



Sépi-pompes.com

POMPE MULTICELLULAIRE VERTICALE LOWARA 92SVH02/2AG110T/4 HYDROVAR

Point de fonctionnement : 45 à 120 m³/h Pression : 4.5 à 1.8 bar Puissance : 11 KW 400V Triphasé
HYDROVAR : HVL4.110.A0010 DN100 PN16 Bride Ronde.



Marque : LOWARA

Référence : LOWARA-92SVH2/2

Prix : 5,019.84€ HT

Critères associés :

Type de fluide : Eau claire

Environnement : Collectivité, Industrie (Triphasée)

Type de produit : Pompes

Type de technologie : Surpression

LOWARA 92SV2/02AG110t

Electric data

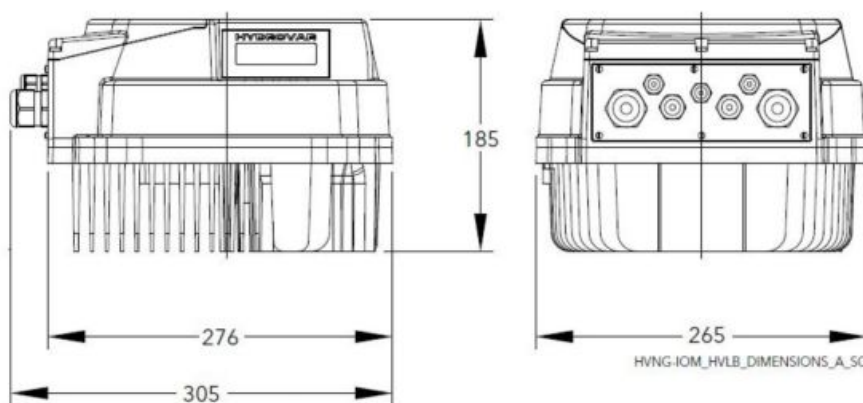
Company name
Contact
Phone number
E-Mail

Description du produit

Model Type:	4.110
Rated output:	11 kW
Nominal input voltage:	380-460±15%
Max Input current:	24,2 A 3~
Efficiency Rated typical:	97 %
Output Voltage:	0-100% of supply voltage
Max output current:	24 A
Output Frequency :	15-70 (Hz)
Model Size:	B
Weight:	10,5 kg



Dimensions



Données techniques

Company name
Contact
Phone number
E-Mail

Caract. de fonct.

Type de pompe	Pompes en parallèle	Fluide	Eau, claire
Nb de pompes / Secours	2 / 0	Temp. de fonct.	°C 4
Débit nominal	m³/h 0	Valeur du pH	7
HMT nominale	m 0	Densité	kg/m³ 1000
Hauteur statique	m 0	Viscosité cinématique	mm²/s 1,569
Pression Asp.	kPa 0	Tension de vapeur	kPa 100
Température ambiante	°C 20	Particules	0
NPSH disponible	m 0	Altitude	m 0

Caract. pompe

Constructeur	Lowara	Nom.	m³/h ()
Vitesse	rpm 2900	Max.	m³/h 120
Nombre d'étages	2	Min.	m³/h
Pression max (corps)	kPa	Nom.	m
Pression de service max.	kPa 484,2	H.M.T. A Qmax	m 16,8
HMT max. (Q=0)	m 49	A Qmin	m 49,4
Poids	kg 150	Puiss. Abs.	kW ()
	Max. mm 146	Puiss. max. sur arbre	kW 21,7
Dia. Roue	Construction mm 146	Rendement	%
	Min. mm 146	NPSH 3%	m

Pompe Matériaux

Corps de pompe	Cast iron
Lower support	Cast iron
roue	Acier inox / AISI 316L
Diffuser	Stainless steel / AISI 304
Outer sleeve	Stainless steel / AISI 304
Arbre	Stainless steel / AISI 431
Adapter	Fonte
Wear ring	Technopoly mer PPS
Coupling	Fonte
Upper head	Cast iron
Seal casing	Cast iron
Coupling protection	Stainless steel / AISI 304
Shaft sleeve and bushing	Tungsten carbide
Bushing for diffuser	Carbone
Fill / drain plugs	Stainless steel / AISI 316

Etanchéité

e-SV Mechanical seal	Roten
e-SV - Uniten (-30 / +120 °C)	
1 - Rotating part	Silicon Carbide
2 - Stationary part	Resin impregnated carbon
3 - Elastomers	EPDM
4 - Springs	AISI 316
5 - Other components	AISI 316

