

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://intercold.nt-rt.ru> || ndc@nt-rt.ru

Компрессорно-конденсаторные блоки серия ZN на многокомпрессорных герметичных агрегатах Copeland, Tecumseh и Leadgo

СЕРИЯ ZN
 на многокомпрессорных герметичных агрегатах
Copeland, Tecumseh и Leadgo



В данной серии используется более двух полугерметичных компрессоров. Возможность ступенчатого и плавного регулирования производительности.



Регулировка давления конденсации



Маслоотделитель



Виброгасящие вставки



Сочетает преимущества всех серий



Технические характеристики многокомпрессорные агрегаты на базе компрессоров Copeland Scroll

Изделие	Характеристики								
	Вентилятор	Рабочий ток Макс. А	Напряжение, В	Электрическая мощность, Вт (•10 ³ •35)	Объем ресивера, л	Присоед. трубопроводы		Масса нетто (не более), кг	Масса брутто (не более), кг
						Восл. линия	Жидк. линия		
2 компрессора									
Среднетемпературные агрегаты									
CCB6R 2xZB21 ZN	2x500	14	380	5400	10	1 1/8	1/2	410	480
CCB6R 2xZB26 ZN	2x500	19	380	6200	10	1 1/8	5/8	412	482
CCB6 VMS 2xZB29 ZN	2x500	22	380	6800	10	1 1/8	5/8	440	510
CCB6 VMS 2xZB38 ZN	2x500	28	380	9000	25	1 3/8	5/8	460	530
CCB7VMS 2xZB45 ZN	3x500	29	380	10200	25	1 3/8	7/8	540	610
CCB7VMS 2xZB48 ZN	3x500	29	380	11400	25	1 3/8	7/8	540	610
CCB7VMS 2xZB57 ZN	3x500	31	380	12600	40	1 5/8	1 1/8	540	610
CCB8VMS 2xZB56 ZN	4x500	35	380	14200	63	2 1/8	1 1/8	640	710
CCB8VMS 2xZB76 ZN	4x500	41	380	16300	63	2 1/8	1 1/8	644	714
Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности									
CCB6R ZB21/ZBD21 ZN	2x500	14	380	5400	10	1 1/8	1/2	410	480
CCB6R ZB29/ZBD29 ZN	2x500	19	380	6200	10	1 1/8	5/8	440	510
CCB6VMS ZB38/ZBD38 ZN	2x500	22	380	6800	25	1 3/8	5/8	460	530
CCB7VMS ZB45/ZBD45 ZN	3x500	28	380	9000	25	1 3/8	7/8	540	610
CCB7VMS ZB48/ZBD45 ZN	3x500	29	380	10200	25	1 3/8	7/8	540	610
CCB7VMS ZB57/ZBD57 ZN	3x500	31	380	12600	40	1 5/8	1 1/8	540	610
CCB8VMS ZB76/ZBD76 ZN	4x500	35	380	14000	63	2 1/8	1 1/8	640	710
CCB8VMS ZB76/ZBD76 ZN	4x500	41	380	16300	63	2 1/8	1 1/8	644	714
Низкотемпературные агрегаты									
CCB6R 2xZF15 ZN	2x500	20	380	6600	10	1 3/8	5/8	428	498
CCB6VMS 2xZF18 ZN	2x500	27	380	7600	10	1 3/8	5/8	462	532
CCB6VMS 2xZF25 ZN	2x500	32	380	9000	25	1 5/8	7/8	460	530
CCB7VMS 2xZF34 ZN	3x500	50	380	14800	40	2 1/8	1 1/8	586	656
CCB7VMS 2xZF41 ZN	3x630	58	380	18600	40	2 1/8	1 1/8	586	656
CCB8VMS 2xZF49 ZN	4x630	80	380	22000	40	2 1/8	1 1/8	652	722

