Acuaria 07, 17, 27



ПОГРУЖНЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

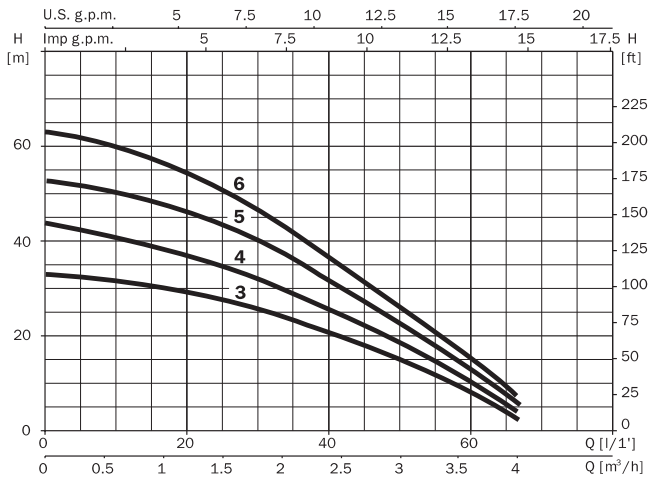
Для подачи чистой воды без механических примесей и длинноволокнистых включений.

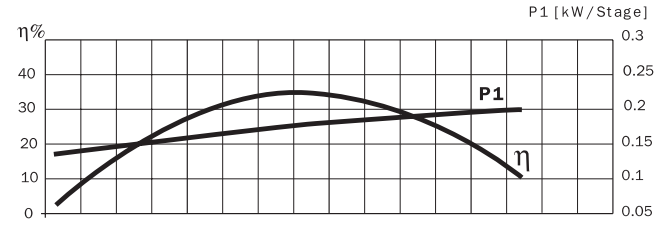
Используются для подъёма воды из открытых водоёмов, колодцев, скважин. Работа в установках водоснабжения, орошения, и повышения давления.

Благодаря внутреннему охлаждению мотора насосы могут работать как при полном, так и при частичном погружении в воду.

Технические данные	**Acuaria 07**	**Acuaria 17**	**Acuaria 27**
Подача, max	4 м^3/час	5,2 м^3/час	7,7 м^3/час
Напор, max	63 м	96 м	72 м
Потребляемая мощность, P1	от 0,6 до 1,1 кВт	от 1,5 до 2,2 кВт	от 1,5 до 2,2 кВт
Исполнение по току: напряжение / частота	однофазное: 1~220-240В / 50Гц - для насосов с маркировкой M трехфазное: 3~380-420В / 50Гц - для насосов без маркировки M		
Номинальные обороты двигателя	2900 об/мин		
Степень защиты / класс изоляции	IP 68 / F		
Режим работы мотора	S1		
Встроенная тепловая защита	во всех моделях		
Охлаждение мотора	внутреннее за счет перекачиваемой жидкости		
Температура перекачиваемой жидкости / окружающего воздуха, max	35°C		
Содержание механических примесей	до 50 г/м^3 во взвешенном состоянии		
Глубина погружения, max	20 м		модель 27-6 - 70 м модель 27-4 - 50 м
Минимальный внутренний диаметр скважины	125 мм	140 мм	
Длина кабеля	15 м		
Материалы			
Корпуса насоса	нерж. сталь AISI 304		
Корпус мотора	нерж. сталь AISI 304		
Рабочие колеса	армированный Noryl		
Диффузоры	армированный технополимер		
Вал	нерж. сталь AISI 420		
Тип уплотнения вала, материалы	двойное торцевое, графито-алюминиевое или графито-стеатитовое		
Напорный патрубок	нерж. сталь AISI 304		
Всасывающий фильтр	нерж. сталь AISI 304		
Дополнительное оборудование	PROTEC (раздел Принадлежности)		

