

# 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.

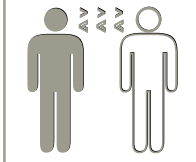
### LIMITES D'UTILISATION

Température maximum du liquide :  
30°C.

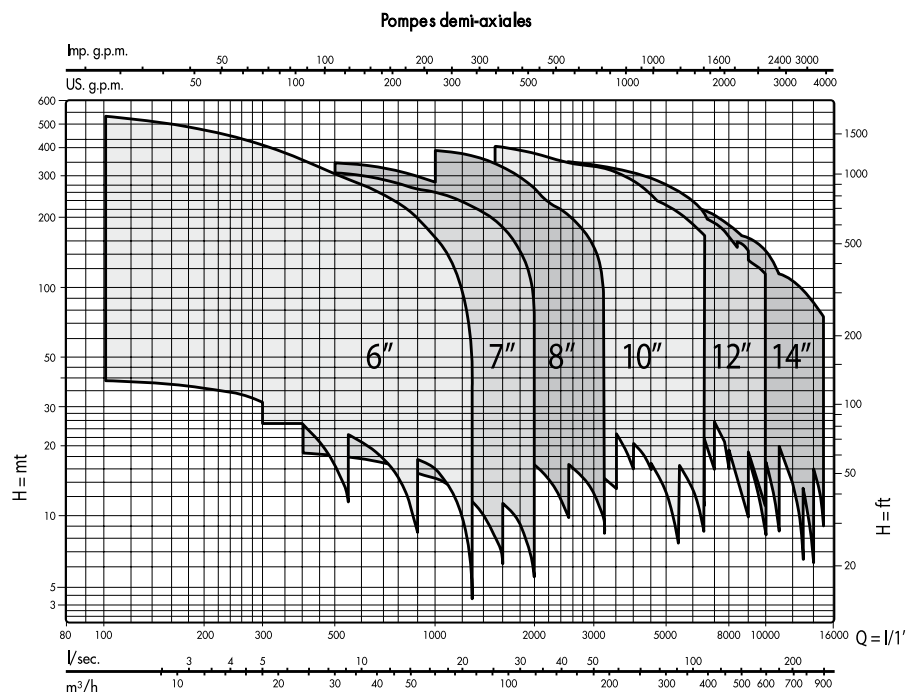
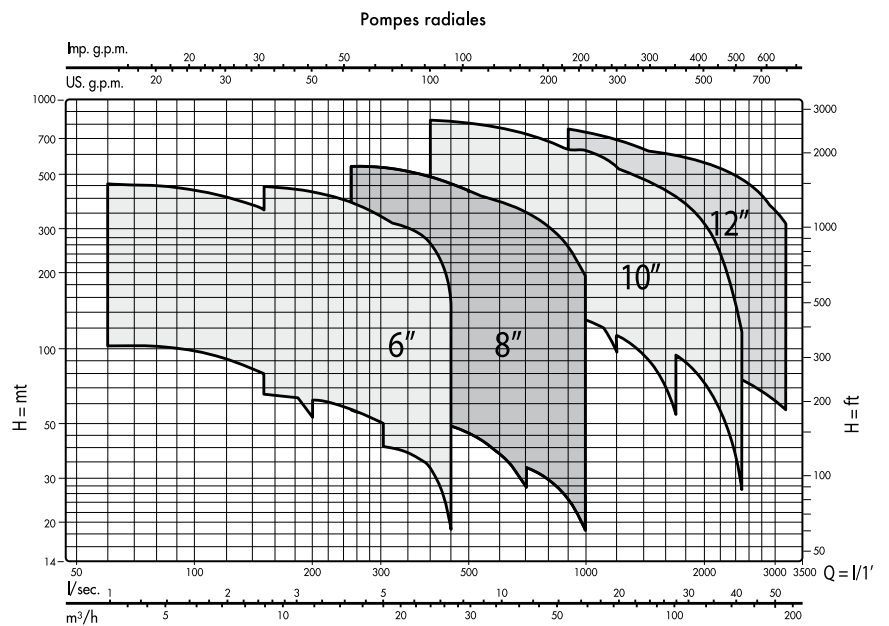
### EQUIPEMENTS

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

CONSULTEZ-NOUS



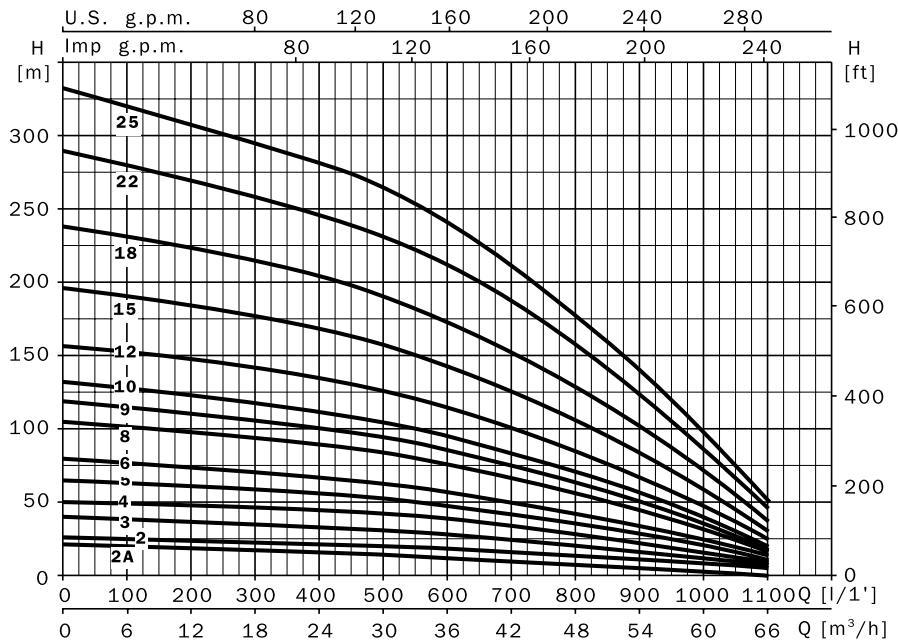
## Plages de performances





## 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~						300	400	500	600	700	900
Saturn6 480 2A	5,5	3	4"	2,2	3	3"	m³/h	18	24	30	36	42	54
Saturn6 480 2	9,8	5,4	4"	4	5,5	3"	20	17	13	12	10	5	
Saturn6 480 3	13	7,2	4"	5,5	7,5	3"	24	22	21	20	18	11	
Saturn6 480 4	16,3	9,3	6"	7,5	10	3"	36	33	29	27	25	19	
Saturn6 480 5	21	11,9	6"	9,2	12,5	3"	47	45	43	38	35	23	
Saturn6 480 6	24	13,7	6"	11	15	3"	60	56	52	48	44	28	
Saturn6 480 8	32	18,1	6"	15	20	3"	71	68	62	56	50	32	
Saturn6 480 9	32	18,1	6"	15	20	3"	95	89	82	76	68	45	
Saturn6 480 10	40	22,9	6"	18,5	25	3"	105	100	94	84	75	50	
Saturn6 480 12	47	27,2	6"	22	30	3"	121	111	103	96	85	54	
Saturn6 480 15	64,1	35,8	6"	30	40	3"	144	134	126	115	100	67	
Saturn6 480 18	64,1	35,8	6"	30	40	3"	177	169	155	145	126	82	
Saturn6 480 22	80	45,2	6"	37	50	3"	215	203	190	173	151	101	
Saturn6 480 25	95	53,7	6"	45	60	3"	257	247	230	212	187	123	
							295	280	266	243	210	134	