3 компрессора									
Среднетемпературные агрегаты									
CCB6R 3xZB15 ZN	2x500	15	380	5400	10	1 1/8	1/2	467	537
CCB6R 3xZB19 ZN	2x500	20	380	6300	10	1 1/8	1/2	467	537
CCB6VMS 3xZB21 ZN	2x500	21	380	8100	10	1 1/8	1/2	497	567
CCB6VMS 3xZB26 ZN	2x500	29	380	9300	10	1 3/8	5/8	473	543
CCB7VMS 3xZB29 ZN	3x500	33	380	10200	25	1 3/8	7/8	550	620
CCB7VMS 3xZB38 ZN	3x500	42	380	13500	40	1 5/8	1 1/8	580	650
CCB8VMS S-3xZB45 ZN	4x500	43	380	15300	40	1 5/8	1 1/8	640	710
CCB8VMS 3xZB48 ZN	4x500	44	380	17100	40	2 1/8	1 1/8	640	710
Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности									
CCB6VMS 2xZB21/ZBD21 ZN	2x500	21	380	12150	10	1 1/8	1/2	497	567
CCB7VMS 2xZB29/ZBD29 ZN	3x500	33	380	20250	25	1 3/8	7/8	550	620
CCB7VMS 2xZB38/ZBD38 ZN	3x500	21	380	22950	40	1 5/8	1 1/8	580	650
CCB8VMS 2xZB45/ZBD45 ZN	4x500	29	380	25650	40	1 5/8	1 1/8	640	710
Низкотемпературные агрегаты									
CCB6R 3xZF15 ZN	2x500	30	380	6600	25	1 5/8	7/8	467	537
CCB6VMS 3xZF18 ZN	2x500	40	380	7600	40	1 5/8	7/8	503	573
CCB6VMS 3xZF25 ZN	2x500	48	380	9000	40	2 1/8	7/8	500	570
CCB7VMS 3xZF34 ZN	3x500	75	380	14800	63	2 1/8	1 1/8	649	719
CCB7VMS 3xZF41 ZN	3x500	87	380	18600	63	2 5/8	1 3/8	649	719
CCB8VMS 3xZF49 ZN	4x500	90	380	22000	63	2 5/8	1 5/8	718	788
4 компрессора									
Среднетемпературные агрегаты									
CCB6VMS 4xZB15 ZN	2x500	20	380	7198	25	1 3/8	5/8	536	606
CCB6VMS 4xZB19 ZN	2x500	26	380	8398	25	1 3/8	5/8	536	606
CCB7VMS 4xZB21 ZN	3x500	29	380	10797	25	1 3/8	5/8	616	686
CCB7VMS 4xZB26 ZN	3x500	38	380	12397	25	1 5/8	7/8	584	654
CCB7VMS 4xZB29 ZN	3x500	44	380	13597	40	1 5/8	1 1/8	580	650
CCB8VMS 4xZB38 ZN	4x500	56	380	17996	40	2 1/8	1 1/8	680	750
Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности									
CCB7VMS 3xZB21/ZBD21 ZN	3x500	29	380	10797	25	1 3/8	5/8	616	686
CCB7VMS 3xZB29/ZBD29 ZN	3x500	59	380	13597	40	1 5/8	1 1/8	580	650
CCB8VMS 3xZB38/ZBD38 ZN	4x500	75	380	17996	40	2 1/8	1 1/8	680	750
Низкотемпературные агрегаты									
CCB7VMS 4xZF15 ZN	3x500	40	380	13187	40	2 1/8	1 1/8	616	686
CCB7VMS 4xZF18 ZN	3x500	53	380	15186	40	2 1/8	1 1/8	624	694
CCB8VMS 4xZF25 ZN	4x500	64	380	17996	63	2 5/8	1 3/8	680	750

