



Position	Quantité	Description
	1	NK 40-125/142 A2-F-A-E-BAQE  Référence: 96594552 Pompe monocellulaire centrifuge normalisée selon norme EN 1092-2. La pompe est destinée au pompage de liquides clairs, non agressifs, sans particules abrasives ou longues fibres. La roue mobile est équilibrée à la fois de manière hydraulique et mécanique. La pompe possède les caractéristiques suivantes : - dimensions des brides selon norme EN 1092-2, - volute/corps de pompe en Fonte, - arbre en acier inoxydable, roue en Fonte et bagues d'étanchéité en bronze, - garniture mécanique selon norme EN 12756. Liquide: Plage température liquide: 0 .. 120 °C Technique: Vitesse pour donnée pompe: 1390 mn-1 Débit nominal: 23.9 m³/h Pression nominale: 5.1 m Diamètre réelle de la roue mobile: 142 mm Roue mobile nom.: 125 mm Garniture mécanique: BAQE Garniture secondaire: NONE Tolérance de courbe: ISO9906:2012 3B Matériaux: Corps de pompe: Fonte EN-GJ L-250 ASTM A48-40 B Roue mobile: Fonte EN-GJ L-200 ASTM A48-30 B Elastomère: EPDM Installation: Température ambiante maximum: 40 °C Pression maximale de service: 16 bar Bride standard: EN 1092-2 Asp. pompe: DN 65 Refoulement pompe: DN 40 Pression par étage: PN 16 Type d'accouplement: Spacer Socle: EN / ISO Donnée électrique:

GRUNDFOS®

Nom Société:

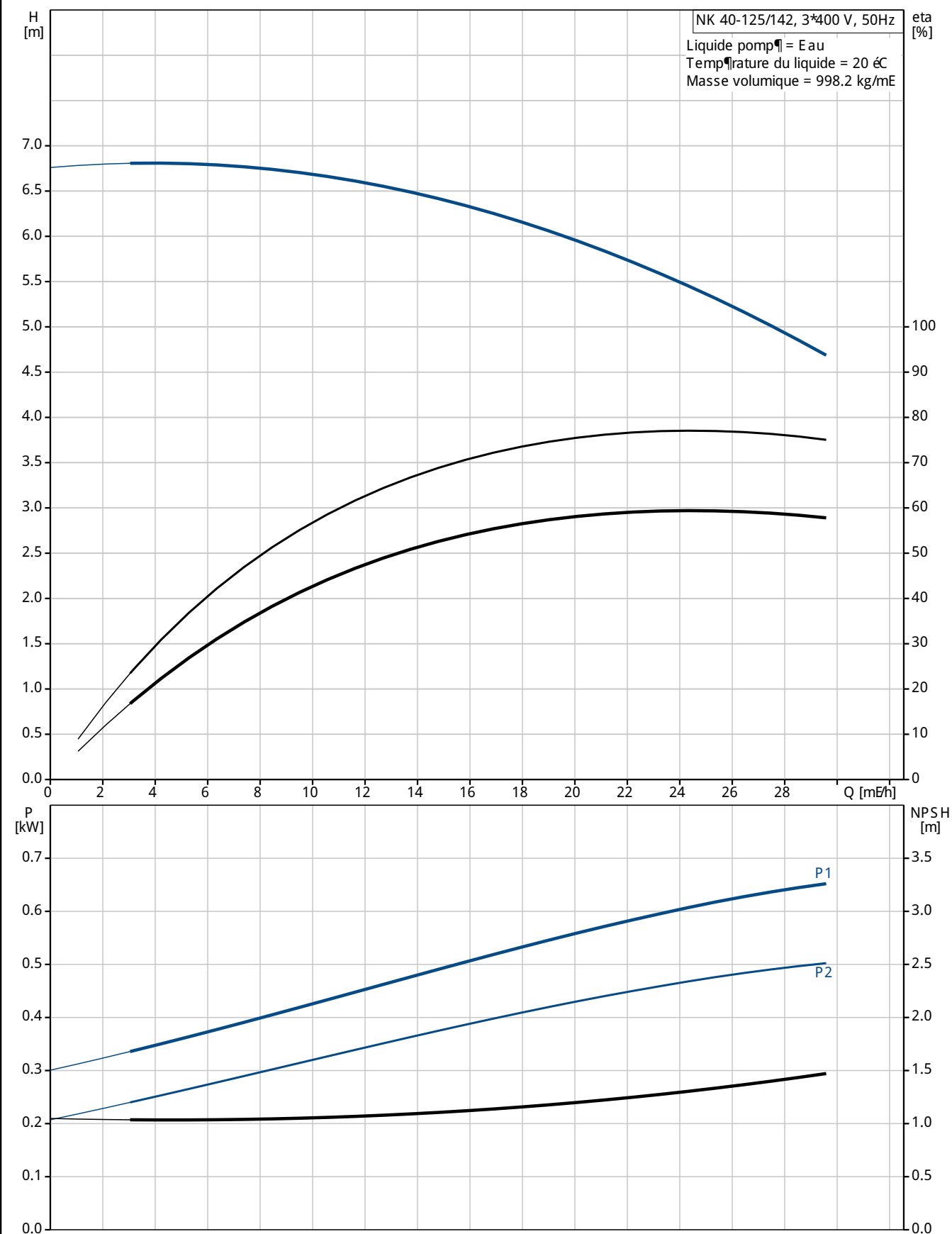
Créé par:

T    phone:

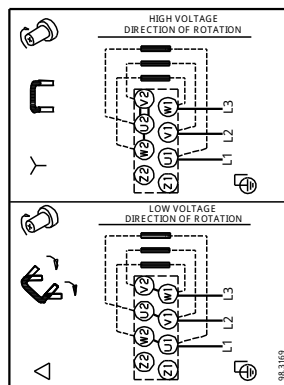
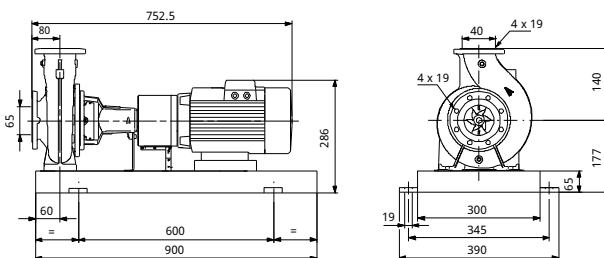
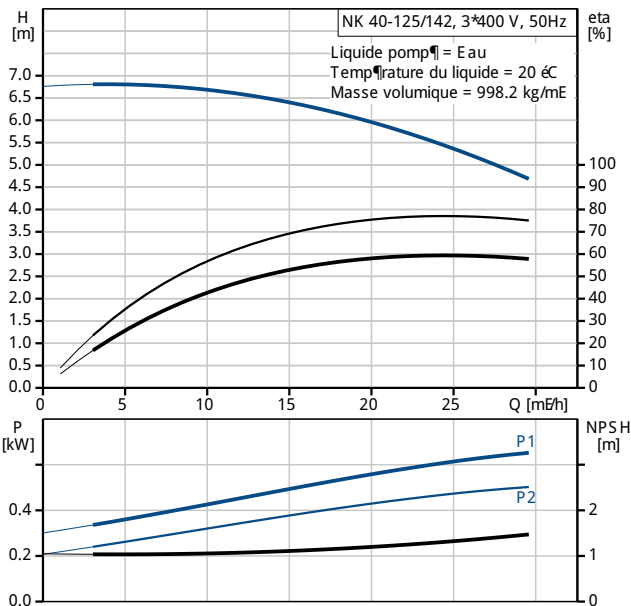
Date:

Position	Quantité	Description
		Type moteur: 80A Classe de rendement IE: NA Nombre de pôles: 4 Puissance nominale - P2: 0.55 kW Fréquence d'alimentation: 50 Hz Tension nominale: 3 x 220-240 D/380-415 Y V Courant nominal: 2,60/1,50 A Intensité démarrage: 430-470 % Cos phi - facteur de puissance: 0,79-0,70 Vitesse nominale: 1390-1410 mn-1 Rendement IE: 70,0% Rendement moteur à pleine charge: 70,0 % Rendement moteur à 3/4 charge: 79 % Rendement moteur à 1/2 charge: 78,1 % Indice de protection (IE C 34-5): 55 Dust/��tting Classe d'isolement (IE C 85): F Type de lubrifiant: Grease Autres: Index de Rendement Minimum, MEI h: 0.70 ErP status: EuP Standalone/Prod. Poids net: 87 kg Poids brut: 112 kg Colisage: 0.382 mE

