

Téléphone
Telefax

IL 200/240-15/4
pompe secondaire

WILO

Client

Projet TECNITUB

N° Client --

N° de projet CH ANNONAY

Interlocuteur

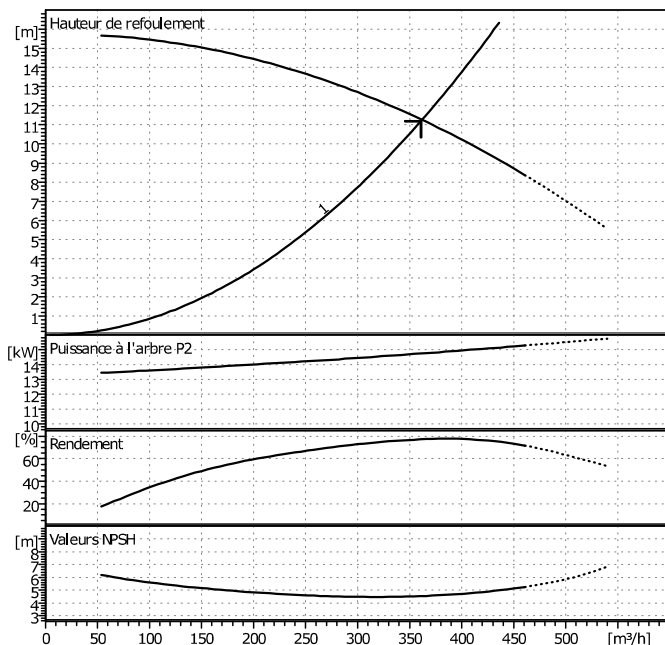
N° d'ordre

Exécutant

Lieu d'installation

Date 03.10.2012

Page 2 / 3



Caractéristiques de fonctionnement requises

Débit	361	m ³ /h
Hauteur de refoulement	11,2	m
Fluide	Ethylène glycol (30)	
Température du fluide	45	°C
Densité	1,04	kg/dm ³
Viscosité cinématique	1,203	mm ² /s
Tension de vapeur	0,1	bar

Caractéristiques pompe

Fabricant	WILO	
Type	IL 200/240-15/4	
Type d'installation	Pompe seule	
Pression nominale	PN16	
Température mini fluide	-20	°C
Température maxi fluide	140	°C

Caractéristiques hydrauliques (point de fonctionne

Débit	362	m ³ /h
Hauteur de refoulement	11,3	m
Puissance à l'arbre P2	14,8	kW
Vitesse	1450	1/min
NPSH	4,54	m
Diamètre de roue	231	mm

Matériaux / garniture

Carter	EN-GJL-250
Arbre	1.4122
Roue	EN-GJL-200
Garnit.méc.d'étanchéité	Q1Q1X4GG (S1)
Lantemeau	EN-GJL-250

Dimensions

						mm	
l0	800	l1	870	DN	200		
a	245	m	370	k	295		
b1	281	o	M16	n	12		
b2	362	p	25	dL	23		
c	330	P1	250				
e	270	x	140				
f	165	D	340				
Ø g	320	d	266				

Côté aspiration DN 200 / PN16

Côté refoulement DN 200 / PN16

Poids 360 kg

Caractéristiques moteur

Puissance nominale P2	15	kW
Vitesse nominale	1450	1/min
Tension nominale	3~400 V, 50 Hz	
Intenisté absorbée maxi	28,8	A
Degré de protection	IP 55	
Tolérance de tension admissible +/-	10%	

Numéro d'article du modèle stand 2008452