Технические характеристики

многокомпрессорные агрегаты на базе компрессоров Tecumseh

Изделие	Характеристики								
	Вентилятор	Рабочий ток Макс. А	Напряжение, В	Электрическая мощность, Вт (-10/-35)	Объем ресивера, л	Присоед. трубопроводы		Масса нетто (не более), кг	Масса брутто (не более), кг
						Всас. линия	Жидк. линия		
2 компрессора									
Среднетемпературные агрегаты									
CCB6R 2xTFH4540 ZN	2x500	20	380	5600	10	7/8	1/2	430	500
CCB6R 2xTAG4546 ZN	2x500	22	380	6000	25	1 1/8	5/8	450	520
CCB6R 2xTAG4553 ZN	2x500	30	380	6600	25	1 1/8	5/8	450	520
CCB6VMS 2xTAG4561 ZN	2x500	28	380	7600	25	1 1/8	5/8	480	550
CCB6VMS 2xTAG4568 ZN	2x500	15	380	8600	25	1 1/8	5/8	480	550
CCB6VMS 2xTAG4573 ZN	2x500	36	380	9600	25	1 3/8	5/8	480	550
CCB6VMS 2xTAG4581 ZN	2x500	50	380	11200	25	1 3/8	5/8	480	550
Низкотемпературные агрегаты									
CCB6R 2xTAG2525 ZN	2x500	30	380	6900	25	1 3/8	5/8	450	520
3 компрессора									
Среднетемпературные агрегаты									
CCB6R 3xTFH4531 ZN	2x500	27	380	7500	25	1 1/8	5/8	470	540
CCB6VMS 3xTFH4540 ZN	2x500	30	380	8400	25	1 1/8	5/8	500	570
CCB6VMS 3xTAG4546 ZN	2x500	33	380	9000	25	1 3/8	7/8	530	600
CCB6VMS 3xTAG4553 ZN	2x500	45	380	9900	25	1 3/8	7/8	530	600
CCB7VMS 3xTAG4561 ZN	3x500	42	380	11400	25	1 3/8	7/8	610	680
CCB7VMS 3xTAG4568 ZN	3x500	23	380	12900	25	1 3/8	7/8	610	680
CCB7VMS 3xTAG4573 ZN	3x500	54	380	14400	25	1 5/8	7/8	610	680
CCB8VMS 3xTAG4581 ZN	4x500	75	380	16800	25	1 5/8	7/8	670	740
Низкотемпературные агрегаты									
CCB6R 3xTAG2516 ZN	2x500	29	380	6300	25	1 5/8	7/8	500	570
CCB6VMS 3xTAG2522 ZN	2x500	38	380	8000	25	1 5/8	7/8	530	600
CCB6VMS 3xTAG2525 ZN	2x500	45	380	10200	25	1 5/8	7/8	530	600

4 компрессора

Среднетемпературные агрегаты

CCB6VMS 4xTFH4531 ZN	2x500	36	380	9998	25	1 1/8	7/8	540	610
CCB7VMS 4xTFH4540 ZN	3x500	40	380	11197	25	1 3/8	7/8	620	690
CCB7VMS 4xTAG4546 ZN	3x500	44	380	11997	40	1 3/8	1 1/8	660	730
CCB7VMS 4xTAG4553 ZN	3x500	60	380	13197	40	1 3/8	1 1/8	660	730
CCB7VMS 4xTAG4561 ZN	3x500	56	380	15196	40	1 5/8	1 1/8	660	730
CCB7VMS 4xTAG4568 ZN	3x500	30	380	17196	40	1 5/8	1 1/8	660	730
CCB8VMS 4xTAG4573 ZN	4x500	72	380	19195	40	2 1/8	1 1/8	720	790
CCB8VMS 4xTAG4581 ZN	4x500	100	380	22394	40	2 1/8	1 1/8	720	790

