

Gamme Saturn6

Pompes immergées pour forages 6''



AVANTAGES

> Turbines semi-axiales.

APPLICATIONS

Irrigation, surpression et remplissage à partir de forages 6''.

CONCEPTION

- Chemise extérieure
Inox AISI 304.
- Corps de refoulement
Inox AISI 304.
- Turbines
Noryl chargé en fibre de verre.
- Diffuseurs
Noryl chargé en fibre de verre.
- Crépine
Inox. AISI 304.
- Support moteur-pompe
Inox. AISI 304.

MOTEUR

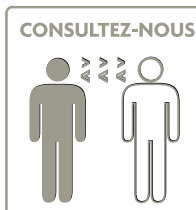
4'' ou 6'' selon les modèles.
Isolement classe F.
Protection IP 58.
Service continu.
Protection à prévoir par l'utilisateur.

LIMITES D'UTILISATION

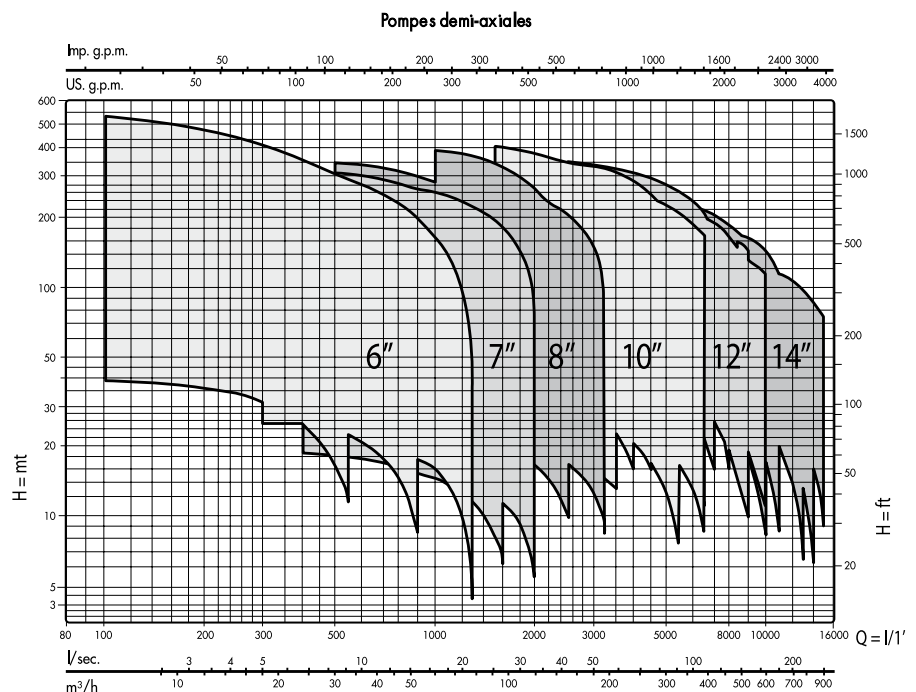
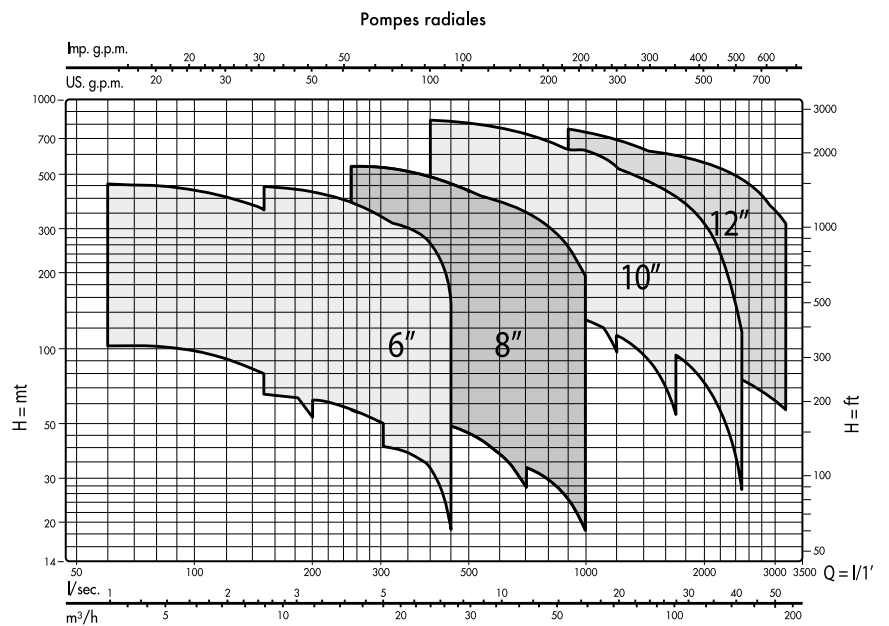
Température maximum du liquide :
30°C.

