

COMBIPRESS "CB2"

Агрегаты поддержания давления



CB2 - 2CP

ПРИНЦИП РАБОТЫ

COMBIPRESS это системы повышения давления, в которых два электронасоса смонтированы в один блок, готовый к установке.

Система спроектирована таким образом, что при увеличении потребления воды автоматически включается один или оба насоса последовательно. Это обеспечивает экономию энергии, так как включаются только те насосы, которые необходимы для обеспечения расхода воды. Электронный контур пульта управления обеспечивает чередование включаемых насосов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Чистая вода и химически не агрессивные жидкости.
- Водоснабжение: повышение давления для промышленных предприятий, многоквартирных домов, гостиниц, общежитий, водоочистных сооружений, кемпингов, школ, больниц, казарм и т.п.
- Орошение: спортивные поля (футбол, гольф и т.п.), сельхозугодия, системы искусственного снеготопления.

ИСПОЛНЕНИЕ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



СЕРТИФИКАТЫ



АИЗО



ПРОМТЕСТ - 168

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **ЭЛЕКТРОНАСОСЫ** комплектуются всасывающими и нагнетательными коллекторами, шаровыми кранами и обратными клапанами.
- **СТАНИНА** изготовлена из металлического профиля.
- **КОМПОНЕНТЫ** системы управления установлены на нагнетательном коллекторе и включают в себя манометр и два реле давления, регулировка которых может выполняться потребителем (заводская настройка рассчитана на средний диапазон потребления и приведена ниже в таблицах).
- **ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПУЛЬТ** оборудован устройством блокировки джойстика, схемой низкого напряжения для управления реле давления, электронной схемой чередования включения насосов, тепловой защитой и системой "предотвращения рикошета" на запуске электронасоса (которая исключает непрерывные ложные включения насоса при ограниченных по времени и по расходу включениях воды).
CB2m: однофазный 230 В - 50 Гц.
CB2: трехфазный 230/400 В - 50 Гц до 4 кВт.
400/690 В - 50 Гц от 5.5 до 18.5 кВт.

ГАРАНТИЯ

2 года в соответствии с нашими общими условиями продажи

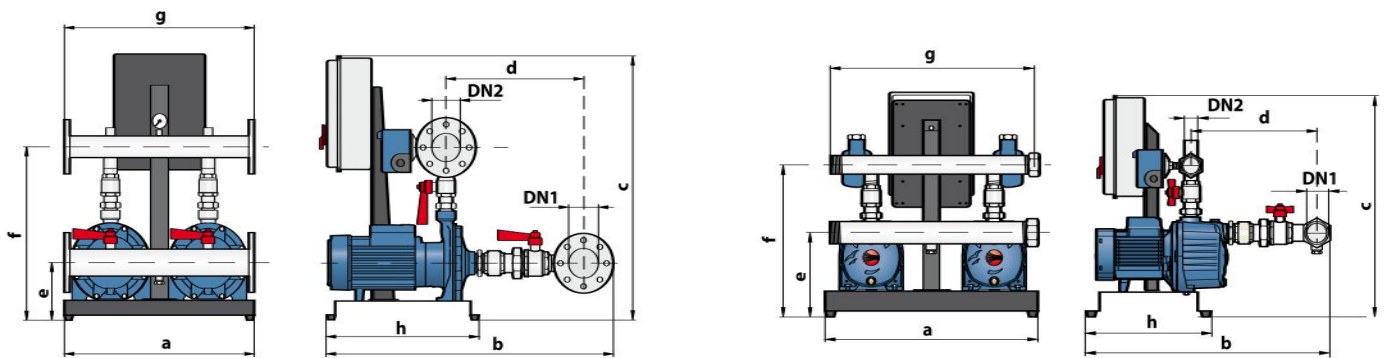
ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n= 2900 об/мин HS= 0 м

