

ПОГРУЖНЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

Для подачи чистых жидкостей без механических и длинноволоконистых включений.

Предназначены для работы в колодцах и открытых водоёмах. Используются в установках водоснабжения, орошения и повышения давления.

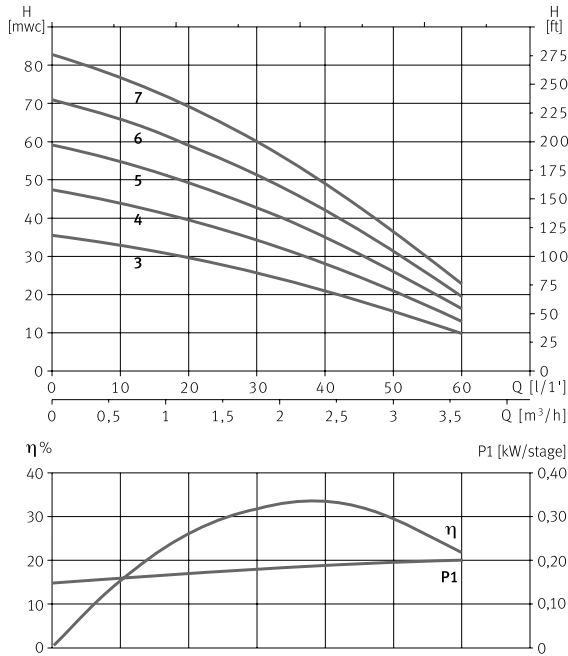
Серия Acuaria 07N имеет улучшенные гидравлические показатели, благодаря конструкции рабочих колёс. Верхняя часть корпуса оснащена отверстиями для крепления троса и разъёмом для подсоединения поплавка. Установка насоса в вертикальном положении.

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



Технические данные	Acuaria 07N*
Подача, м ³ /час	3,6 м ³ /час
Напор, м	82,8 м
Потребляемая мощность, P1	от 0,65 до 1,3 кВт
Исполнение по току: напряжение / частота	однофазное: 1~230В-240В / 50 Гц трёхфазное: 3~380В-420В / 50 Гц
Номинальные обороты двигателя	2900 об/мин
Степень защиты / класс изоляции	IP 68 / F
Режим работы мотора	S1
Встроенная тепловая защита	в однофазных моделях
Охлаждение мотора	внутреннее за счёт перекачиваемой жидкости
Маслозаполненная камера	есть
Температура перекачиваемой жидкости, м ³	4 - 35 ⁰ С
Содержание механических примесей	до 50 г/м ³ во взвешенном состоянии
Размер перекачиваемых частиц	до 2 мм
Глубина погружения, м	до 20 м
Количество пусков в час, м ³	до 30
Длина кабеля	для моделей с поплавком (А) 10 метров с вилкой для остальных моделей (N) 15 метров
Материалы	
Корпуса насоса	нерж. сталь AISI 304
Рабочие колеса	нерж. сталь AISI 304
Диффузоры	технополимер
Вал	нерж. сталь AISI 303
Всасывающий фильтр	нерж. сталь AISI 304
Тип уплотнения вала, материалы	двойное торцевое: алюминий/графит/NBR/AISI 304 керамика/графит/NBR/AISI 304

N* - оптимизированная конструкция рабочих колёс



Модель	I (A)		P1 (kW)		P2		μF
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	Kw	HP	
Acuaría 07N 3	2,9	-	0,65	-	0,37	0,5	6+6
Acuaría 07N 4	4	1,5	0,9	0,9	0,55	0,75	6+6
Acuaría 07N 5	4,7	2,2	1	1	0,75	1	6+6
Acuaría 07N 6	5,8	2,2	1,2	1,2	0,9	1,2	6+6
Acuaría 07N 7	5,5	2,4	1,3	1,3	1	1,3	30

Модель	I/ 1'	0	10	20	30	40	50	60
	m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
Acuaría 07N 3	mwc	35,5	33	29,5	25,8	21	15,5	9,8
Acuaría 07N 4		47,3	44	39,3	34,4	28	20,7	13
Acuaría 07N 5		59,2	55	49,2	43	35	25,8	16,3
Acuaría 07N 6		71	66	59	51,6	42	31	19,5
Acuaría 07N 7		82,8	77	68,8	60,2	49	36,2	22,8

Модель	A	B	C	кг
Acuaría 07N 3	470	126	1"	10
Acuaría 07N 4	493	126	1"	10,6
Acuaría 07N 5	517	126	1"	11,5
Acuaría 07N 6	560	126	1"	12,4
Acuaría 07N 7	583	126	1"	12,6

