



КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ И ПОЛИВ



КС



KCV

Предназначены для подачи воды и других неагрессивных невзрывоопасных жидкостей без содержания твердых или волокнистых включений. Отлично подходят для циркуляции водных и гликолевых растворов в системах воздушного кондиционирования.

ПРЕИМУЩЕСТВА

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ: благодаря использованию материалов высокого качества и электродвигателю увеличенной мощности насосы серии КС и KCV можно использовать при температуре окружающей среды до 65°C и процентном содержании гликоля в перекачиваемой жидкости до 40%.

НАДЕЖНОСТЬ: компоненты насоса обеспечивают длительный срок службы даже при самых тяжелых условиях эксплуатации

УСТОЙЧИВОСТЬ К КОРРОЗИИ: все компоненты, контактирующие с жидкостью, выполнены из термoplastика (армированного Норилом), вал насоса из нержавеющей стали.

ГИБКОСТЬ: возможность вращать корпус насоса на 90° для обеспечения универсальности монтажа.

Вся гидравлическая часть (корпус насоса, фланец торцевого уплотнения, рабочее колесо, диффузор) изготовлена из армированного стекловолокном технополимера, торцевое уплотнение - карбид кремния/графит.

Уплотнительные кольца из EPDM.

Насосы комплектуются двухполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением и продолжительным режимом работы S1.

Максимальная температура окружающей среды: 65°C.

Степень защиты двигателя: IP55.

Класс изоляции: F (медный провод, изоляция класса H).

Напряжение питания: 3 x 230-400 В / 50 Гц.

Герметичные, влагостойкие подшипники.

Конструкция двигателя согласно EN 60335-2-41

Рабочий диапазон: расход от 3 до 45 м³/ч.

Максимальный напор: 24 м.

Максимальное рабочее давление: 6,5 бар.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до +55°C.

Максимальное содержание гликоля: до 40%.

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

Максимальная температура окружающей среды: 65°C.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								КОЛ-ВО НАПАЛ-ЛЕТЕ			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ В	In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	СОПРОТИВЛЕНИЕ ОБМОТКИ СТАТОРА Ом	Q=м³/ч									DNA	DNM	
								0	10	15	20	25	30	40	0				167
КС 150 T	60145266	3 x 230 - 400 В ~	1,2	870	2,3	IE2	6,28	Н (М)	13,6	12,8	11,5	9,5	6,5				2" G	2" G	14
КС 150 T	60180128	3 x 230 - 400 В ~	1,2	870	2,3	IE3	6,28		13,6	12,8	11,5	9,5	6,5				2" G	2" G	14
КС 200 T	60145901	3 x 230 - 400 В ~	1,5	1260	3,1	IE2	3,51		16,8	15,7	15	14	11,8	9			2" G	2" G	16
КС 200 T	60180129	3 x 230 - 400 В ~	1,5	1260	3,1	IE3	3,51		16,8	15,7	15	14	11,8	9			2" G	2" G	16
КС 250 T	60145977	3 x 230 - 400 В ~	2,3	1900	4,3	IE2	2,55		21	20	19,1	17,7	15,5	12			2" G	2" G	18
КС 250 T	60180130	3 x 230 - 400 В ~	2,3	1900	4,3	IE3	2,55		21	20	19,1	17,7	15,5	12			2" G	2" G	19
КС 300 T	60146015	3 x 230 - 400 В ~	3	2560	5,8	IE2	1,72		24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9		2" G	2" G	23
КС 300 T	60180131	3 x 230 - 400 В ~	3	2560	5,8	IE3	1,72		24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9		2" G	2" G	23
KCV 150 T	60145267	3 x 230 - 400 В ~	1,2	870	2,3	IE2	6,28		13,6	12,8	11,5	9,5	6,5				2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	14
KCV 150 T	60180132	3 x 230 - 400 В ~	1,2	870	2,3	IE3	6,28		13,6	12,8	11,5	9,5	6,5				2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	14
KCV 200 T	60145904	3 x 230 - 400 В ~	1,5	1260	3,1	IE2	3,51		16,8	15,7	15	14	11,8	9			2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	16
KCV 200 T	60180133	3 x 230 - 400 В ~	1,5	1260	3,1	IE3	3,51		16,8	15,7	15	14	11,8	9			2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	16
KCV 250 T	60145980	3 x 230 - 400 В ~	2,3	1900	4,3	IE2	2,55		21	20	19,1	17,7	15,5	12			2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	18
KCV 250 T	60179377	3 x 230 - 400 В ~	2,3	1900	4,3	IE3	2,55		21	20	19,1	17,7	15,5	12			2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	19
KCV 300 T	60146020	3 x 230 - 400 В ~	3	2560	5,8	IE2	1,72	24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9		2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	23	
KCV 300 T	60179378	3 x 230 - 400 В ~	3	2560	5,8	IE3	1,72	24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9		2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	23	