

Quantité	Description
1	TP 40-270/2 A-F-A-BQQE-HW1  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 16 (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/m³ Technique: Vitesse de rotation pour les données de la pompe: 2880 mn-1 Débit nominal: 12.5 m³/h Hmt nom.: 19.9 m Diamètre réelle de la roue mobile: 145 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 .. 60 °C Pression maximale de service: 16 bar Pression maximum à la température indiquée: 16 bar / 120 °C Norme raccordement tuyaux: EN 1092-2 Type raccordement: DIN Taille du raccordement: DN 40 Pression nominale pour le raccordement: PN 16 Entraxe: 320 mm



Neptune
TECHNICS

Nom Société: Neptune Technics

Créé par:

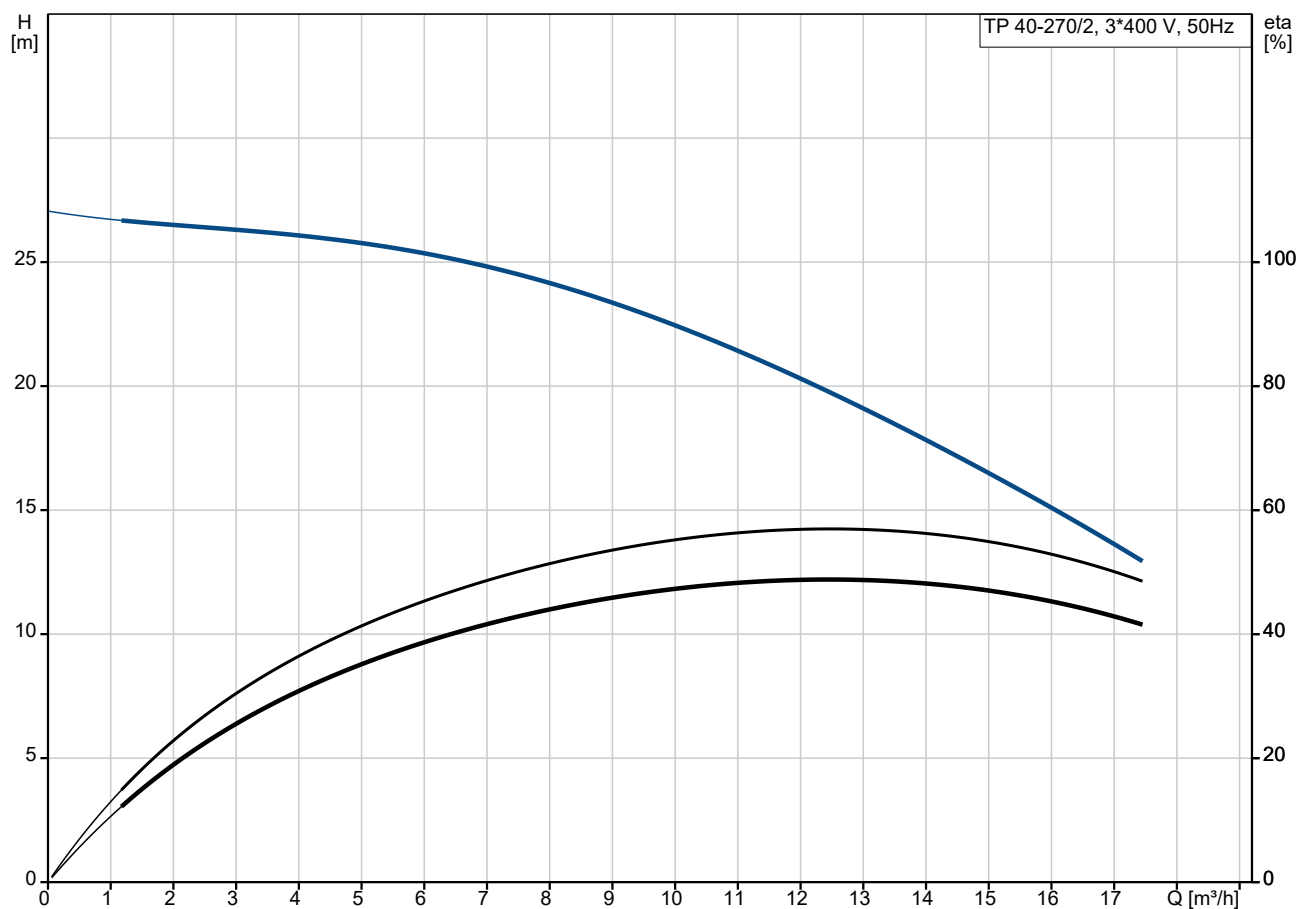
Téléphone: 069815100

E-mail: industrie@pompes-neptune.be

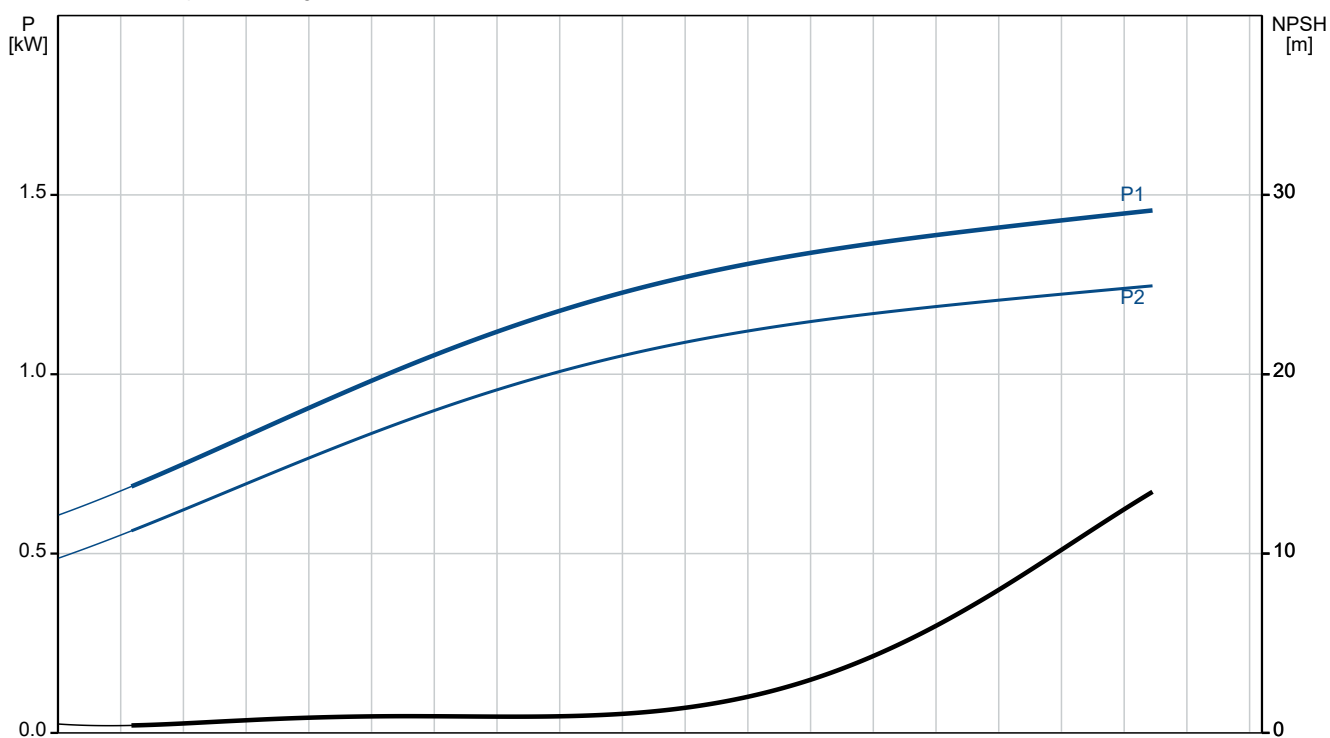
Date: 17/04/2025

Quantité	Description
1	Taille de la bride du moteur: FT115 Donnée électrique: Type moteur: 90SD Puissance nominale - P2: 1.5 kW Fréquence d'alimentation: 50 Hz Tension nominale: 3 x 220-240D/380-415Y V Courant nominal: 5.70/3.30 A Intensité démarrage: 750-820 % Cos phi - facteur de puissance: 0.84-0.78 Vitesse nominale: 2890-2910 mn-1 Classe de rendement IE: IE3 Rendement moteur à pleine charge: 84.2 % Rendement moteur à 3/4 charge: 86.4-84.9 % Rendement moteur à 1/2 charge: 86.0-83.0 % Nombre de pôles: 2 Indice de protection (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Classe d'isolement (IEC 85): F No moteur: 85U01906 Autres: Indice d'efficacité minimale, MEI ≥: 0.70 Poids net: 36.1 kg Poids brut: 41.1 kg Volume d'expédition: 0.091 m3 N° VVS danois: 38 1812.270 N° LVI finlandais: 4616038 N° NRF norvégien: 9043541 Pays d'origine: HU Code douanier: 84137051