Acuaria 07

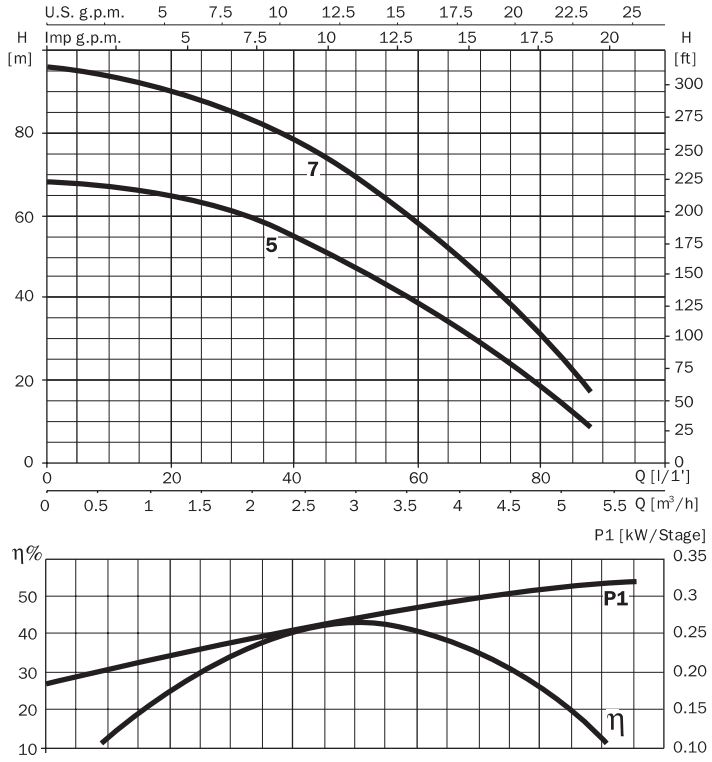




230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	l/1'	10	20	30	40	45	50	60	65
		m³/h	0.6	1.2	1.8	2.4	2.7	3.0	3.6	3.9
Acuaria07 3M	**Acuaria07 3**		33	29	26	21	18	15	8	4
Acuaria07 4M	**Acuaria07 4**		41	37	32	26	22	19	10	6
Acuaria07 5M	**Acuaria07 5**		50	46	40	32	27	23	13	8
Acuaria07 6M	**Acuaria07 6**		60	55	47	37	32	26	15	9

230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	µF
		1~	3~		1~	3~			
		230 V	230 V	400 V					
Acuaria07 3M	**Acuaria07 3**	2.8	2.0	1.2	0.6	0.6	0.37	0.5	12
Acuaria07 4M	**Acuaria07 4**	3.5	2.9	1.7	0.8	0.8	0.5	0.75	12
Acuaria07 5M	**Acuaria07 5**	4.1	3.3	1.9	0.95	0.95	0.75	1	12
Acuaria07 6M	**Acuaria07 6**	5.0	3.6	2.0	1.1	1	0.9	1.2	16

