



**Quantité** | **Description**

1

**TP 50-30/4 A-F-A-BQQE-CW3**



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

Référence: Sur demande

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. Le raccordement à la tuyauterie est effectué par des brides DIN PN 6/10 (EN 1092-2 et ISO 7005-2).

La pompe est équipée d'un moteur ventilé asynchrone.

**Commandes:**

Frequency converter:                      Aucun

**Liquide:**

Liquide pompé:                              Eau  
Plage température liquide:              -25 .. 120 °C  
Température liquide sélectionnée:      60 °C  
Densité:                                        983.2 kg/m<sup>3</sup>

**Technique:**

Vitesse de rotation pour les données de la pompe:    1400 mn-1  
Débit nominal:                                11.9 m<sup>3</sup>/h  
Hmt nom.:                                        2.26 m  
Diamètre réelle de la roue mobile:        91 mm  
Garniture mécanique primaire:            BQQE  
Code de la garniture mécanique:        BQQE  
Tolérance courbe:                            ISO9906:2012 3B2

**Matériaux:**

Corps de pompe:                              Fonte  
    EN-GJL-250  
    ASTM class 35  
Roue:    Acier inox.  
    EN 1.4301  
    AISI 304

**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:            EN 1092-2  
Type raccordement:                        DIN  
Taille du raccordement:                    DN 50  
Pression nominale pour le raccordement:    PN 6/10  
Entraxe:                                        280 mm