Низкотемпературные агрегаты

CCB6VMS 4xTAG2513 ZN	2x500	30	380	6500	40	2 1/8	1 1/8	580	650
CCB6VMS 4xTAG2516 ZN	2x500	39	380	8398	40	2 1/8	1 1/8	580	650
CCB6VMS 4xTAG2522 ZN	2x500	50	380	11997	40	2 1/8	1 1/8	580	650
CCB7VMS 4xTAG2525 ZN	3x500	60	380	13597	40	2 1/8	1 1/8	660	730

Технические характеристики многокомпрессорные агрегаты на базе компрессоров Leadgo

Изделие	Характеристики								
	Вентилятор	Рабочий ток Макс. А	Напряжение, В	Электрическая мощность, Вт (· 10 ⁻³ /35)	Объем ресивер, л	Присоед. трубопроводы		Масса нетто (не более), кг	Масса брутто (не более), кг
						Всас. линия	Жидк. линия		
2 компрессора									
Среднетемпературные агрегаты									
CCB6R 2xYM49E1G-100 ZN	2x500	14	380	5400	10	1 1/8	1/2	410	480
CCB6VMS 2xYM70E1G-100 ZN	2x500	22	380	6800	10	1 1/8	5/8	412	482
CCB6VMS 2xYM86E1G-100 ZN	2x500	28	380	9000	25	1 3/8	5/8	440	510
CCB7VMS 2xYM102E1G-100 ZN	3x500	29	380	10200	25	1 3/8	7/8	540	610
CCB7VMS 2xYM132E1G-100 ZN	3x500	31	380	12600	40	1 5/8	1 1/8	540	610
CCB8VMS 2xYM182E1G-100 ZN	4x500	41	380	16300	63	2 1/8	1 1/8	640	710
Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности компрессора Copeland									
CCB6R YM49E1G-100/ZBD21 ZN	2x500	14	380	5400	10	1 1/8	1/2	410	480
CCB6VMS YM70E1G-100/ZBD29 ZN	2x500	22	380	6800	10	1 1/8	5/8	412	482
CCB6VMS YM86E1G-100/ZBD38 ZN	2x500	28	380	9000	25	1 3/8	5/8	410	480
CCB7VMS YM102E1G-100/ZBD45 ZN	3x500	29	380	10200	25	1 3/8	7/8	430	500
CCB7VMS YM132E1G-100/ZBD57 ZN	3x500	31	380	12600	40	1 5/8	1 1/8	580	650
CCB8VMS YM182E1G-100/ZBD57 ZN	4x500	37	380	14500	63	2 1/8	1 1/8	584	654
CCB8VMS YM182E1G-100/ZBD76 ZN	4x500	41	380	16300	63	2 1/8	1 1/8	650	720
Низкотемпературные агрегаты									
CCB6VMS 2xYF35E1G-Q100 ZN	2x500	20	380	6600	10	1 3/8	5/8	428	498
CCB6VMS 2xYF41E1G-Q100 ZN	2x500	27	380	7600	10	1 3/8	5/8	462	532
3 компрессора									
Среднетемпературные агрегаты									
CCB6VMS 3xYM49E1G-100 ZN	2x500	21	380	8100	10	1 1/8	5/8	467	537
CCB7VMS 3xYM70E1G-100 ZN	3x500	33	380	10200	25	1 3/8	7/8	473	543
CCB7VMS 3xYM86E1G-100 ZN	3x500	42	380	13500	40	1 5/8	1 1/8	470	540
CCB8VMS 3xYM102E1G-100 ZN	4x500	43	380	15300	40	1 5/8	1 1/8	500	570
Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности компрессора Copeland									
CCB6VMS 2xYM49E1G-100/ZBD21 ZN	2x500	21	380	8100	10	1 1/8	5/8	473	543
CCB7VMS 2xYM70E1G-100/ZBD29 ZN	3x500	33	380	10200	25	1 3/8	7/8	550	620
CCB7VMS 2xYM86E1G-100/ZBD38 ZN	3x500	42	380	13500	40	1 5/8	1 1/8	580	650
CCB8VMS 2xYM102E1G-100/ZBD45 ZN	4x500	43	380	15300	40	1 5/8	1 1/8	640	710
Низкотемпературные агрегаты									
CCB6VMS 3xYF35E1G-Q100 ZN	2x500	30	380	9900	25	1 5/8	7/8	467	537
CCB7VMS 3xYF41E1G-Q100 ZN	3x500	39.9	380	11400	40	1 5/8	7/8	503	573

