

СРЕ / СР-GE / DCPE / DCP-GE - 2 ПОЛЮСА

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

☺ для систем отопления, кондиционирования, горячего водоснабжения и солнечных панелей



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для систем отопления, кондиционирования, охлаждения и рециркуляции ГВС. ПЧ МСЕ/С обеспечивает предельную эксплуатационную гибкость и производительность, позволяя насосу автоматически адаптироваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянный перепад давления. Поставляются одинарные и двоянные модели. Всасывающий и напорный патрубки оснащены фланцами PN 16 и резьбовыми отверстиями для манометров или контрольных датчиков. Корпус насоса и опора электродвигателя – чугун, рабочее колесо – чугун или технополимер в зависимости от модели (модели с рабочим колесом из бронзы поставляются в диапазоне типоразмеров от DN 65 до DN 150). Вал гидравлики – нерж. сталь. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. Насосы оснащаются трехфазным двухполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера. Конструктивное исполнение электродвигателя соот-

ветствует требованиям стандартов CEI 2-3.

Рабочий диапазон: расход от 1,2 до 230 м³/ч, напор до 60 м вод. ст.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до +130 °С для DN 40-50, от -10 до +140 °С для прочих типоразмеров.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении мощностью до 7,5 кВт, от 11 кВт только в вертикальном положении. Электродвигатель всегда выше гидравлики.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы: PN16.

Ответные фланцы (заказываются отдельно): DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150; PN 16.

МСЕ/С СТР. 2

АКЦЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ - СРЕ / СР-GE ОДИНАРНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ С ПЧ МСЕ/С

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1х220-240 В перем.					ПИТАНИЕ 50 Гц - 3х400 В перем.						
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг
					кВт	л. с.					кВт	л. с.		
СРЕ 40/2300	40	40	60142730	МСЕ11/С	1,1	1,5	12	49	60147376	МСЕ30/С	1,1	1,5	-	49
СРЕ 40/3500	40	40	60142510	МСЕ22/С	2,2	3,0	19,2	52	60147377	МСЕ30/С	2,2	3,0	-	52
СРЕ 40/4700	40	40							60142731	МСЕ55/С	4,0	5,5	11,1	58
СРЕ 40/5500	40	40							60142791	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,2	63
СРЕ 40/6200	40	40							60142792	МСЕ110/С	7,5	10,0	19,9	64
СРЕ 50/2600	50	50	60142793	МСЕ15/С	1,5	2,0	14,4	49	60147378	МСЕ30/С	1,5	2,0	-	49
СРЕ 50/4100	50	50							60142794	МСЕ55/С	4,0	5,5	8,4	62
СРЕ 50/4600	50	50							60142511	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,2	64
СРЕ 50/5650	50	50							60142795	МСЕ110/С	7,5	10,0	19,9	72
СР-GE 65-1470	65	65	60142226	МСЕ15/С	1,5	2	14,5	67	60147498	МСЕ30/С	1,5	2	-	69,6
СР-GE 65-2280	65	65							60142309	МСЕ30/С	3	4	7,2	88
СР-GE 65-2640	65	65							60142732	МСЕ55/С	4	5,5	10	95
СР-GE 65-3400	65	65							60142743	МСЕ55/С	5,5	7,5	13,7	128
СР-GE 65-4100	65	65							60141858	МСЕ110/С	7,5	10	17,8	131
СР-GE 65-4700	65	65							60142796	МСЕ110/С	11	15	28,6	209
СР-GE 65-5500	65	65							60142797	МСЕ150/С	15	20	35,1	227
СР-GE 80-1400	80	80	60142200	МСЕ22/С	2,2	3	20,7	86	60147502	МСЕ30/С	2,2	3	6,2	88,6
СР-GE 80-2050	80	80							60142206	МСЕ55/С	4	5,5	10,9	99
СР-GE 80-2400	80	80							60142799	МСЕ55/С	5,5	7,5	13,3	133
СР-GE 80-2770	80	80							60142294	МСЕ110/С	7,5	10	18,8	88
СР-GE 80-3250	80	80							60142800	МСЕ110/С	11	15	26	98
СР-GE 80-4000	80	80							60142801	МСЕ150/С	15	20	35,7	103
СР-GE 100-1600	100	100							60142207	МСЕ55/С	4	5,5	11,2	86
СР-GE 100-1950	100	100							60142803	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,4	92
СР-GE 100-2350	100	100							60142804	МСЕ110/С	7,5	10	18,9	110
СР-GE 100-2400	100	100							60142805	МСЕ110/С	11	15	28,3	120
СР-GE 100-3050	100	100							60142806	МСЕ110/С	15	20	34,6	159

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

СРЕ / СР-GE / DCPE / DCP-GE - 2 ПОЛЮСА

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ - DCME / DCP-GE СДВОЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ С ПЧ MCE/C

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем.						ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.					
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	КОД	МОДЕЛЬ MCE	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ MCE	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	ВЕС, кг
					кВт	л. с.					кВт	л. с.		
DCPE 40/1650	40	40	60142842	MCE11/C	0,75	1	9,0	54						
DCPE 40/2450	40	40	60142279	MCE15/C	1,5	2,0	15,8	58	60147384	MCE30/C	1,5	2,0	-	58
DCPE 50/1550	50	50	60142843	MCE15/C	1,5	2,0	15,8	60	60147385	MCE30/C	1,5	2,0	-	60
DCPE 50/2450	50	50							60142844	MCE30/C	3,0	4,0	6,8	75
DCPE 50/3650	50	50							60142845	MCE55/C	4,0	5,5	9,6	95
DCP-GE 65-1470	65	65	60163143	MCE11/C	1,5	2	14,5	148	60163142	MCE30/C	1,5	2	-	150
DCP-GE 65-2280	65	65							60163144	MCE30/C	3	4	7,2	193
DCP-GE 65-2640	65	65							60163145	MCE55/C	4	5,5	10,7	206
DCP-GE 65-3400	65	65							60163146	MCE55/C	5,5	7,7	13,7	272
DCP-GE 65-4100	65	65							60163147	MCE110/C	7,5	10	17,8	284
DCP-GE 65-4700	65	65							60163148	MCE110/C	11	15	28,6	423
DCP-GE 65-5500	65	65							60163149	MCE150/C	15	20	35,1	459
DCP-GE 80-1400	80	80	60163150	MCE22/C	2,2	3	20,7	177	60163151	MCE30/C	2,2	3	-	179
DCP-GE 80-2050	80	80							60163152	MCE55/C	4	5,5	10,9	195
DCP-GE 80-2400	80	80							60163153	MCE55/C	5,5	7,5	13,3	264
DCP-GE 80-2770	80	80							60163154	MCE110/C	7,5	10	18,8	186
DCP-GE 80-3250	80	80							60163155	MCE110/C	11	15	26	204
DCP-GE 80-4000	80	80							60163156	MCE150/C	15	20	35,7	214
DCP-GE 100-1600	100	100							60163157	MCE55/C	4	5,5	11,2	183
DCP-GE 100-1950	100	100							60163158	MCE55/C	5,5	7,5	14,4	197
DCP-GE 100-2350	100	100							60163159	MCE110/C	7,5	10	18,9	230
DCP-GE 100-2400	100	100							60163160	MCE110/C	11	15	28,3	273
DCP-GE 100-3050	100	100							60163161	MCE150/C	15	20	34,6	352

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.