**Neptune**  
**TECHNICS**

**Nom Société:** Neptune Technics

**Créé par:**

**Téléphone:** 069815100

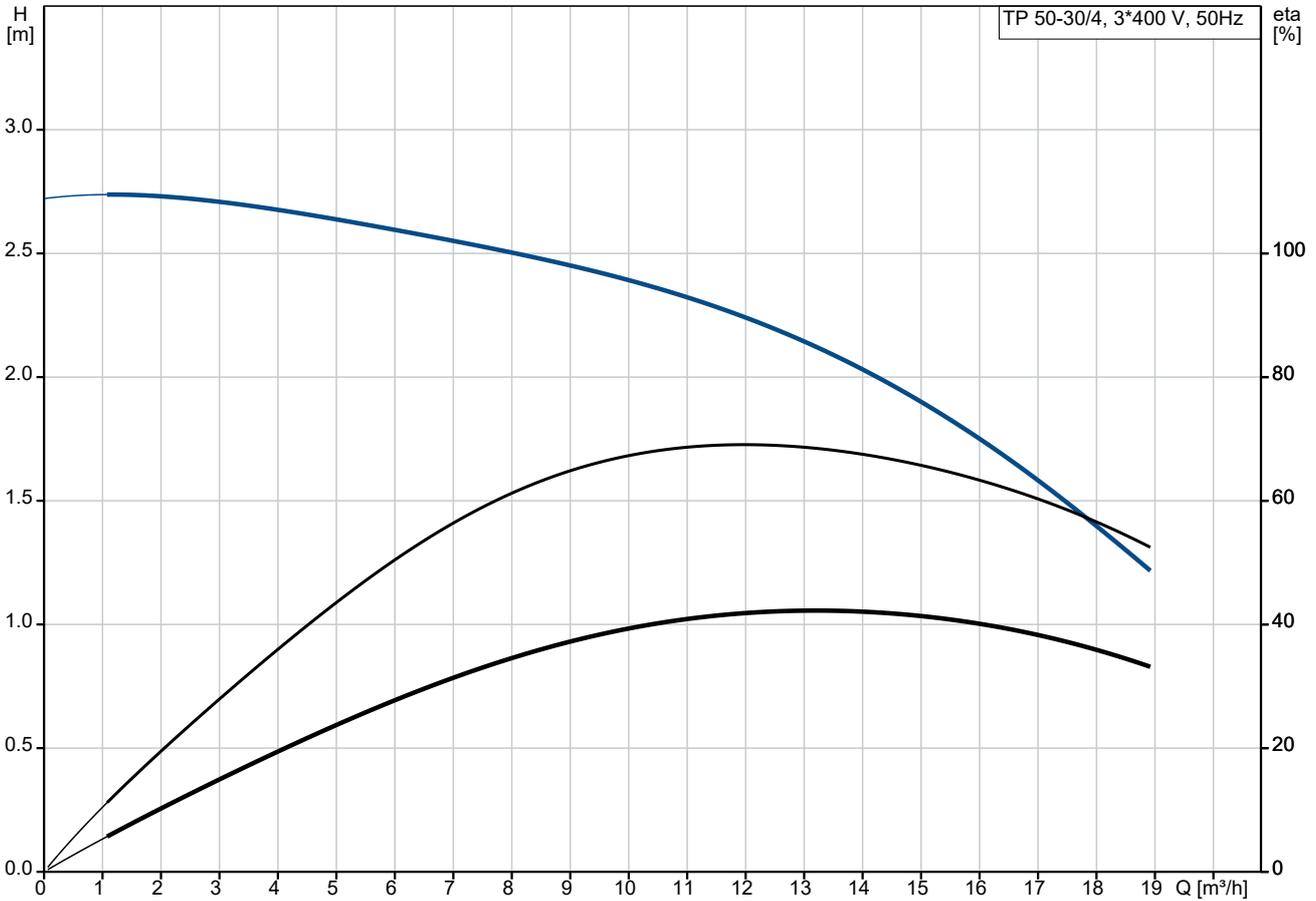
**E-mail:** industrie@pompes-neptune.be

**Date:** 17/04/2025

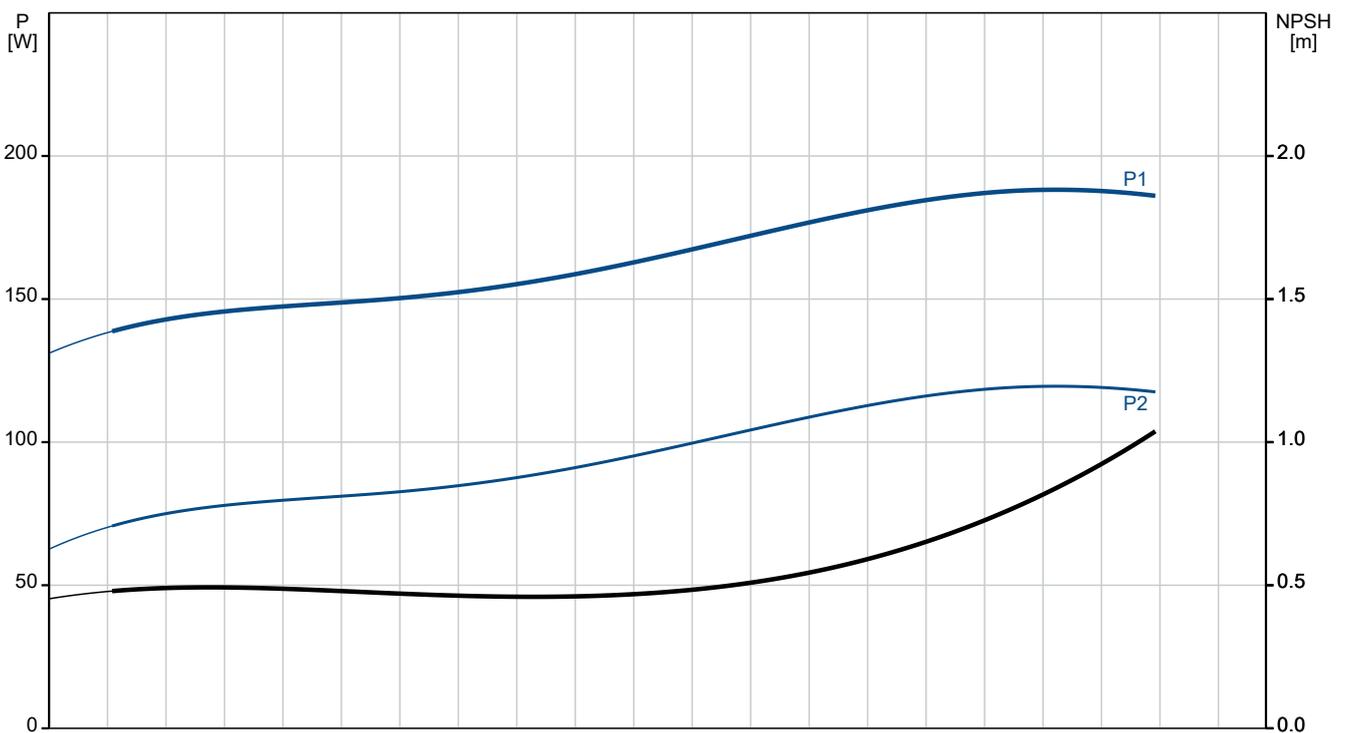
Quantité	Description
1	Taille de la bride du moteur: FT85  Donnée électrique: Type moteur: 71A Puissance nominale - P2: 0.25 kW Fréquence d'alimentation: 50 Hz Tension nominale: 3 x 220-240D/380-415Y V Courant nominal: 1,30-1,42/0,75-0,82 A Intensité démarrage: 410 % Cos phi - facteur de puissance: 0.73-0.64 Vitesse nominale: 1410-1430 mn-1 Classe de rendement IE: IE2 Rendement moteur à pleine charge: 72.4-70.0 % Rendement moteur à 3/4 charge: 72.6-67.3 % Rendement moteur à 1/2 charge: 68.3-60.0 % Nombre de pôles: 4 Indice de protection (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Classe d'isolement (IEC 85): F No moteur: 99928151  Autres: Indice d'efficacité minimale, MEI ≥: 0.70 Poids net: 23.1 kg Poids brut: 26.6 kg Volume d'expédition: 0.08 m3 N° VVS danois: 381823030 N° LVI finlandais: 4616044 N° NRF norvégien: 9043564 Pays d'origine: HU Code douanier: 84137051



