

ПОГРУЖНЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

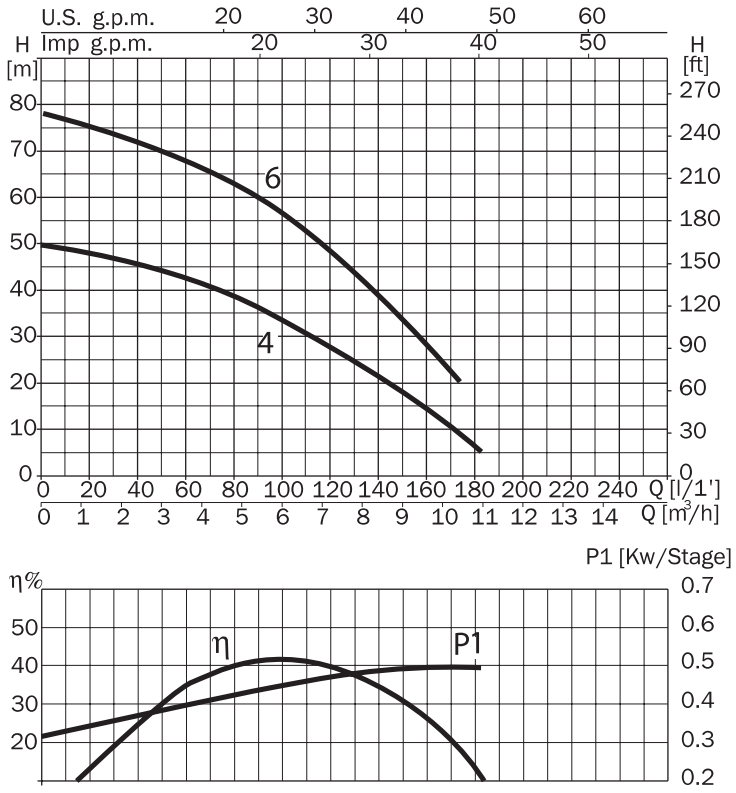
Для подачи чистой воды без механических примесей и длинноволокнистых включений.

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 30 4**	**Acuaria 30 6**	**Acuaria 40 4**
Подача, max	13,2 м^3/час	13,2 м^3/час	24,5 м^3/час
Напор, max	54 м	86 м	46 м
Потребляемая мощность, P1	от 1,8 до 1,9 кВт	2,8 кВт	3,1 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		
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	20 м		
Минимальный внутренний диаметр скважины	155 мм		
Материалы			
Корпуса насоса	нерж. сталь AISI 304		
Корпус мотора	нерж. сталь AISI 304		
Рабочие колеса	нерж. сталь AISI 304		
Диффузоры	усиленный стекловолокном полимер Noryl		
Вал	нерж. сталь AISI 420		
Тип уплотнения вала, материалы	двойное торцевое, графито-алюминиевое		
Напорный патрубок	чугун		
Всасывающий фильтр	нерж. сталь AISI 304		
Крышка насоса	чугун		
Дополнительное оборудование	PROTEC (раздел Принадлежности)		

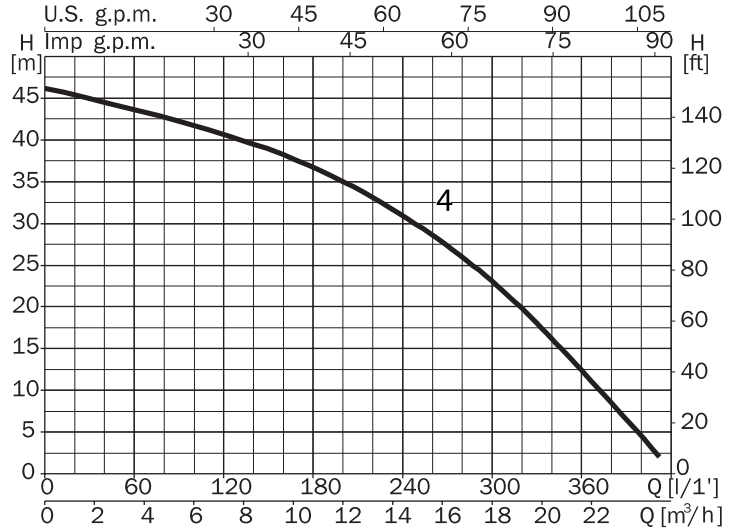
Acuaria 30

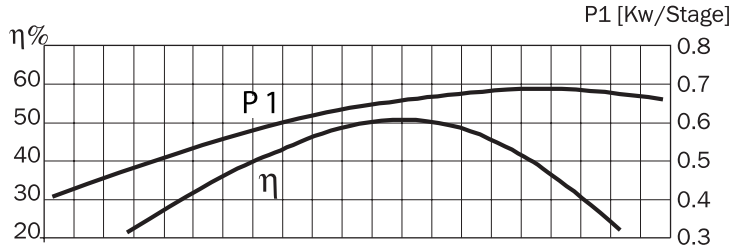


230 V 50 Hz	230-400 V 50 Hz	l/ 1'	20	50	75	100	120	140	160	180
		m³/ h	1.2	3	4.5	6	7.2	8.4	9.6	10.8
Acuaria30 4M	Acuaria30 4		48	44	40	38	36	22	15	7
	Acuaria30 6		75	70	64	56	48	38	28	

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					
Acuaria30 4M	Acuaria30 4	8.8	5.2	3.0	1.9	1.8	1.1	1.5	30
	Acuaria30 6		8.5	5.0		2.8	2.2	3	

Acuaria 40

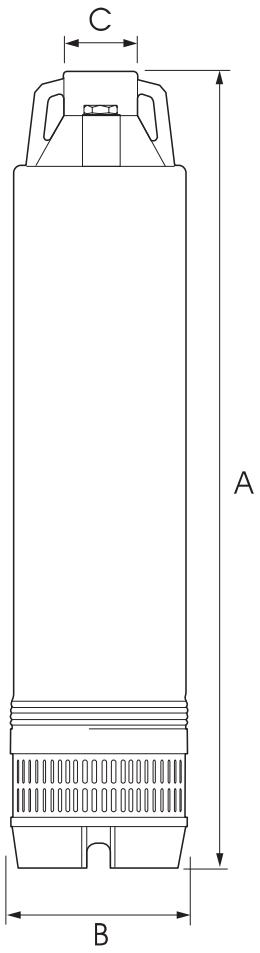




230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	l/1'	67	100	133	167	200	267	333	400
		m³/h	4	6	8	10	12	16	20	24
	Acuaria40 4		43	42	40	38	35	28	17	4.5

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					
	Acuaria40 4		8.8	5.2		3.1	2.2	3	

Acuaria 30, 40



	A	B	C	Kg
Acuaria30 4	609	152	1 1/2"	25,5
Acuaria30 6	658	152	1 1/2"	29,5
Acuaria40 4	667	152	1 1/2"	29