Caract. moteur

Constructeur	Lowara	Tension	400 V	Vitesse	2910 rpm	Cl. d'isolation	F
Exécution	Moteurs à bride IE3 - Rend. Premium			Taille	160 M	Couleur	RAL 5010
Type	PLM 160 B5 11 kW						
Puiss. nom.	11 kW	Protection	IP55				
Intensité	20,2 A						

Remarques:

92SVH2/2AG110T/4

Courbe de performance

Company name
Contact
Phone number
E-Mail

Sépi-pompes.com

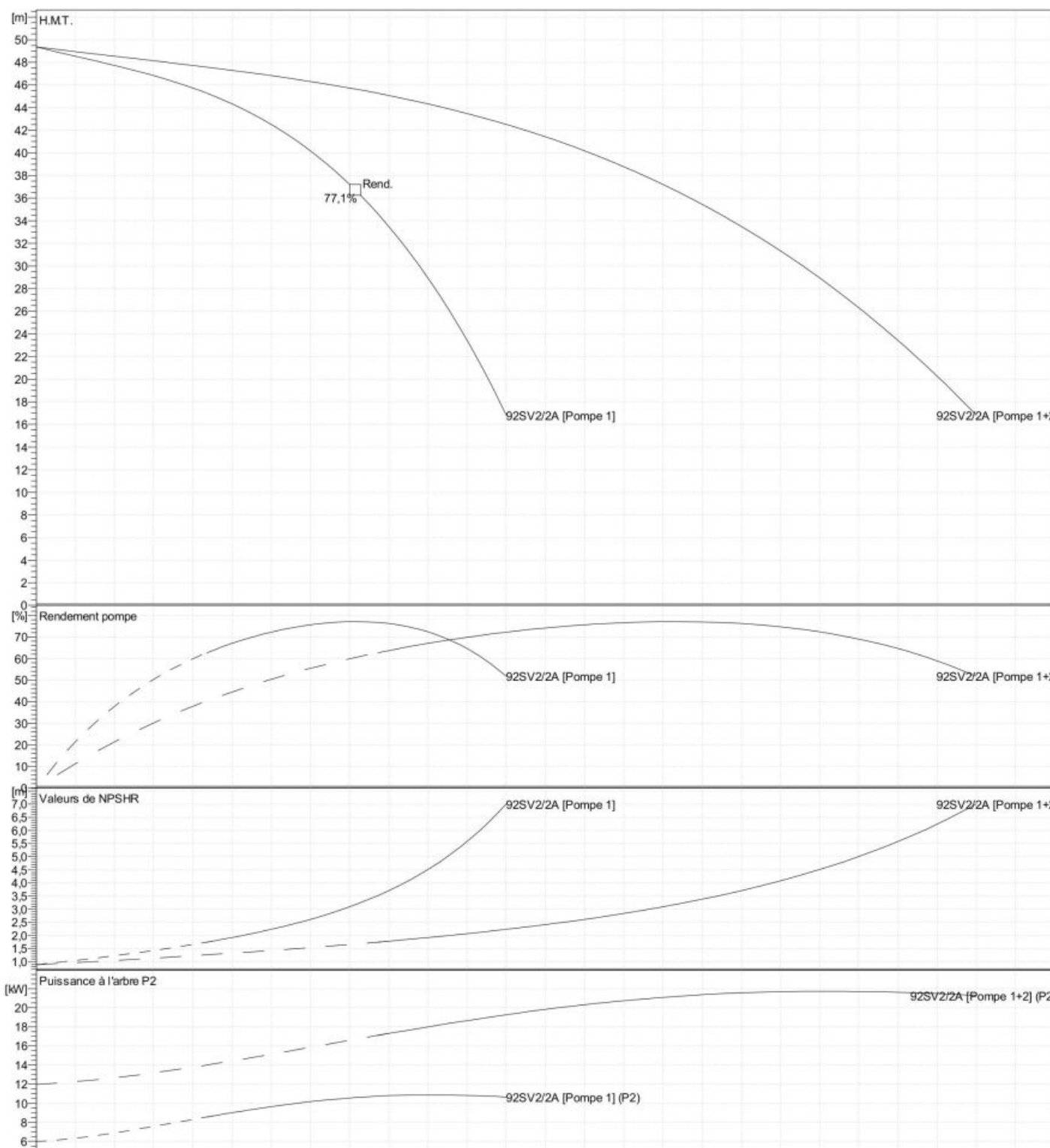
Données hydr.

