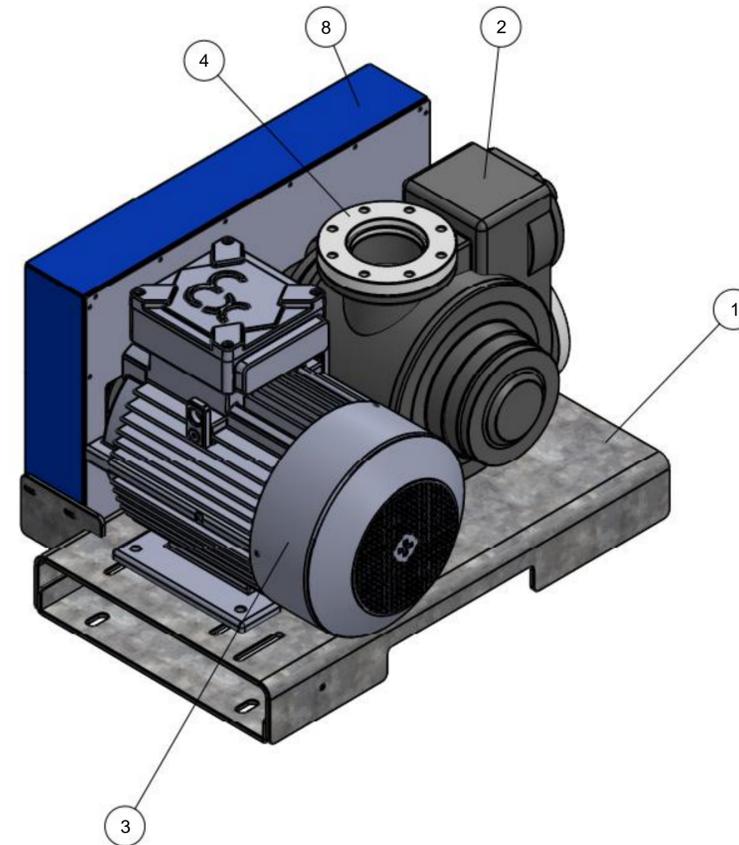
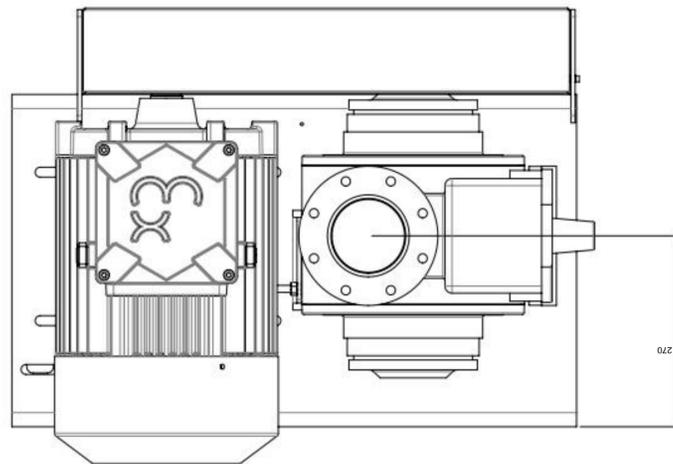
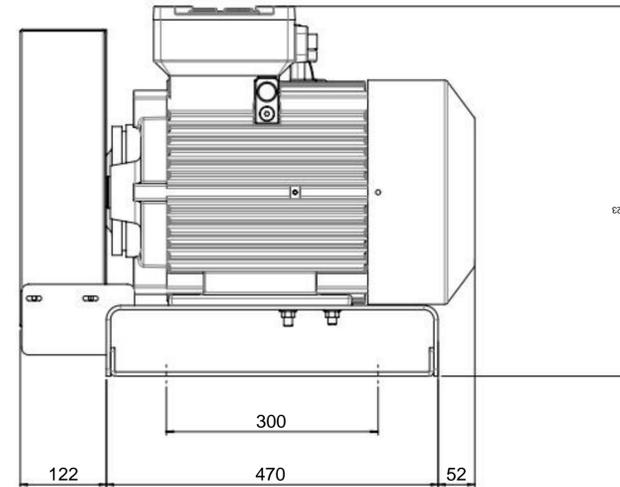
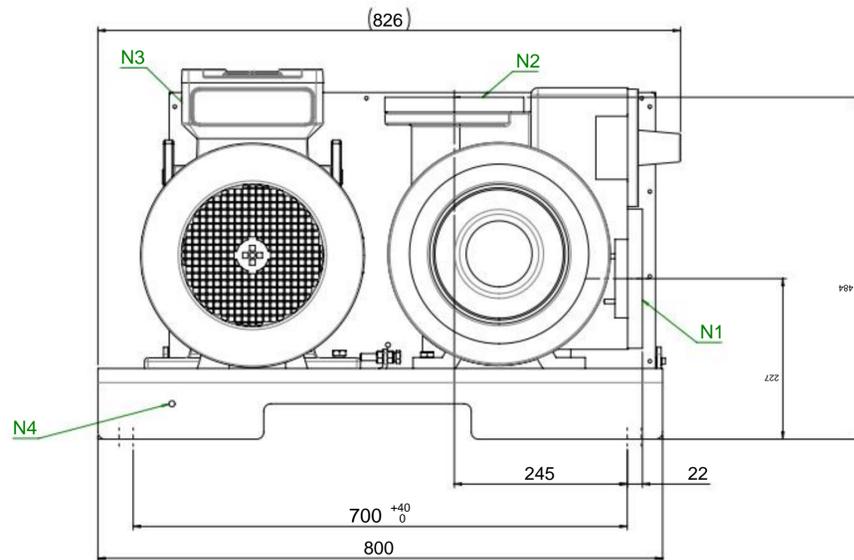


