

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

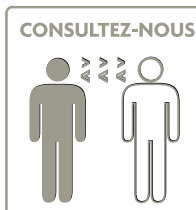
4'' ou 6'' selon les modèles.
Isolement classe F.
Protection IP 58.
Service continu.
Protection à prévoir par l'utilisateur.

LIMITES D'UTILISATION

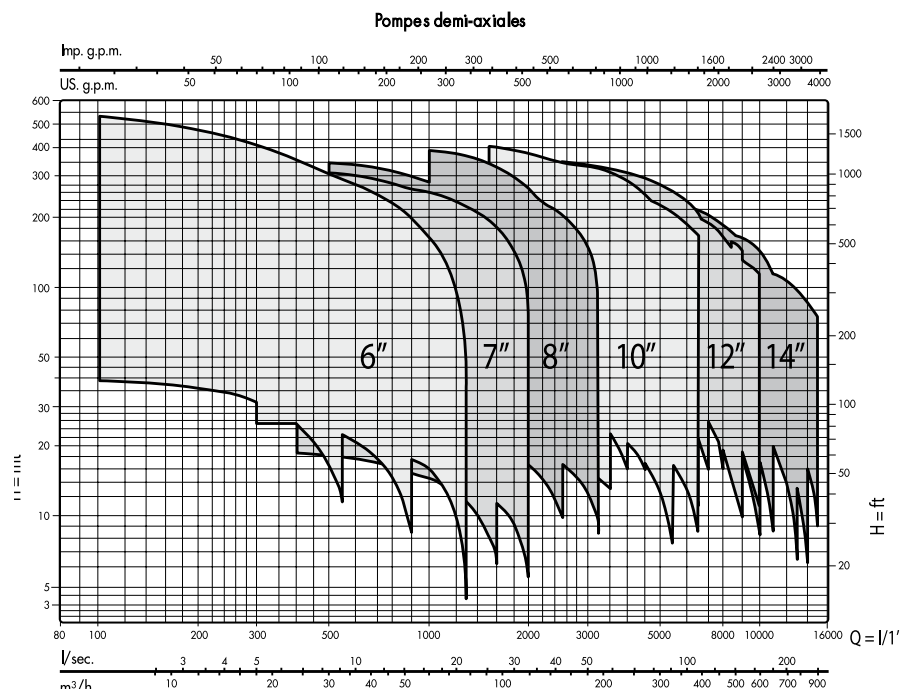
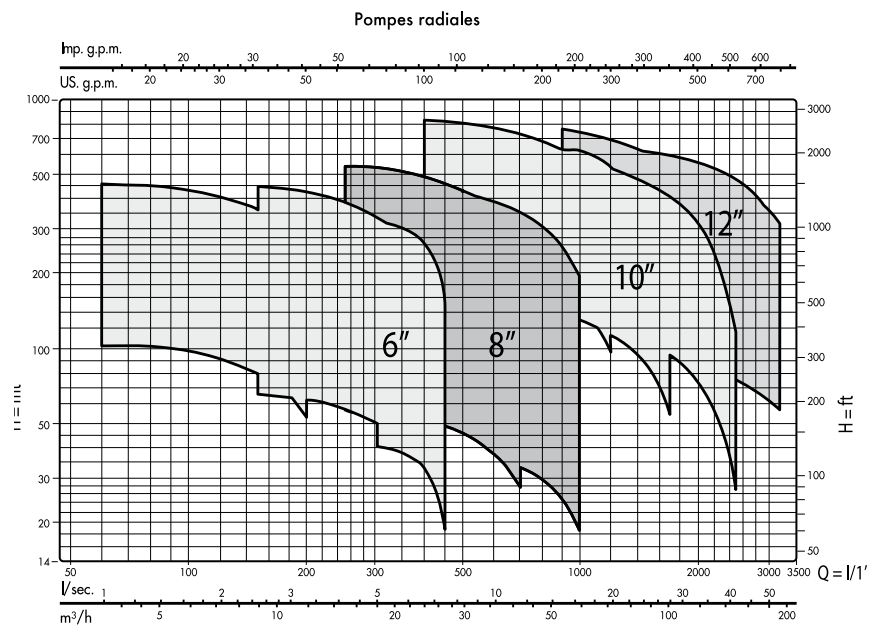
Température maximum du liquide :
30°C.

