

# Pompes immergées pour puits profonds 5"

### **APPLICATIONS**

Conçus pour fournir en eau propre les installations domestiques, d'arrosage, de remplissage, de transvasement et de surpression.

### CONCEPTION

Chemise extérieure Inox AISI 304. Turbines Inox AISI 304. Diffuseurs Technopolymère. Axe moteur Inox AISI 303. Double garniture mécanique Graphite et alumine. Pieds de pompe et flasque de refoulement Inox AISI 304.

#### **MOTEUR**

Asynchrone 2 pôles. Refroidissement Par circulation du liquide pompé. Isolement classe F. Protection IP 68. Service continu. Protection À prévoir par l'utilisateur.

### LIMITES D'UTILISATION

Nombre de démarrage moteur maximum/minute 0,5. T°C du liquide de 4 à 35°C maximum.

Profondeur d'immersion maximale

Acuaria 07N : 25 m Acuaria 17 : 50 m Acuaria 27 : 35 m

### **ÉQUIPEMENTS**

Câble d'alimentation 10 m modèle MA / 15 m modèle T. Boitier condensateur inclus Acuaria 07 -7 MAN, Acuaria 17 MA et Acuaria 27 MA. Acuaria MA avec flotteur de protection manque d'eau.





Turbines en acier inoxydable



Double garniture mécanique

### Données techniques et tarifs

Modèle	 [A]		P1 [kW]		P2		с	l/min	10	20	30	40	50	60	65	1~230 V (modèle M A)	3~400 V (modèle T)
	1~ 230 V	3~ 400 V	1~ 230 V	3~ 400 V	[kW]	[HP]	[μF]	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	3,9	Code	Code
Acuaria 07 4N	3,5		0,8		0,5	0,75	6+6	e)	41	37	32	26	19	10	6	PI02315	
Acuaria 07 5N	4,1	1,9	1	1	0,75	1	6+6	Ë	50	46	40	32	23	13	8	PI02330	PI02335
Acuaria 07 6N	5	2	1,2	1,1	0,9	1,2	6+6		60	55	47	37	26	15	9	PI02345	PI02350
Acuaria 07 7N	5,5	2,4	1,4	1,3	1,1	1,5	30		70	64	55	44	31	18	11	PI02360	PI02365

Modèle	I [A]		P1 [kW]		P2		с	l/min	10	20	30	40	50	60	80	85	1~230 V (modèle M A)	3~400 V (modèle T)
	1~ 230 V	3~ 400 V	1~ 230 V	3~ 400 V	[kW]	[HP]	[μ <b>F</b> ]	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	5,1	Code	Code
Acuaria 17 5	7,4	2,6	1,6	1,5	0,9	1,25	16	a	67	65	62	55	48	39	18	12	PI01510	PI01515
Acuaria 17 7	10,7	3,8	2,2	2,1	1,5	2,0	25	Ĕ	94	90	85	78	69	58	30	22	PI01525	PI01530

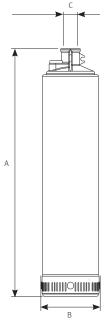
Modèle	 [A]		P1 [kW]		P2		с	l/min	20	30	40	50	60	80	100	120	1~230 V (modèle M A)	3~400 V (modèle T)
	1~ 230 V	3~ 400 V	1~ 230 V	3~ 400 V	[kW]	[HP]	[μF]	m <sup>3</sup> /h	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	6,0	7,2	Code	Code
Acuaria 27 4	7	2,5	1,5	1,4	0,9	1,25	16	a	43	42	41	39	38	31	23	14	PI01610	PI01615
Acuaria 27 6	10,8	3,8	2,2	2,1	1,5	2,0	25	Ĕ	68	66	64	61	57	47	36	24	PI01625	PI01630



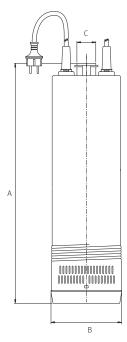
# Dimensions et poids

Modèle	Α	В	С	Kg
Acuaria 07 4N	493	126	1"	10,6
Acuaria 07 5N	517	126	1"	11,5
Acuaria 07 6N	560	126	1"	12,4
Acuaria 07 7N	583	126	1"	12,6
Acuaria 17 5	553	138	1"	14
Acuaria 17 7	646	138	1"	14,2
Acuaria 27 4	552	138	1"	17
Acuaria 27 6	655	138	1"	17,2



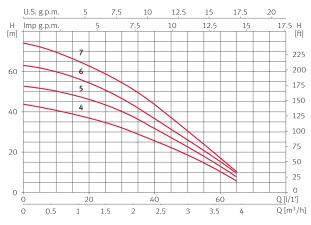


Acuaria 17/27

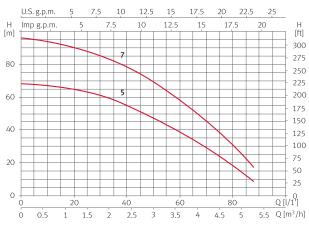


### Courbes hydrauliques à 2900 rpm

# Acuaria o7N



# Acuaria 17



### Acuaria 27