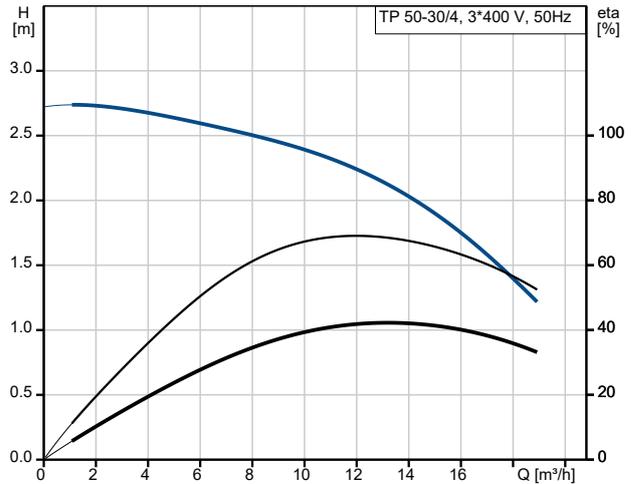
## Sur demande TP 50-30/4 A-F-A-BQQE-CW3 50 Hz



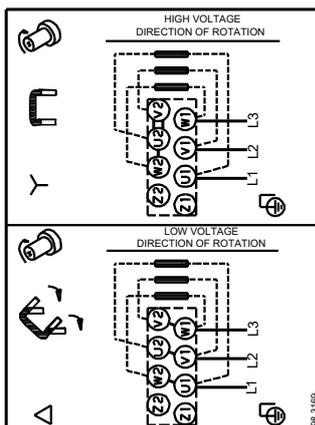
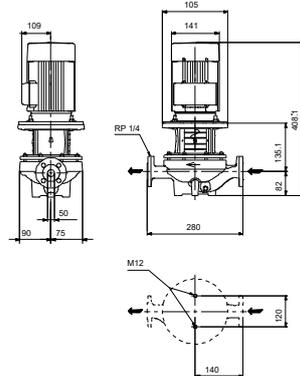
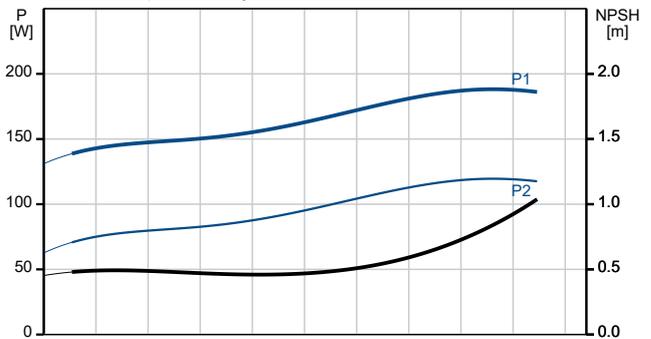
Liquide pompé = Eau  
T° liquide pendant le fonctionnement = 60 °C  
Masse volumique = 983.2 kg/m³



Description	Valeur
<b>Information générale:</b>	
Nom produit:	TP 50-30/4 A-F-A-BQQE-CW3
Code article:	Sur demande
Numéro EAN::	Sur demande
<b>Technique:</b>	
Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	1400 mn-1
Débit nominal:	11.9 m <sup>3</sup> /h
Hmt nom.:	2.26 m
Hauteur max.:	30 dm
Diamètre réelle de la roue mobile:	91 mm
Garniture mécanique primaire:	BQQE
Code de la garniture mécanique:	BQQE
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B2
Version de pompe:	A
Version pompe:	A
<b>Matériaux:</b>	
Corps de pompe:	Fonte EN-GJL-250 ASTM class 35
Roue:	Acier inox. EN 1.4301 AISI 304
Code matériau:	A
<b>Installation:</b>	
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:	EN 1092-2
Type raccordement:	DIN
Taille du raccordement:	DN 50
Pression nominale pour le raccordement:	PN 6/10
Entraxe:	280 mm
Taille de la bride du moteur:	FT85
Code raccordement:	F
Code raccord:	F
<b>Liquide:</b>	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	-25 .. 120 °C
Température liquide sélectionnée:	60 °C
Densité:	983.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Donnée électrique:</b>	
Type moteur:	71A
Puissance nominale - P2:	0.25 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	3 x 220-240D/380-415Y V
Courant nominal:	1,30-1,42/0,75-0,82 A
Intensité démarrage:	410 %
Cos phi - facteur de puissance:	0.73-0.64
Vitesse nominale:	1410-1430 mn-1
Classe de rendement IE:	IE2
Rendement moteur à pleine charge:	72.4-70.0 %
Rendement moteur à 3/4 charge:	72.6-67.3 %
Rendement moteur à 1/2 charge:	68.3-60.0 %
Nombre de pôles:	4



Liquide pompé = Eau  
 T° liquide pendant le fonctionnement = 60 °C  
 Masse volumique = 983.2 kg/m<sup>3</sup>





**Neptune**  
**TECHNICS**

**Nom Société:** Neptune Technics

**Créé par:**

**Téléphone:** 069815100

**E-mail:** industrie@pompes-neptune.be

**Date:** 17/04/2025

Description	Valeur
Indice de protection (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur intégrée:	AUCUN
No moteur:	99928151
<b>Commandes:</b>	
Convertisseur de fréquence:	Aucun
<b>Autres:</b>	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Poids net:	23.1 kg
Poids brut:	26.6 kg
Volume d'expédition:	0.08 m3
N° VVS danois:	381823030
N° LVI finlandais:	4616044
N° NRF norvégien:	9043564
Pays d'origine:	HU
Code douanier:	84137051