ТИП	1~	3~	МОЩНОСТЬ		Q	H															
			кВт	ЛС		м³/ч.	л/мин.	0	0.6	1.2	2.4	3.6	4.8	7.2	8.4	9.6	10.8	12.0	13.2	14.4	15.6
CB2 - 4CP 100-C	●		2x0.75	2x1	Н	метры	50	50	49	47	45	42	37	34	30.5	26.5	22	17	11	5	

ТИП	1~	3~	МОЩНОСТЬ		Q	H																		
			кВт	ЛС		м³/ч.	л/мин.	0	2.4	4.8	7.2	9.6	12.0	13.2	14.4	16.8	19.2	21.6	24.0	30.0	36.0	42.0	48.0	
CB2 - 2CP 25/130N	●	●	2x0.75	2x1	Н	метры	42	39	34	28.5	22	15												
CB2 - 2CP 25/14B	●	●	2x1.1	2x1.5			54	52	47.5	41	33	22												
CB2 - 2CP 25/16C	●	●	2x1.1	1.5			47	46	44	40	35	30	27	24										
CB2 - 2CP 25/16B	●	●	2x1.5	2x2			58	56	54	51	47	43	40	37	30									
CB2 - 2CP 25/16A		●	2x2.2	2x3			68	67	64.5	62	58	54	51	48	41	32								
CB2 - 2CP 32/200C		●	2x3	2x4			70	-	66.5	65	63	60.5	59	58	55	52	49.5	46.5	36					
CB2 - 2CP 32/200B		●	2x4	2x5.5			85	-	81	79	77	75	74	72	69	66	62	58	49					
CB2 - 2CP 32/210B		●	2x5.5	2x7.5			94	-	94	93	91	89	87	86	83	79	75	70	56					
CB2 - 2CP 32/210A		●	2x7.5	2x10			112	-	111	110.5	110	108	107	106	102	99	94	89	74					
CB2 - 2CP 40/180C		●	2x4	2x5.5			64	-	-	-	-	62	61.3	60.5	59.0	57.5	56	54.5	49	43	35			
CB2 - 2CP 40/180B		●	2x5.5	2x7.5			76	-	-	-	-	73	72.5	72	71.0	70.0	69	67.5	64	59.5	54	46		
CB2 - 2CP 40/180A		●	2x7.5	2x10			88	-	-	-	-	85	84.5	84	83.0	82.0	81	79.5	76	72	67	60		

РАЗМЕРЫ И ВЕС



CB2-2CP 40/

CB2-4CP • CB2-2CP 25/ • CB2-2CP 32/

ТИП	Однофазный	Трёхфазный	ПАТРУБКИ		РАЗМЕРЫ мм								кг		
			DN1	DN2	a	b	c	d	e	f	g	h	1~	3~	
CB2 - 4CPm100-C	-	-	1½"	1½"	520	645	630	315	190	495	500	305	77.5	-	
CB2 - 2CPm 25/130N	CB2 - 2CP 25/130N	2"	1½"	1½"	615	598	645	338	170	455	500	380	305	51.0	50.5
CB2 - 2CPm 25/14B	CB2 - 2CP 25/14B												68.5	68.0	
CB2 - 2CPm 25/16C	CB2 - 2CP 25/16C												68.5	68.0	
CB2 - 2CPm 25/16B	CB2 - 2CP 25/16B												77.5	77.0	
-	CB2 - 2CP 25/16A	-	-	80.0											
-	CB2 - 2CP 32/200C	3"	2"	700	910	780	400	200	600	590	700	565	-	119.0	
-	CB2 - 2CP 32/200B												-	125.0	
-	CB2 - 2CP 32/210B												-	156.0	
-	CB2 - 2CP 32/210A												-	163.0	
-	CB2 - 2CP 40/180C	100	80	980	780	420	210	610	-	175.0					
-	CB2 - 2CP 40/180B								-	185.0					
-	CB2 - 2CP 40/180A								-	195.0					