

DP 3069 LT 3~ 410

Pompe submersible transportable à roue vortex, idéale pour les applications où le fluide peut contenir des particules abrasives et des éléments grossiers.



Spécifications techniques



Curves according to: Eau, claire [100%], 4 °C, 1 kg/dm³, 1,569 mm²/s



Configuration

Motor number
D3069.180 13-10-4BB-W
2KW

Impeller diameter
185 mm

Type d'Installation
P - Installation immergée
sur pied d'assise

Discharge diameter
65 mm

Pump information

Impeller diameter
185 mm

Discharge diameter
65 mm

Inlet diameter
65 mm

Maximum operating speed
1360 1/min

Nombres de canaux
6

Throughlet diameter
80 mm

Température maxi fluide
40 °C

Materials

Roue
Fonte grise

Matériau de l'enveloppe moteur
Fonte grise

Projet
Bloc

Créé par
Créé le

HYDROLYS SARL
12/7/2020

Mise à jour

12/7/2020

DP 3069 LT 3~ 410

Spécifications techniques Motor - General



Motor number D3069.180 13-10-4BB-W 2KW	Phases 3~	Viitesse nominale 1360 1/min	Puissance nom. 2 kW
Certification No	Nombre de pôles 4	Intensité nominale 5 A	Variante stator 4
Fréquence 50 Hz	Tension nominale 400 V	Classe d'isolation F	Type de service S1
Version code 180			

Motor - Technical

Facteur de puissance - 1/1 de charge 0,83	Rendement moteur - 1/1 de charge 69,3 %	Moment d'inertie total 0,012 kg m ²	Nb de dém. Maxi par heure 15
Facteur de puissance - 3/4 de charge 0,74	Rendement moteur - 3/4 de charge 71,2 %	Intensité de démarrage, direct 20 A	
Facteur de puissance - 1/2 de charge 0,61	Rendement moteur - 1/2 de charge 69,0 %	Intensité de démarr., étoile-triangle 6,67 A	