4 компрессора

Среднетемпературные агрегаты

CCB7VMS 4xYM49E1G-100 ZN	3x500	27,9	380	10797	25	1 1/8	5/8	584	654
CCB7VMS 4xYM70E1G-100 ZN	3x500	43,9	380	13596	40	1 3/8	7/8	580	650
CCB8VMS 4xYM86E1G-100 ZN	4x500	55,9	380	17995	40	1 5/8	1 1/8	680	750

Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности компрессора Copeland

CCB7VMS 3xYM49E1G-100/ZBD21 ZN	3x500	27,9	380	10797	25	1 1/8	5/8	584	654
CCB7VMS 3xYM70E1G-100/ZBD29 ZN	3x500	43,9	380	13596	40	1 3/8	7/8	580	650
CCB8VMS 3xYM86E1G-100/ZBD38 ZN	4x500	55,9	380	17995	40	1 5/8	1 1/8	680	750

Низкотемпературные агрегаты

CCB7VMS 4xYF35E1G-Q100 ZN	3x500	39,9	380	13167	40	1 5/8	1 1/8	616	686
CCB7VMS 4xYF41E1G-Q100 ZN	3x500	53	380	15162	40	1 5/8	1 1/8	624	694

Таблица подбора мощностей

многокомпрессорные агрегаты на базе компрессоров Copeland Scroll

Изделие	Холодопроизводительность, кВт Токр.ср=25 °С						Холодопроизводительность, кВт Токр.ср=32 °С						Холодопроизводительность, кВт Токр.ср=40 °С					
	t _в = -5	t _в = -10	t _в = -15	t _в = -25	t _в = -30	t _в = -35	t _в = -5	t _в = -10	t _в = -15	t _в = -25	t _в = -30	t _в = -35	t _в = -5	t _в = -10	t _в = -15	t _в = -25	t _в = -30	t _в = -35
2 компрессора																		
Среднетемпературные агрегаты																		
CCB6R 2xZB21 ZN	14,7	12,4	9,8				12,2	9,8	8,6				10,3	8,4	6,7			
CCB6R 2xZB26 ZN	15,8	13,0	11,0				14,0	1,5	9,2				12,0	9,8	7,8			
CCB6VMS 2xZB29 ZN	17,6	5,2	13,8				16,4	13,6	11,0				14,2	11,6	9,4			
CCB6VMS 2xZB38 ZN	21,0	18,0	15,4				19,4	15,8	14,2				15,6	13,4	11,4			
CCB7VMS 2xZB45 ZN	25,5	21,9	18,5				21,8	18,0	17,1				16,4	14,6	12,0			
CCB7VMS 2xZB48 ZN	29,2	25,0	20,9				26,8	22,8	18,9				21,0	17,4	14,0			
CCB7VMS 2xZB57 ZN	31,5	27,1	22,9				28,9	24,7	20,8				25,5	19,1	18,0			
CCB8VMS 2xZB66 ZN	39,0	29,8	26,7				36,4	28,0	24,6				29,9	23,0	19,6			
CCB8VMS 2xZB76 ZN	42,0	33,0	31,6				41,3	31,8	29,1				35,4	27,2	23,0			
Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности																		
CCB6R 2B21/ZBD21 ZN	14,7	12,4	9,8				12,2	9,8	8,6				10,3	8,4	6,7			
CCB6R 2B29/ZBD29 ZN	17,6	15,2	13,8				16,4	13,6	11,0				14,2	11,6	9,4			
CCB6VMS 2B38/ZBD38 ZN	21,0	18,0	15,4				19,4	15,8	14,2				15,6	13,4	11,4			
CCB7VMS 2B45/ZBD45 ZN	25,5	21,9	18,5				21,8	18,0	17,1				16,4	14,6	12,0			
CCB7VMS 2B48/ZBD45 ZN	27,4	23,5	19,7				24,3	20,4	18,0				18,7	16,0	13,0			
CCB7VMS 2B57/ZBD57 ZN	31,5	27,1	22,9				28,9	24,7	20,8				25,5	19,1	18,0			
CCB8VMS 2B76/ZBD57 ZN	36,8	30,1	27,3				35,1	28,3	25,0				30,4	23,1	20,5			
CCB8VMS 2B76/ZBD76 ZN	42,0	33,0	31,6				41,3	31,8	29,1				35,4	27,2	23,0			
Низкотемпературные агрегаты																		
CCB6R 2xZF15 ZN				9,2	8,0	6,4				9,4	7,4	5,8				7,6	6,0	4,6
CCB6VMS 2xZF18 ZN				11,0	9,6	7,6				11,2	8,8	6,9				8,8	7,0	5,2
CCB6VMS 2xZF25 ZN				14,0	12,0	9,6				13,4	11,2	8,8				11,2	8,8	7,0
CCB7VMS 2xZF34 ZN				19,0	17,0	13,0				18,0	14,0	10,0						
CCB7VMS 2xZF41 ZN				23,0	18,8	16,0				20,0	15,0	12,0						
CCB8VMS 2xZF49 ZN				26,2	22,4	20,0				23,0	17,8	15,0						