EQUIPEMENTS

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



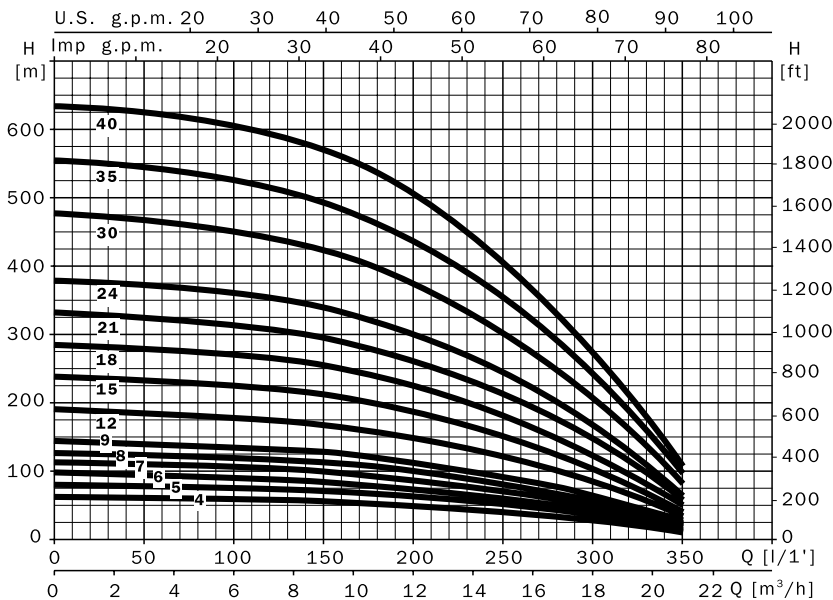
Plages de performances





Pompes immergées pour forages 6''

Courbes hydrauliques



+ **AVANTAGES**
> Turbines semi-axiales.

Données techniques

MODÈLE	3~	P1 (kw)	Type Moteur	kw	HP	Ø Réf.	l/1'	50	100	150	200	250	300
	400 V	3~						3	6	9	12	15	18
Saturn6 120 4	5,5	3	4"	2,2	3	3"	H[m]	60	58	55	56	40	25
Saturn6 120 5	7,6	4,1	4"	3	4	3"		77	75	73	64	50	35
Saturn6 120 6	9,8	5,4	4"	4	5,5	3"		94	88	81	75	59	40
Saturn6 120 7	13	7,2	4"	5,5	7,5	3"		107	103	99	87	72	49
Saturn6 120 8	13	7,2	4"	5,5	7,5	3"		125	120	112	100	81	55
Saturn6 120 9	13	7,2	4"	5,5	7,5	3"		139	135	126	112	91	61
Saturn6 120 12	16,3	9,3	6"	7,5	10	3"		185	177	168	149	122	82
Saturn6 120 15	21	11,9	6"	9,2	12,5	3"		230	225	211	187	150	102
Saturn6 120 18	24	13,7	6"	11	15	3"		277	271	253	225	180	124
Saturn6 120 21	32	18,1	6"	15	20	3"		325	314	295	262	212	146
Saturn6 120 24	32	18,1	6"	15	20	3"		373	360	338	300	245	168
Saturn6 120 30	40	22,9	6"	18,5	25	3"		466	450	423	375	301	203
Saturn6 120 35	47	27,2	6"	22	30	3"		544	525	489	436	353	244
Saturn6 120 40	64,1	35,8	6"	30	40	3"		623	602	572	502	403	275