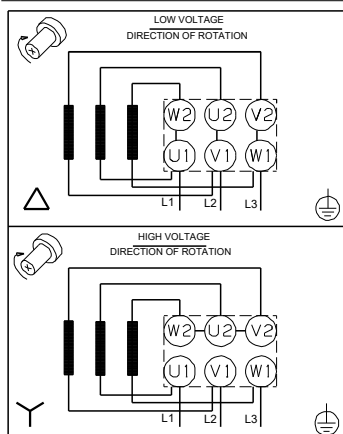
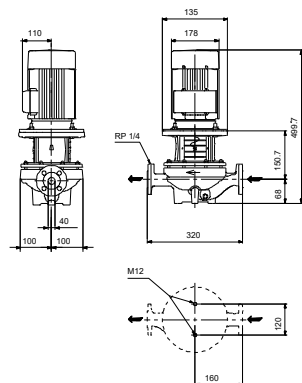
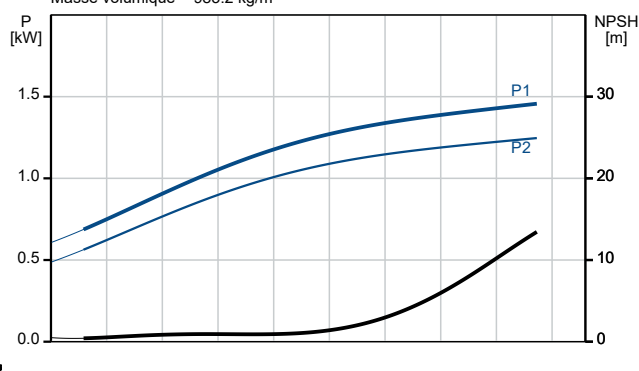
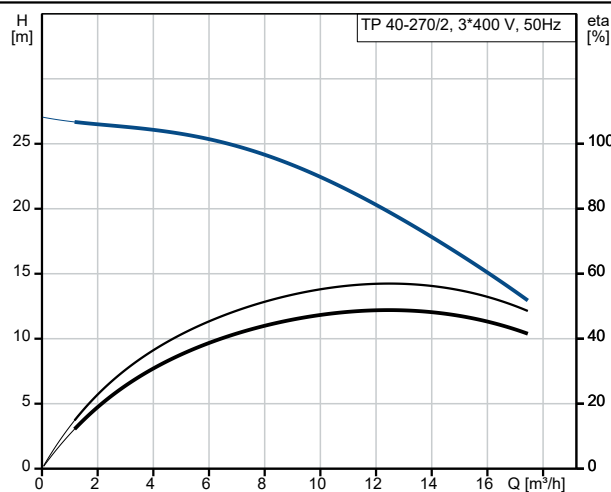
Sur demande TP 40-270/2 A-F-A-BQQE-HW1 50 Hz



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



Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	TP 40-270/2 A-F-A-BQQE-HW1
Code article:	Sur demande
Numéro EAN::	Sur demande
Technique:	
Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	2880 mn-1
Débit nominal:	12.5 m³/h
Hmt nom.:	19.9 m
Hauteur max.:	270 dm
Diamètre réelle de la roue mobile:	145 mm
Garniture mécanique primaire:	BQQE
Code de la garniture mécanique:	BQQE
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B2
Version de pompe:	A
Version pompe:	A
Matériaux:	
Corps de pompe:	Fonte EN-GJL-250 ASTM class 35
Roue:	Acier inox. EN 1.4301 AISI 304
Code matériau:	A
Installation:	
Plage température ambiante:	-30 .. 60 °C
Pression maximale de service:	16 bar
Pression maximum à la température indiquée:	16 bar / 120 °C
Norme raccordement tuyaux:	EN 1092-2
Type raccordement:	DIN
Taille du raccordement:	DN 40
Pression nominale pour le raccordement:	PN 16
Entraxe:	320 mm
Taille de la bride du moteur:	FT115
Code raccordement:	F
Code raccord:	F
Liquide:	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	-25 .. 120 °C
Température liquide sélectionnée:	60 °C
Densité:	983.2 kg/m³
Donnée électrique:	
Type moteur:	90SD
Puissance nominale - P2:	1.5 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	3 x 220-240D/380-415Y V
Courant nominal:	5.70/3.30 A
Intensité démarrage:	750-820 %
Cos phi - facteur de puissance:	0.84-0.78
Vitesse nominale:	2890-2910 mn-1
Classe de rendement IE:	IE3
Rendement moteur à pleine charge:	84.2 %
Rendement moteur à 3/4 charge:	86.4-84.9 %
Rendement moteur à 1/2 charge:	86.0-83.0 %
Nombre de pôles:	2
Indice de protection (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting

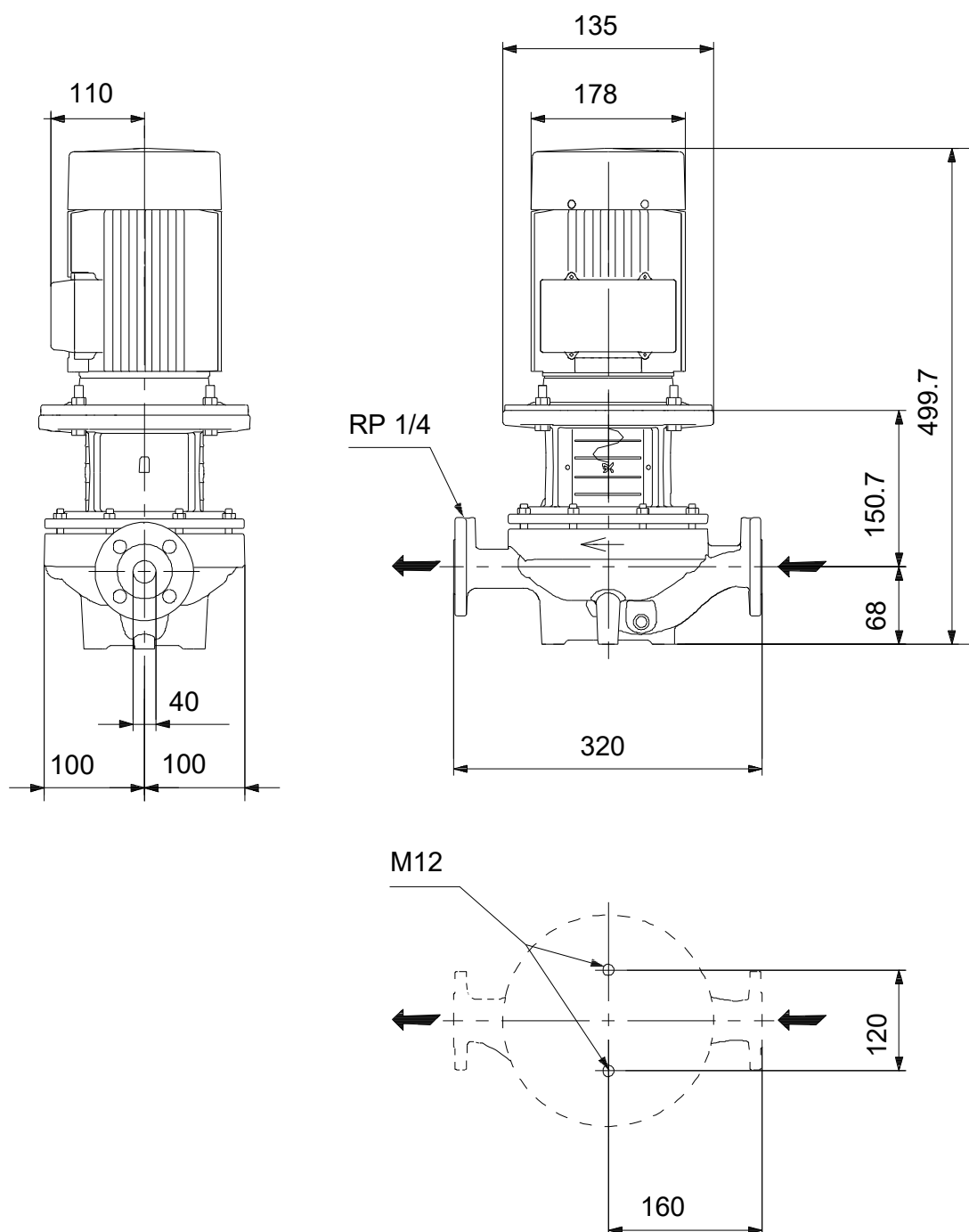




Nom Société: Neptune Technics
Créé par:
Téléphone: 069815100
E-mail: industrie@pompes-neptune.be
Date: 17/04/2025

