



### ДЛЯ СИСТЕМ ГВС



Насос для циркуляции горячей воды в бытовых системах горячего водоснабжения закрытого типа с повышением давления или открытого типа. Также подходит для солнечных систем подогрева воды.

Корпус насоса из бронзы. Корпус двигателя из литого под давлением алюминия. Рабочее колесо – технополимер.

Керамический вал установлен на графитовых втулках, смазываемых и охлаждаемых перекачиваемой жидкостью.

Кожух ротора, гильза статора и фланец гидравлики – нержавеющей сталь.

Упорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM.

Двухполюсный или четырехполюсный асинхронный двигатель с мокрым ротором имеет встроенную защиту от перегрузки.

**Рабочий диапазон:** расход от 0,5 до 3,6 м<sup>3</sup>/ч, напор до 6 м.

**Диапазон температуры жидкости:** от -10 °С до +85 °С (ГВС) +110 °С (для прочих применений).

**Перекачиваемая жидкость:** чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (содержание гликоля не более 30%).

**Макс. рабочее давление:** 10 бар (1000 кПа).

**Степень защиты:** IP 44.

**Класс изоляции:** F.

**Кабельный ввод:** PG 11.

**Монтаж:** вал двигателя в горизонтальном положении.

**АКСЕССУАРЫ** **СТР. 63**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕДИН. ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ	
					ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС МОЩН. кВт	I <sub>n</sub> А		Q=м <sup>3</sup> /ч										ВЕС, кг
									0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	5,4			
VS 8/150 M	60112968	150	1 1/2"	Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28	1x230 В	22	0,14	В	0,83	0,75	0,52	0,22						2,6	180
VS 16/150 M	60115297	150	1 1/2"	Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28	1x230 В	41	0,19	В	1,82	1,75	1,65	1,44	1,07	0,6				2,6	180
VS 35/150 M	60115298	150	1 1/2"	Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28	1x230 В	55	0,25	В	4,1	3,7	3,3	2,82	2,2	1,6	1,05			2,6	180
VS 65/150 M	60115299	150	1 1/2"	Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28	1x230 В	78	0,34	С	6	5,55	5,05	4,25	3,4	2,6	1,8	1,05		2,6	180