**Neptune**  
**TECHNICS**

Nom Société: Neptune Technics

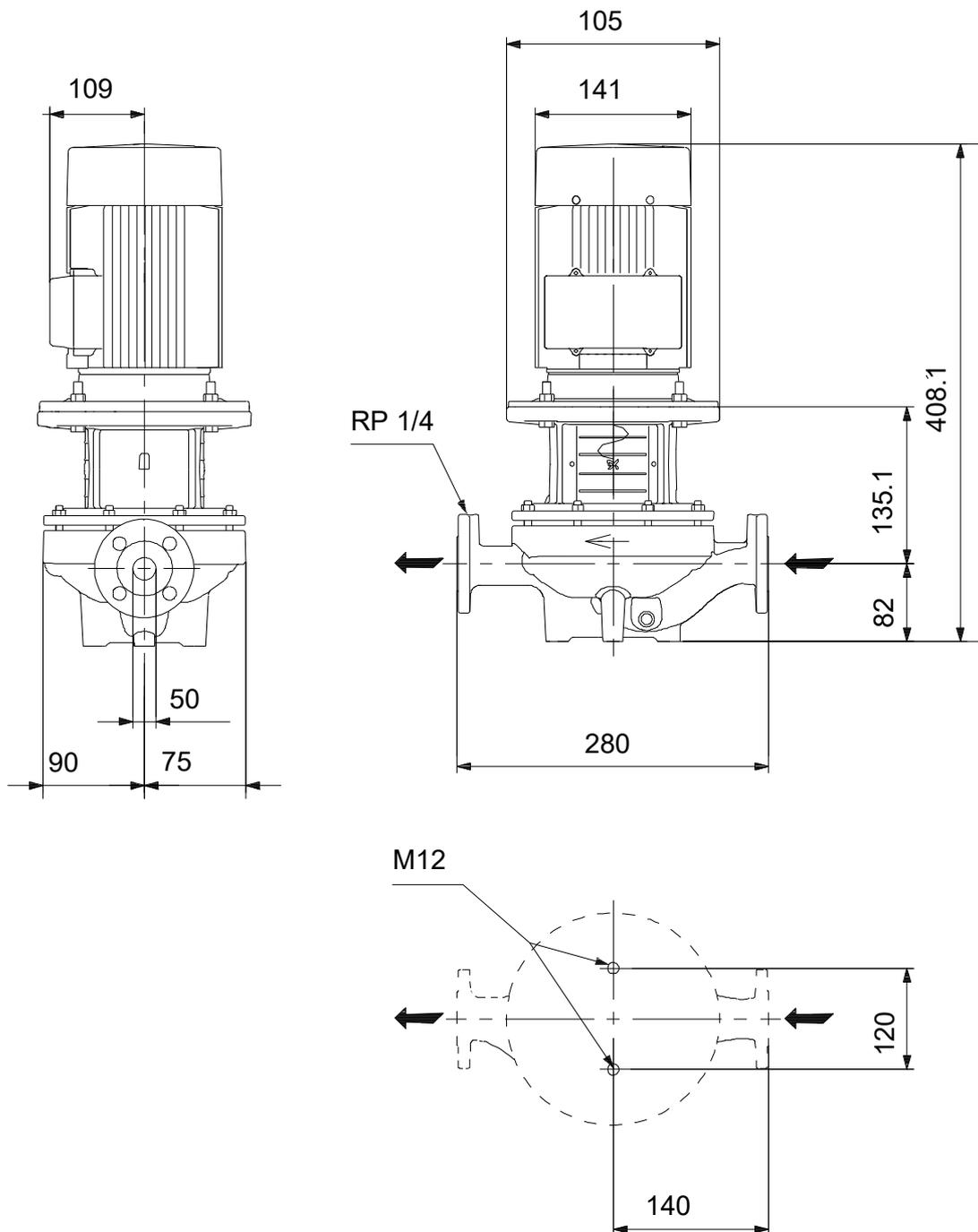
Créé par:

Téléphone: 069815100

E-mail: industrie@pompes-neptune.be

Date: 17/04/2025

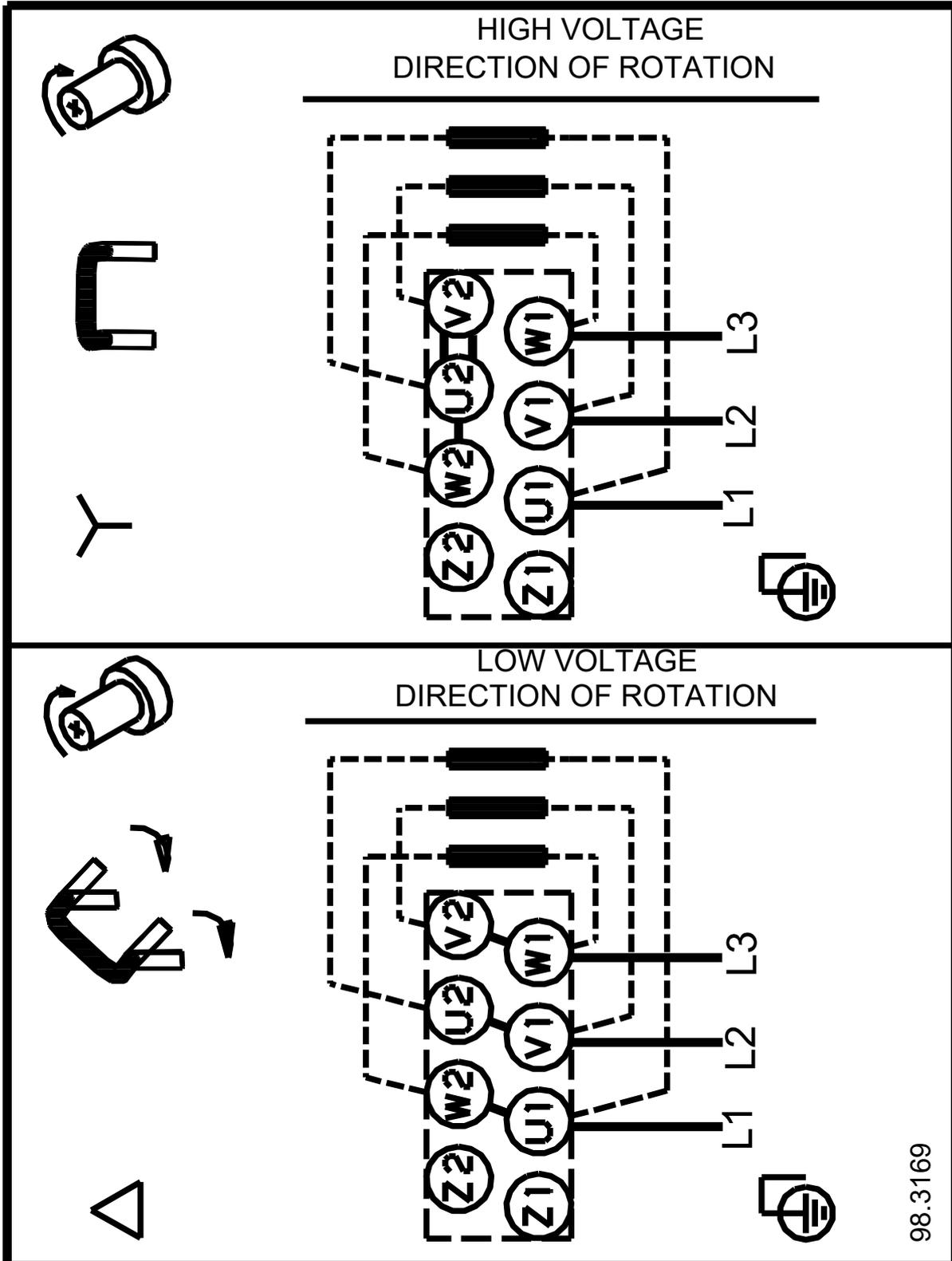
## Sur demande TP 50-30/4 A-F-A-BQQE-CW3 50 Hz



Remarque: toutes les unités sont en [mm] à moins que d'autres unités soient énoncées.  
Mise en garde: ce dessin d'encombrement simplifié ne montre pas tous les détails.



**Sur demande TP 50-30/4 A-F-A-BQQE-CW3 50 Hz**



Note ! Toutes les unités sont en [mm] sauf précision contraire.