotor noyé TOP-S 50/15 3~

Nom du projet

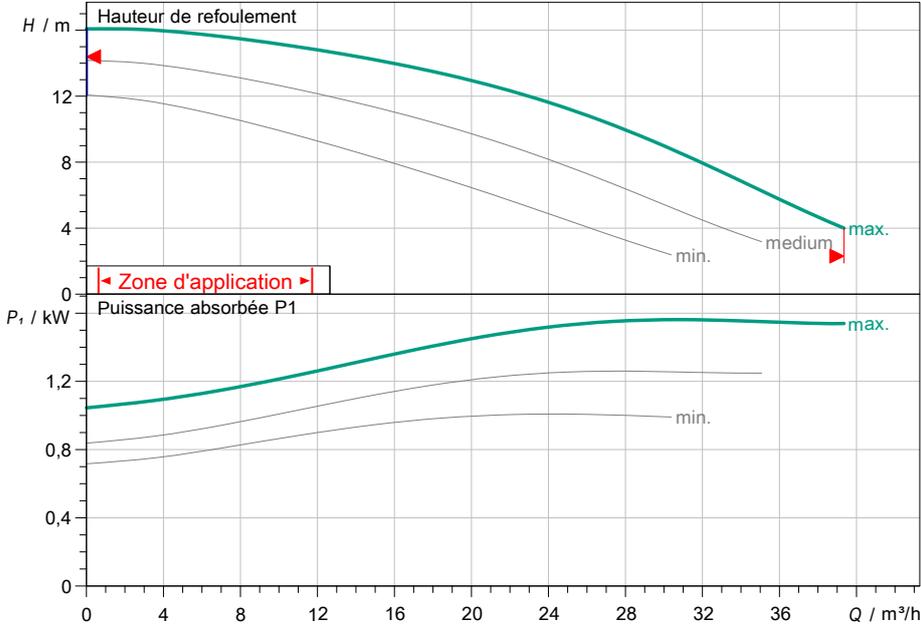
N° du projet

Lieu de montage

Numéro de position du client

Date 14/02/2017

### Courbe caractéristique



### Caractéristiques requises

Débit	
Hauteur de refoulement	
Fluide	Water 100 %
Température du fluide	20,00 °C
Densité	998,30 kg/m <sup>3</sup>
Viscosité cinématique	1,00 mm <sup>2</sup> /s

### Caractéristiques hydr. (point de fonctionn.)

Débit	
Hauteur de refoulement	
Puissance absorbée P1	

### Caractéristiques du produit

Pompe standard à rotor noyé	
TOP-S 50/15 3~	
Pression maxi. de fonctionnement	10 bar
Température du fluide	-20 °C ... +130 °C
Maxi. température ambiante	40 °C
Hauteur d'alimentation minimale à 50 / 95 / 110°C	3 / 10 / 16 m

### Caractéristiques moteur

Alimentation réseau	3~ 400 V / 50 Hz
Tolérance de tension admissible	±10 %
Vitesse de rotation max.	2800 1/min
Puissance nominale P2	1,1 kW
Puissance absorbée P1	1,57 kW
Intensité absorbée	3,13 A
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	H
Protection moteur	Optional SK 602N/622N t
Interférence émise	EN 61000-6-3
Résistance aux parasites	EN 61000-6-2
Passe-câbles à vis	2x13.5

### Dimensions de raccordement

Raccord de tube côté aspiration	,
Raccord de tube côté refoulement	,
Longueur hors tout	340 mm

### Matériaux

Corps de pompe	Fonte grise (EN-GJL-250)
Roue	Plastique (PP - 50 % GF)
Arbre de la pompe	Acier inoxydable (X46Cr13)
Palier	Total carbon

### Informations de commande

Poids env.	24,9 kg
Numéro d'article	2165533