- Notez:
- 1) La vitesse du liquide en aspiration ne doit pas dépasser 2 m/sec pour éviter le bruit et les pertes de puissance.  
En général, un tuyau d'une taille supérieure à la taille de la pompe est nécessaire du côté de l'aspiration.
  - 2) dépression d'aspiration maximale : 0,4 bar en essence et 0,6 bar en diesel



18	C465.2012-42 Douille conique 2012 avec trou claveté 42 17 C361.05MD	1	N° 0,47 Fonte
	Rosace ISO7089 5.3x10 dacromet 16 C431.CS05-001 Rivet fileté M5 dacromet	1	N 0,00 100HV
14	CQD041 13 CQD041 13 4014 8.8 13 11 VTE M12x45 ISO	1	N 0,00 AISI 304
	M10x50 ISO 4014	1	N 0,01 8,8
	Rosette ISO7089 13x24	2	N 0,01 100HV
	Prise dacromet M12	2	N 0,01 6S
	Dado M10 ISO 4032 6S dacromet	2	N 0,06 8,8
		2	N 0,01 6S
		1	N 0,04 8,8
9	C472.355-4-3535 Poulie 4 gorges PBT SPB-B-5V 355	1	N° 20.86 Fonte
8	GPL-005 Carter moteur complet pour groupe 4"	1	N. 8.79 Acc+Tous
7	C468.SPB1525 Courroie SP flex torque à dents embouties	4	N 0.00 Caoutchouc
6	C472.112-4-2012 Poulie 4 gorges PBT SPB-B-5V 112 5	1	N° 2.78 Fonte
	C465.3535-38.1 Douille conique 3535 avec trou claveté 38.1	1	N° 6.42 Fonte
4	LPU-005 Bride pour pompe 4"	2	Acier n° 3.27 C
3	C460.150-4P-B3-01 Moteur électrique 11kW 4p b3 1450rpm IIG2 400/690V	1	N° 135.00 Fonte
2	PU1.100-XX00 Pompe volumétrique à palettes SX 4", hydrocarbures	1	N 149 Fonte
1	LPG-004 Base de pompe entraînée par courroie de 4"	1	N° 28.10 Acier au carbone
N.	Code	Description	Matériau de poids unitaire

Seuls les composants principaux ont été numérotés dans le dessin  
Seuls les composants principaux ont été estampillés sur le dessin

N°	FAIBLE.	TAPER DE LIEN	DESCRIPTION
N1 4"		Bride plate N2 4" Bride plate N3	Entrée de produit Sortie du produit
n.2xM32		Filetage femelle métrique N4 M10	Source de courant
Filetage femelle métrique			Mise à la terre

Type de produit .....	Essence
DENSITÉ .....	kg / m3 720
VISCOSITÉ .....	cst 3
Type de POMPE .....	Palette auto-amorçante volumétrique
COUPEZ-LE .....	4"
SCÉLLÉS .....	Viton
LUBRIFIANT .....	Graisse légère pour roulements
VITESSE .....	tr/min 406
Type de MOTEUR .....	Electrique triphasé
PUISSANCE .....	kW 11
VITESSE .....	tr/min 1450
TENSION .....	V 400/690
FRÉQUENCE .....	Hz 50
TRANSMISSION .....	Courroie et poulies
RATIO DE RÉDUCTION .....	3,57
CHUTE TOTALE .....	m 35
SERVICE .....	Intermittent
TRAITEMENTS .....	Peinture RAL 5005
Régulation BYPASS .....	bar Réglage std 3 bar. A régler dans le système en fonction de la hauteur manométrique requise.

#### DOCUMENTS

GAD Dessins des assemblages	Obligatoire
CDB Dessins de détail + distinct	Non requis
ETC Plan de contrôle de fabrication	Non requis
GROS Rapport de test	Obligatoire
CC Déclaration de conformité	Obligatoire
SUR Manuel de maintenance	Obligatoire
CS Système de contrôle	Non requis
SL Liste des pièces détachées	Obligatoire



ZIPFLUID Systèmes de transfert de fluides Srl  
www.zipfluid.com  
Via Commedia 2 - 40012  
Calderara di Reno (BO) - ITALIE  
info@zipfluid.com

OBJET :	Pompe électrique	TAILLE :	100
N/P :	PG12.1500B110-YY00	TEMPERATURE DE CONCEPTION:	-15/+40 °C
S/Ny:		DÉBIT :	1500 LPM
AN :		SERVICE :	Intermittent
		LESTER :	358 Kg



II 2G IIB c Tx Dossier technique nr. ZF1302

Les fichiers joints sont la propriété et contiennent des informations de conception exclusives appartenant à Zipfluid srl et à ses fournisseurs. Ils doivent être restitués sur demande et ne doivent pas être modifiés en tout ou en partie, ni les informations qu'ils contiennent transmises ou divulguées à des tiers ou utilisées de toute autre manière, sauf dans les cas expressément prévus par Zipfluid srl.

Client:			
Commande du client:			
Publier N°y:	01		
Numéro de document clienty:			
Tour:	Données	Description	Auteur:
03 03/11/2016	Changement	poulie 355	G soulagé



Systèmes de transfert de fluide

Zipfluid srl - Via Commedia 2  
40012 Calderara di Reno (BO) ITALIE  
www.zipfluid.com

Projet client :							
Description:	Pompe électrique groupe 4" 1500 lpm 15 Hp-400 Rpm						
Code de dessin	PG12.1500B110-YY00						
Format	A1	Feuille	1 / 1	Scala	1:5	Zipfluid VO Non:	
Unité mm		Unité mm		Geneve Approuvé		CZanetti	
				Une nouvelle			03/11/2016