96594552 NK 40-125/142 50 Hz



Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	NK 40-125/142 A2-F-A-E-BAQE
Position:	
Code article:	96594552
Nombre EAN::	5700831876809
Prix:	Sur demande
Technique:	
Vitesse pour donnée pompe:	1390 mn-1
Débit nominal:	23.9 m��/h
Pression nominale:	5.1 m
Diamètre réelle de la roue mobile:	142 mm
Roue mobile nom.:	125 mm
Garniture mécanique:	BAQE
Garniture secondaire:	NONE
Diamètre arbre:	24 mm
Tolérance de courbe:	ISO9906:2012 3B
Version de pompe:	A2
Matériaux:	
Corps de pompe:	Fonte EN-GJ L-250 ASTM A48-40 B
Roue mobile:	Fonte EN-GJ L-200 ASTM A48-30 B
Code matériau:	A
Elastomère:	EPDM
Code pour élastomère:	E
Installation:	
Température ambiante maximum:	40 ��C
Pression maximale de service:	16 bar
Bride standard:	EN 1092-2
Code raccordement:	F
Asp. pompe:	DN 65
Refoulement pompe:	DN 40
Pression par étage:	PN 16
Type d'accouplement:	Spacer
Bague(s) d'étanchéité:	bague(s) d'étanchéité
Socle:	EN / ISO
Liquide:	
Plage température liquide:	0 .. 120 ��C
Donnée ��lectrique:	
Type moteur:	80A
Classe de rendement IE:	NA
Nombre de pôles:	4
Puissance nominale - P2:	0.55 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	3 x 220-240 D/380-415 Y V
Courant nominal:	2,60/1,50 A
Intensité d'��marrage:	430-470 %
Cos phi - facteur de puissance:	0,79-0,70
Vitesse nominale:	1390-1410 mn-1
Rendement IE:	70,0%
Rendement moteur à pleine charge:	70,0 %
Rendement moteur à 3/4 charge:	79 %
Rendement moteur à 1/2 charge:	78,1 %
Indice de protection (IE C 34-5):	55 Dust/��tting
Classe d'isolement (IE C 85):	F
Protection moteur:	Aucun(e)
No moteur:	87100384
Type de lubrifiant:	Grease





Nom Société:

Créé par:

Téléphone:

Date:

Description	Valeur
-------------	--------

Autres:

Index de Rendement Minimum, MEI h:	0.70
------------------------------------	------

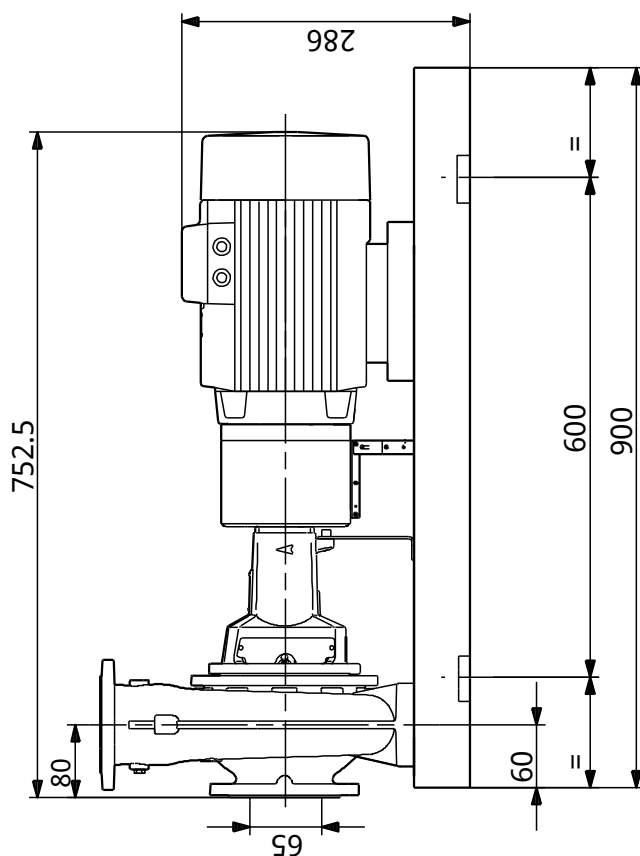
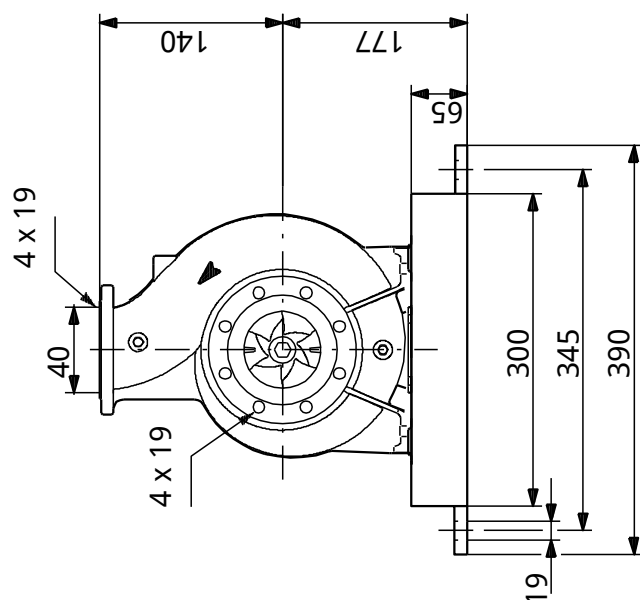
ErP status:	EuP Standalone/Prod.
-------------	----------------------