EQUIPEMENTS

- Clapet anti-retour incorporé.
- Amorce de câble d'alimentation moteur.



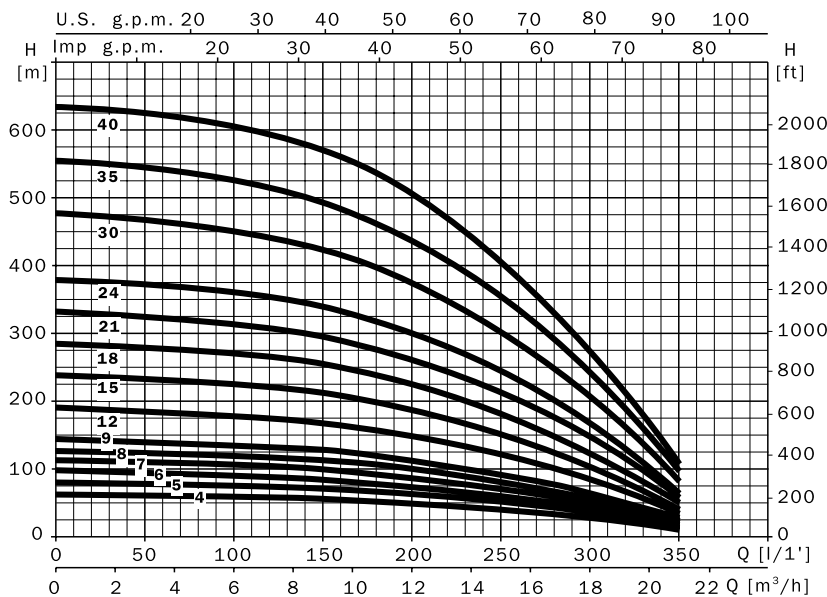
Plages de performances





Pompes immergées pour forages 6''

Courbes hydrauliques



AVANTAGES

> Turbines semi-axiales.

Données techniques

MODÈLE	3~	P1 (kw)	Type Moteur	kw	HP	Ø Réf.	I/1'	H [m]					
	400 V	3~						50	100	130	150	200	250
							m³/h	3	6	7,8	9	12	15
Saturn6 80 5	5,5	3	4"	2,2	3	3"		76	71	63	60	47	25
Saturn6 80 6	7,6	4,1	4"	3	4	3"		96	82	78	75	58	29
Saturn6 80 7	7,6	4,1	4"	3	4	3"		109	100	88	86	62	40
Saturn6 80 8	9,8	5,4	4"	4	5,5	3"		123	112	103	97	74	45
Saturn6 80 9	9,8	5,4	4"	4	5,5	3"		138	125	113	108	82	49
Saturn6 80 12	13	7,2	4"	5,5	7,5	3"		182	171	154	147	113	51
Saturn6 80 15	16,3	9,3	6"	7,5	10	3"		229	211	195	179	138	75
Saturn6 80 18	21	11,9	6"	9,2	12,5	3"		276	251	229	218	169	95
Saturn6 80 21	21	11,9	6"	9,2	12,5	3"		325	295	273	259	197	110
Saturn6 80 24	24	13,7	6"	11	15	3"		368	336	311	282	222	123
Saturn6 80 28	32	18,1	6"	15	20	3"		429	394	362	338	258	142
Saturn6 80 30	32	18,1	6"	15	20	3"		462	423	390	363	275	154
Saturn6 80 40	40	22,9	6"	18,5	25	3"		619	558	516	478	371	208
Saturn6 80 45	57	27,2	6"	22	30	3"		693	630	577	542	413	230