EVOPLUS

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

ОТОПЛЕНИЕ, СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

Электронные циркуляционные насосы **EVOPLUS** могут используются в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха в жилых и промышленных зданиях. Насосы с мокрым ротором с электронным управлением серии EVOPLUS постоянно обеспечивают достаточную мощность и более низкий уровень шума, удобство настройки и значительное снижение энергопотребления. Все модели с фланцевым соединением корпуса насоса в одинарном и сдвоенном исполнении. Пользовательский интерфейс удобен и прост в эксплуатации.

Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: F.
Напряжение питания: 1x220/240В, 50/60 Гц.
Соответствие европейским стандартам: EN 61800-3 - EN 60335-1 - EN 60335-2-51.

Рабочий диапазон: расход от 2 до 75,6 м³/ч, напор до 18 м.
Диапазон температуры жидкости: от -10 °C до 110 °C.
Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).
Стандартное фланцевое соединение: DN 32, DN 40, DN 50, DN 65, PN 6 / PN 10 / PN 16 (4 отверстия), DN 80 и DN 100, PN 6 (4 отверстия), фланцы PN10 с 4-мя отверстиями.
Специальное исполнение по заказу: DN 80 , DN 100 PN 10 / PN 16 (8 отверстий)
Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ОДИНАРНЫЙ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

	МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ, мм	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1МАКС. МОЩН. Вт	In A	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: Q м³/ч	0	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36	42	54	72	EEI ЧАСТЬ 2	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
								л/мин	0	70	90	120	160	200	240	300	400	500	600	700	900	1200			
DN 32	EVOPLUS B 120/220.32 M	60150962	220	DN32 PN 6	220/240 В	340	1,7	H (м)	12,1	11,5	10,7	9,5	7,9	6,3	4,7	2,2							EEI ≤ 0,22	24	16
DN 40	EVOPLUS B 40/220.40 M	60150963	220	DN40 PN 10	220/240 В	90	0,7	H (м)	4	3,6	3,1	2,5	1,7										EEI ≤ 0,23	20,8	16
	EVOPLUS B 60/220.40 M	60150964	220	DN40 PN 10	220/240 В	175	1		6		5,9	5,1	4,1	3	2								EEI ≤ 0,23	20,8	16
	EVOPLUS B 80/220.40 M	60150965	220	DN40 PN 10	220/240 В	260	1.35		8		7,9	7,4	6,1	5	3,7	2							EEI ≤ 0,21	20,8	16
	EVOPLUS B 100/220.40 M	60150966	220	DN40 PN 10	220/240 В	350	1.75		10			9,7	8,3	7	5,5	3,5							EEI ≤ 0,20	20,8	16
	EVOPLUS B 120/250.40 M	60150967	250	DN40 PN 10	220/240 В	465	2,2		12			11,5	10,1	8,7	7,3	5,2							EEI ≤ 0,20	20	16
	EVOPLUS B 150/250.40 M	60150968	250	DN40 PN 10	220/240 В	610	2,9		15			14,5	12,8	11,3	9,7	7,5	3,8						EEI ≤ 0,20	20	16
	EVOPLUS B 180/250.40 M	60150969	250	DN40 PN 10	220/240 В	610	2,9		18		16,2	14,6	13	11,2	9,6	7,4	3,9						EEI ≤ 0,20	20	16
DN 50	EVOPLUS B 40/240.50 M	60150970	240	DN50 PN 10	220/240 В	140	0,87	H (м)	4		3,9	3,6	3,1	2,6	2,1	1,4							EEI ≤ 0,23	21,4	16
	EVOPLUS B 60/240.50 M	60150971	240	DN50 PN 10	220/240 В	260	1,35		6				5,4	4,7	4	3,2	1,6						EEI ≤ 0,21	21,4	16
	EVOPLUS B 80/240.50 M	60150972	240	DN50 PN 10	220/240 В	330	0,87		8			7,4	6,6	5,9	5,2	4,2	2,6						EEI ≤ 0,21	21,4	16
	EVOPLUS B 100/280.50 M	60150973	280	DN50 PN 10	220/240 В	430	2,1		10			9,4	8,4	7,5	6,7	5,5	3,6	2					EEI ≤ 0,20	22	16
	EVOPLUS B 120/280.50 M	60150974	280	DN50 PN 10	220/240 В	530	2,5		12			11	9,9	9	8,2	6,9	4,8	3					EEI ≤ 0,19	21,8	16
	EVOPLUS B 150/280.50 M	60150975	280	DN50 PN 10	220/240 В	640	3		15,3			12,4	11,5	10,6	9,6	8,3	6,2	4,2					EEI ≤ 0,19	22,8	16
	EVOPLUS B 180/280.50 M	60150976	280	DN50 PN 10	220/240 В	750	3,45		17,1			14	13	12	11,1	9,7	7,4	5,2	3,1				EEI ≤ 0,19	22,8	16
DN 65	EVOPLUS B 40/340.65 M	60150977	340	DN65 PN 10	220/240 В	190	1,1	H (м)	4			4	3,8	3,4	3	2,4	1,4						EEI ≤ 0,21	23,8	8
	EVOPLUS B 60/340.65 M	60150978	340	DN65 PN 10	220/240 В	355	1,8		6				6	5,9	5,4	4,7	3,7	2,2					EEI ≤ 0,20	23,8	8
	EVOPLUS B 80/340.65 M	60150979	340	DN65 PN 10	220/240 В	465	2,2		8				7,8	7,4	6,8	5,9	4,6	3,5	2				EEI ≤ 0,19	24,6	8
	EVOPLUS B 100/340.65 M	60150980	340	DN65 PN 10	220/240 В	590	2,8		10,1				9,8	9,1	8,4	7,6	6,1	4,7	3,1				EEI ≤ 0,18	25	8
	EVOPLUS B 120/340.65 M	60150981	340	DN65 PN 10	220/240 В	730	3,45		12				11,5	10,8	10	9	7,4	5,9	4,6	2,8			EEI ≤ 0,18	24,6	8
	EVOPLUS B 150/340.65 M	60150986	340	DN65 PN 10	220/240 В	1210	5,5		15,2					14,9	14,7	14	12,1	10,3	8,5	6,9			EEI ≤ 0,18	27	8
DN 80	EVOPLUS B 40/360.80 M	60150987	360	DN80 PN 10	220/240 В	330	1,65	H (м)	4							4	3,1	2,2	1,4				EEI ≤ 0,19	30,2	8
	EVOPLUS B 60/360.80 M	60150988	360	DN80 PN 10	220/240 В	535	2,5		6							6	5,2	4	3	2			EEI ≤ 0,20	30,2	8
	EVOPLUS B 80/360.80 M	60150989	360	DN80 PN 10	220/240 В	670	3		8							8	6,7	5,4	4,2	3,2			EEI ≤ 0,20	32	8
	EVOPLUS B 100/360.80 M	60150990	360	DN80 PN 10	220/240 В	1005	4,5		10								9,7	8,3	6,7	5,4	3		EEI ≤ 0,19	32,2	4
	EVOPLUS B 120/360.80 M	60150991	360	DN80 PN 10	220/240 В	1235	5,5		12,1								11,6	9,9	8,3	6,8	4,1		EEI ≤ 0,19	32,2	4
DN 100	EVOPLUS B 40/450.100 M	60150992	450	DN100 PN 10	220/240 В	530	2,5	H (м)	4									3,9	3	2			EEI ≤ 0,19	37,5	4
	EVOPLUS B 60/450.100 M	60150993	450	DN100 PN 10	220/240 В	760	3,5		6									5,7	4,7	3,6	1,3		EEI ≤ 0,18	37,5	4
	EVOPLUS B 80/450.100 M	60150994	450	DN100 PN 10	220/240 В	1080	4,8		8									8	7,2	5,7	3,4		EEI ≤ 0,18	36,6	4
	EVOPLUS B 100/450.100 M	60150995	450	DN100 PN 10	220/240 В	1380	6		10,1									10,1	9,2	7,6	4,9	0,7	EEI ≤ 0,19	36,8	4
	EVOPLUS B 120/450.100 M	60150999	450	DN100 PN 10	220/240 В	1560	7		12,2									11,8	10,4	8,7	5,9	1,5	EEI ≤ 0,19	36,3	4