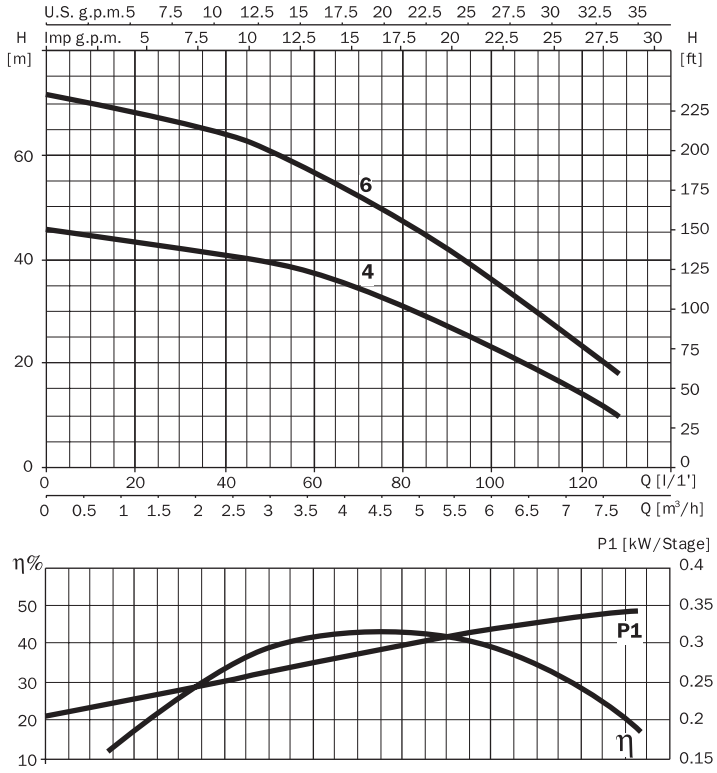
Acuaria 17



230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	l/1'	10	20	30	40	50	60	80	85
		m³/h	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.8	5.1
Acuaria17 5M	**Acuaria17 5**		67	65	62	55	48	39	18	12
Acuaria17 7M	**Acuaria17 7**		94	90	85	78	69	58	30	22

230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	µF
		1~	3~		1~	3~			
		230 V	230 V	400 V					
Acuaria17 5M	**Acuaria17 5**	7.4	4.5	2.6	1.6	1.5	0.9	1.25	16
Acuaria17 7M	**Acuaria17 7**	10.7	6.5	3.8	2.2	2.1	1.5	2.0	25

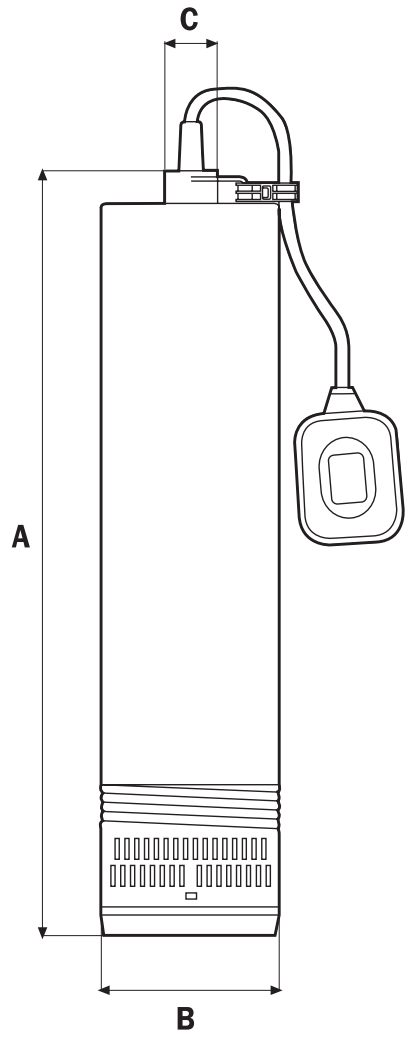
Acuaria 27



230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	l/1'	20	30	40	50	60	80	100	120
		m³/h	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.8	6	7.2
Acuaria27 4M	Acuaria27 4		43	42	41	39	38	31	23	14
Acuaria27 6M	Acuaria27 6		68	66	64	61	57	47	36	24

230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	µF
		1~	3~		1~	3~			
		230 V	230 V	400 V					
Acuaria27 4M	Acuaria27 4	7	4.3	2.5	1.5	1.4	0.9	1.25	16
Acuaria27 6M	Acuaria27 6	10.8	6.6	3.8	2.2	2.1	1.5	2.0	25

Acuaria 07, 17, 27



Acuaria 07

	A	B	C	Kg
Acuaria07 3	491	123.6	1"	9.8
Acuaria07 4	523.5	123.6	1"	11
Acuaria07 5	557	123.6	1"	12
Acuaria07 6	600	123.6	1"	13.2

Acuaria 17

	A	B	C	Kg
Acuaria17 5	553	138	1"	14
Acuaria17 7	646	138	1"	14.2

Acuaria 27

	A	B	C	Kg
Acuaria27 4	552	138	1"	17
Acuaria27 6	655	138	1"	17.2