Spécif. de fonct.		Données hydr. (au point)		Données roue	
Débit	0 m ³ /h	Débit		Dia. Roue	146 mm
H.M.T.	0 m	H.M.T.		Fréquence	50 Hz
Hauteur statique	0 m	MEI $\geq 0,6$		Vitesse	2900 rpm

Caract. de puissance d'après:

Eau, claire [100%] ; 4°C ; 1000kg/m³ ; 1,57mm²/s

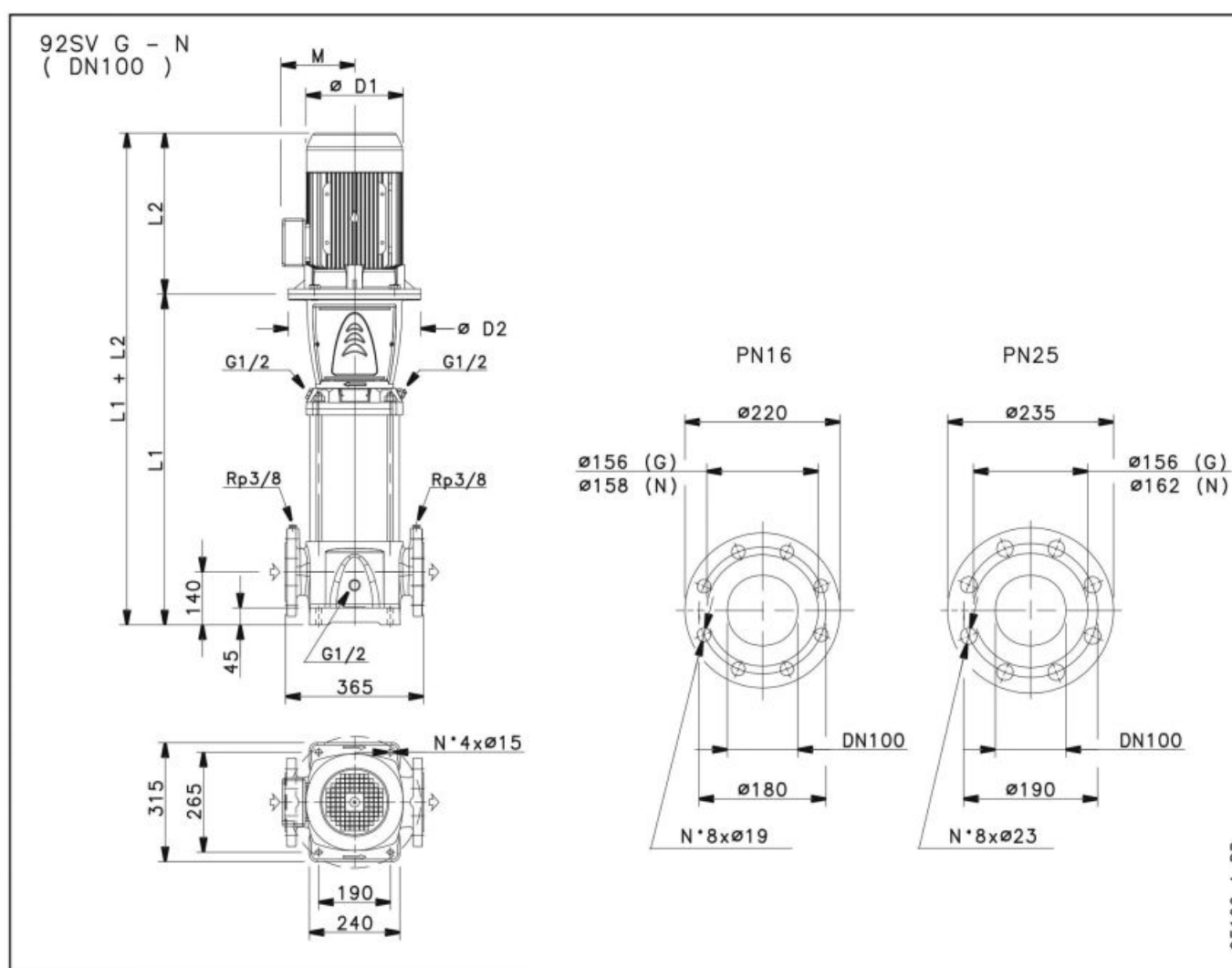
Performances selon ISO 9906: 2012 - Grade 3B



Dimensions

Company name
Contact
Phone number
E-Mail

Plan



Dimensions mm

D1	256					Poids
D2	350					200 kg
L1	699					
L2	428					
M	191					

Note:

[Lien vers la fiche du produit](#)