Poids net:	87 kg
------------	-------

Poids brut:	112 kg
-------------	--------

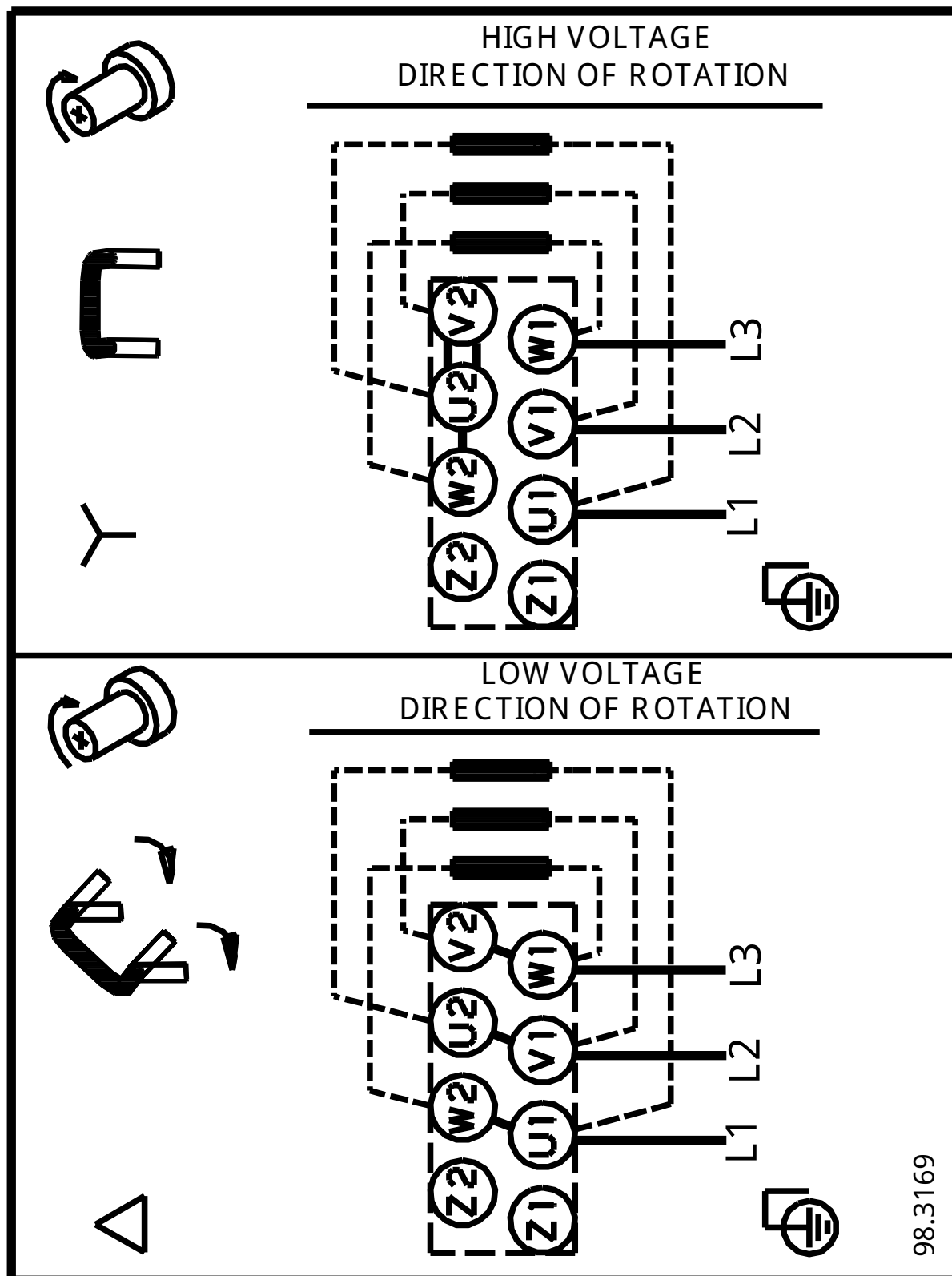
Colisage:	0.382 mE
-----------	----------

96594552 NK 40-125/142 50 Hz



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

96594552 NK 40-125/142 50 Hz



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