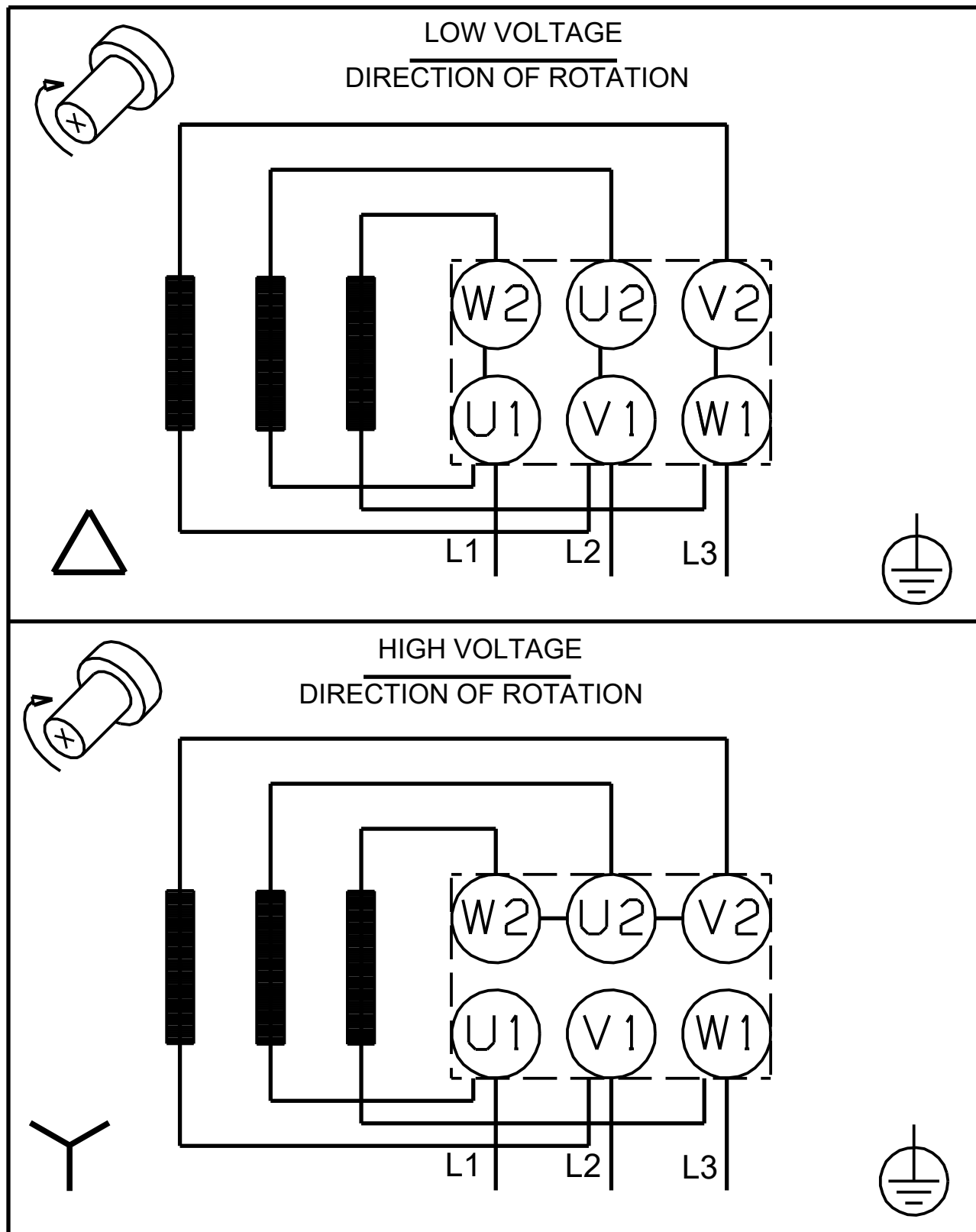
Description	Valeur
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur intégrée:	AUCUN
No moteur:	85U01906
Commandes:	
Convertisseur de fréquence:	Aucun
Autres:	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Poids net:	36.1 kg
Poids brut:	41.1 kg
Volume d'expédition:	0.091 m3
N° VVS danois:	38 1812.270
N° LVI finlandais:	4616038
N° NRF norvégien:	9043541
Pays d'origine:	HU
Code douanier:	84137051

Sur demande TP 40-270/2 A-F-A-BQQE-HW1 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 40-270/2 A-F-A-BQQE-HW1 50 Hz



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