

CM Серия

50Hz ~3000 1/min

Центробежные электронасосы с одним рабочим колесом



Материалы и основные компоненты

Корпус насоса	Чугун	EN-GJL-200
Рабочие колёса	Термопластик	
	Латунь	
Вал	Нержавеющая сталь	AISI 420(1.4028) AISI 431(1.4057)
Части из резины	NBR	
Механическое уплотнение	BVPFF	

Рабочие пределы

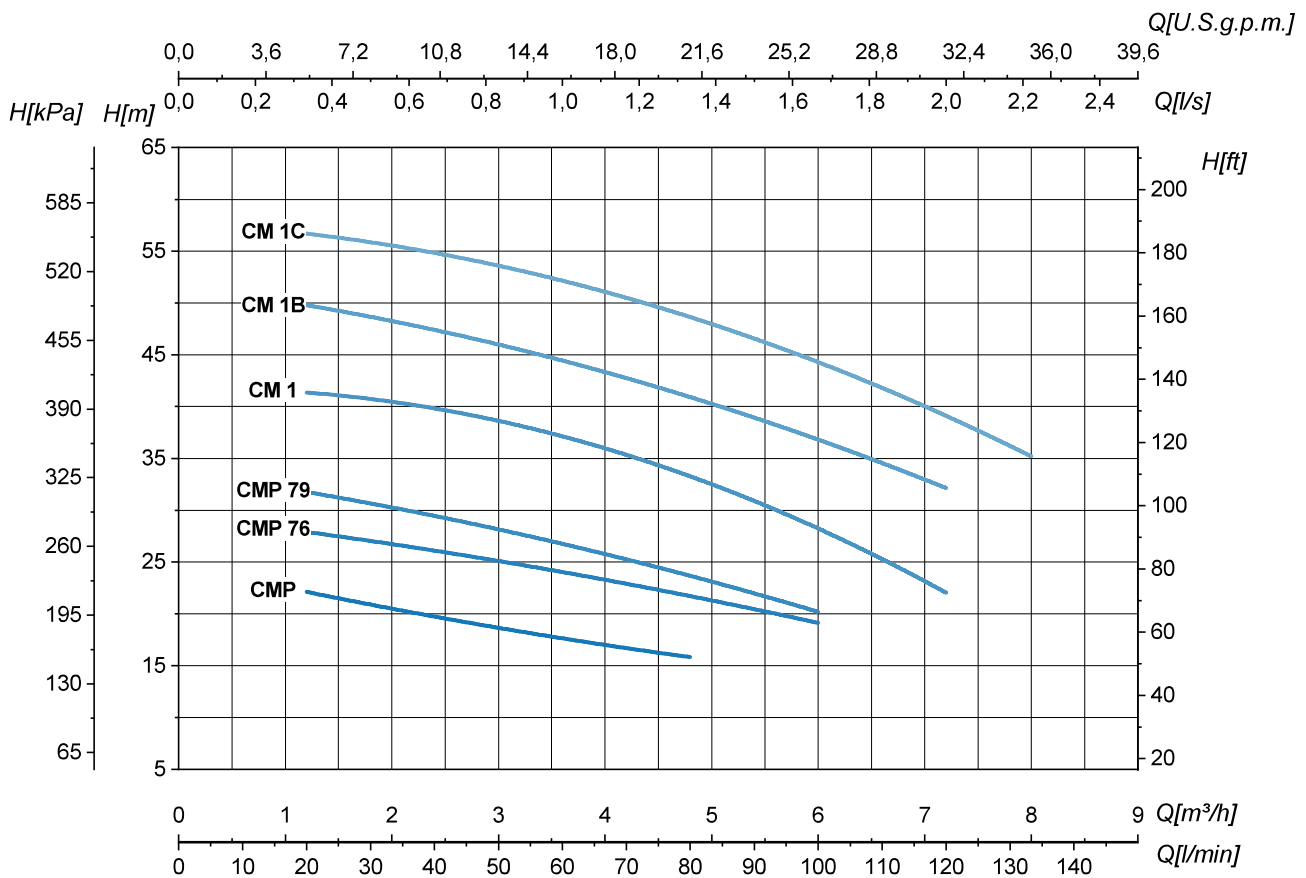
Температура перекачиваемой жидкости	-15°C ÷ +70°C
Максимальное рабочее давление	9 bar
Максимальная температура окружающей среды	+40°C
Максимальная высота (над уровнем моря)	1000 m

Технические характеристики двигателя

Класс изоляции	F
Степень защиты	IP44 (MT71 IP55: по запросу)
Стандартные напряжения	1~: 230V 3~ ≤4 kW: 230/400V (Δ/Y) 3~ ≥5,5 kW: 400/690V (Δ/Y)
Двигатели пригодные для использования с частотным преобразователем (инвертером)	

При необходимости исполнений, отличных от стандартных, свяжитесь с технической службой SAER.

