



ДЛЯ СИСТЕМ ГВС



WRAS
APPROVED
PRODUCT

Циркуляционный насос для бытовых систем горячего водоснабжения с закрытым контуром и повышением давления или открытым контуром. Корпус насоса – бронза. Корпус двигателя – литой под давлением алюминий. Рабочее колесо – тефлополимер. Стальной вал двигателя установлен на керамических втулках, смазываемых и охлаждающихся перекачиваемой жидкостью. Кожух ротора и фланец гидравлики – нержавеющая сталь, гильза статора – композит с волокнами углерода. Упорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM. Синхронный двигатель с ротором с постоянными магнитами.

Рабочий диапазон:

расход от 2 до 12 м³/ч, напор до 11 м.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °С до 110 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Макс. рабочее давление: 16 бар (1600 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм	ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													ВЕС, кг					
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц	P1 МАКС МОЩН. кВт	In А	Q м ³ /ч л/мин	0	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36	42						
								0	70	90	120	160	200	240	300	400	500	600	700						
DN 32 EVOPLUS B 120/220.32 SAN M	60151163	220	DN 32 PN 10	220/240 В	340	1,7	H (м)	12,1	11,5	10,7	9,5	7,9	6,3	4,7	2,2									24	
DN 40 EVOPLUS B 120/250.40 SAN M	60151164	250	DN 40 PN 10	220/240 В	465	2,2	H (м)	12			11,5	10,1	8,7	7,3	5,2									22	
EVOPLUS B 150/250.40 SAN M	60151165	250	DN 40 PN 10	220/240 В	610	2,9		15			14,5	12,8	11,3	9,7	7,5	3,8									20
EVOPLUS B 180/250.40 SAN M	60151166	250	DN 40 PN 10	220/240 В	610	2,9		18		16,2	14,6	13	11,2	9,6	7,4	3,9									20
DN 50 EVOPLUS B 100/280.50 SAN M	60151167	280	DN 50 PN 10	220/240 В	430	2,1	H (м)	10			9,4	8,4	7,5	6,7	5,5	3,6	2							22	
EVOPLUS B 120/280.50 SAN M	60151169	280	DN 50 PN 10	220/240 В	530	2,5		12			11	9,9	9	8,2	6,9	4,8	3								21,8
EVOPLUS B 150/280.50 SAN M	60151170	280	DN 50 PN 10	220/240 В	640	3		15,3			12,4	11,5	10,6	9,6	8,3	6,2	4,2								22,8
EVOPLUS B 180/280.50 SAN M	60151171	280	DN 50 PN 10	220/240 В	750	3,45		17,1			14	13	12	11,1	9,7	7,4	5,2	3,1							22,8
DN 65 EVOPLUS B 40/340.65 SAN M	60151172	340	DN 65 PN 10	220/240 В	190	1,1	H (м)	4			4	3,8	3,4	3	2,4	1,4								27	
EVOPLUS B 60/340.65 SAN M	60151173	340	DN 65 PN 10	220/240 В	355	1,8		6			6	5,9	5,4	4,7	3,7	2,2									27,2
EVOPLUS B 80/340.65 SAN M	60151176	340	DN 65 PN 10	220/240 В	465	2,2		8			7,8	7,4	6,8	5,9	4,6	3,5	2								27,8
EVOPLUS B 100/340.65 SAN M	60151177	340	DN 65 PN 10	220/240 В	590	2,8		10,1			9,8	9,1	8,4	7,6	6,1	4,7	3,1								28
EVOPLUS B 120/340.65 SAN M	60151178	340	DN 65 PN 10	220/240 В	730	3,45		12			11,5	10,8	10	9	7,4	5,9	4,6	2,8							28,2
EVOPLUS B 150/340.65 SAN M	60151179	340	DN 65 PN 10	220/240 В	1210	5,5		15,2					14,9	14,7	14	12,1	10,3	8,5	6,9						30