Projet
Bloc

Créé par
Créé le

HYDROLYS SARL
12/7/2020

Mise à jour

12/7/2020

DP 3069 LT 3~ 410

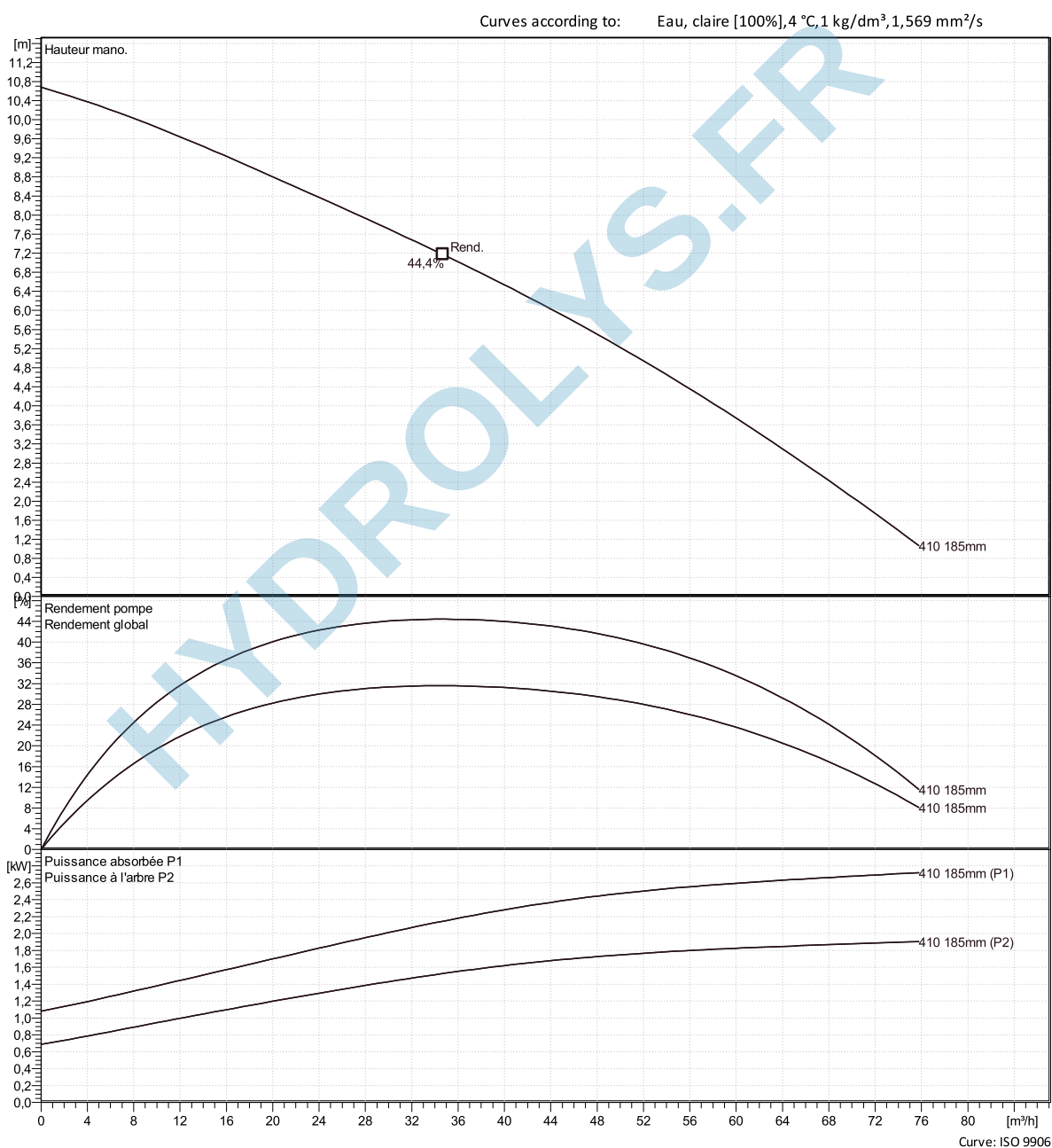
Courbe de performances



Point de fonctionnement

Débit

Hauteur mano.



Projet
Bloc

Créé par
Créé le

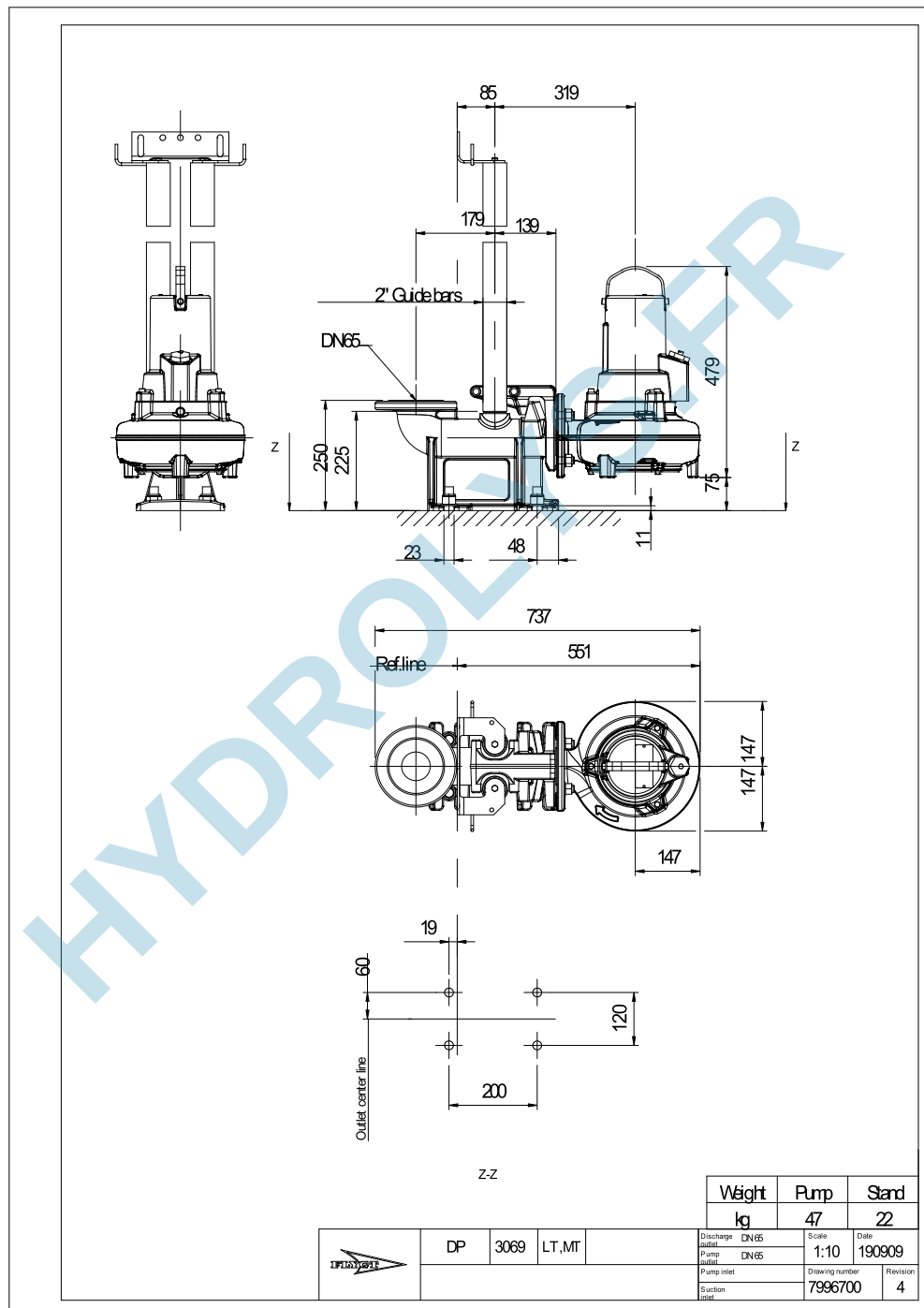
HYDROLYS SARL
12/7/2020

Mise à jour

12/7/2020

DP 3069 LT 3~ 410

Plan d'encombrement



Projet
Bloc

Créé par
Créé le

HYDROLYS SARL
12/7/2020

Mise à jour

12/7/2020