Гидравлические характеристики



Тип	P ₂		I _n		Q	I/s	0,3	0,7	0,8	1	1,3	1,7	2	2,2
			1~ 230V	3~ 230/400V		0	1,2	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2	8
	kW	HP	A	A		m³/h	l/min	0	20	40	50	60	80	100
CMP	0,37	0,5	3	2,5/1,4	H (m)	24	22	20	19	17	16			
CMP 76	0,55	0,75	4,5	3,2/1,8		30	28	26	25	24	22	19		
CMP 79	0,75	1	6	4,7/2,7		34	32	29	28	27	24	20		
CM 1	1,1	1,5	9	6/3,5		44	42	39,5	38	36,5	33,5	30	21	
CM 1B	1,5	2,2	10,6	8,3/4,8		52	50	47	46	44,5	41	37	32	
CM 1C	2,2	3	13,7	9,7/5,6		59	57	54,5	53,5	52	48,5	45	39	35

Допуски согласно UNI EN ISO 9906:2012 класс 3Б.

СМ Серия

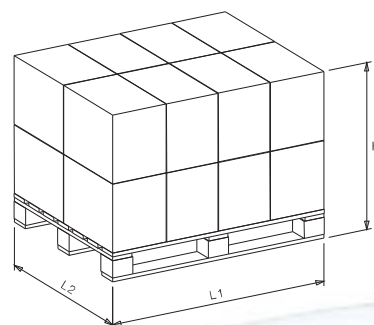
50Hz ~3000 1/min

Размеры – базовые исполнения

СМР																	СМ																
Тип	P ₂		Двигатель			DNA	DNM	f (mm)	a (mm)	m1 (mm)	m2 (mm)	n1 (mm)	n2 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	Ød (mm)	w (mm)	kg															
	kW	HP	MEC	~	3~ η													1~	3~														
СМР	0,37	0,5	63	1~3~	IE1-IE2	1" G	1" G	216	43	-	-	150	110	83	135	11	58	8,5	8,5														
СМР 76	0,55	0,75	71	1~3~	IE1-IE2	1" G	1" G	254	46	-	-	180	140	98	135	9	72	11	11,5														
СМР 79	0,75	1	71	1~3~	IE1	1" G	1" G	254	46	-	-	180	140	98	135	9	72	12	12,5														
СМР 79	0,75	1	71	3~	IE2-IE3	1" G	1" G	274	46	-	-	180	140	98	135	9	72	-	12,5														
СМ 1	1,1	1,5	80	1~3~	IE1-IE2-IE3	1" G	1" G	293	49	80	58	240	205	116	174	11	-	21,5	23,5														
СМ 1B	1,5	2,2	80	1~3~	IE1-IE2	1" G	1" G	293	49	80	58	240	205	116	174	11	-	23	24														
СМ 1B	1,5	2,2	80	3~	IE3	1" G	1" G	329	49	80	58	240	205	116	174	11	-	-	24,5														
СМ 1C	2,2	3	80	1~3~	IE1-IE2	1" G	1" G	329	49	80	58	240	205	116	174	11	-	25	27														

Размеры и количество в палете

Тип	L1 x L2 cm x cm	Сборный груз		Контейнер	
		Кол-во шт.	H см	Кол-во шт.	H см
СМР	112 x 105	120	165	140	190
СМР 76	114 x 107	80	144	112	195
СМР 79	114 x 107	80	144	112	195
СМ 1	112 x 105	44	153	55	185
СМ 1B	112 x 105	44	153	55	185
СМ 1C	112 x 105	40	153	50	185



Габаритные чертежи, веса и изображения являются лишь ориентировочными, а не обязательными

Компактные установки повышения давления

Доступные модели:

СМР, СМР76, СМР79, СМ1, СМ1-В

BRIO СМ...

Автоматическая установка повышения давления с реле расхода и давления



PTRONIC СМ...

Автоматическая установка повышения давления с реле давления

Исполнение с баком возможно по запросу



PCS СМ...

Автоматическая установка повышения давления с частотным преобразователем

Больше технической информации вы найдёте в общих технических каталогах.



SAER[®]
ELETTROPOMPE

Компания оставляет за собой право без предупреждения
корректировать данные содержащиеся в данном каталоге

Эксплуатационные показатели соответствуют нормам UNI EN
ISO 9906 – класс 3B

**ООО «Рутектор» – официальный представитель
SAER на территории РФ**

ПОДБОР • ПОСТАВКА • СЕРВИС • ГАРАНТИЯ

109456, Москва, 1-ый Вешняковский пр-д, д. 1, с. 11

8 800 100-00-69 (бесплатные звонки по РФ)

info@rutector.ru **www.rutector.ru**



Рутектор