3 компрессора

Среднетемпературные агрегаты

CCB6R 3xZB15 ZN	13,6	11,3	9,7				10,8	9,2	8,7				9,6	8,1	6,7			
CCB6R 3xZB19 ZN	19,8	16,7	13,2				16,5	13,2	11,6				13,9	11,3	9,1			
CCB6VMS 3xZB21 ZN	22,0	18,6	14,7				18,3	14,7	12,9				15,5	12,5	10,1			
CCB6VMS 3xZB26 ZN	23,7	19,6	16,5				21,0	17,2	13,8				18,0	14,7	11,7			
CCB7VMS 3xZB29 ZN	26,4	22,8	20,7				24,6	20,4	16,5				21,3	17,4	14,1			
CCB7VMS 3xZB38 ZN	31,5	27,0	23,1				29,1	23,7	21,3				23,4	20,1	17,1			
CCB8VMS S-3xZB45 ZN	38,3	32,9	27,8				32,7	27,0	25,6				24,6	21,9	18,0			
CCB8VMS 3xZB48 ZN	43,8	37,5	31,4				40,2	34,2	28,3				31,5	26,2	21,0			

Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности

CCB6VMS 2xZB21/ZBD21 ZN	22,0	18,6	14,7				18,3	14,7	12,9				15,5	12,5	10,1			
CCB7VMS 2xZB29/ZBD29 ZN	26,4	22,8	20,7				24,6	20,4	16,5				21,3	17,4	14,1			
CCB7VMS 2xZB38/ZBD38 ZN	31,5	27,0	23,1				29,1	23,7	21,3				23,4	20,1	17,1			
CCB8VMS 2xZB45/ZBD45 ZN	38,3	32,9	27,8				32,7	27,0	25,6				24,6	21,9	18,0			

Низкотемпературные агрегаты

CCB6R 3xZF15 ZN				13,8	12,0	9,6				14,1	11,1	8,7				11,4	9,0	6,9
CCB6VMS 3xZF18 ZN				16,5	14,4	11,4				16,8	13,3	10,4				13,2	10,5	7,8
CCB6VMS 3xZF25 ZN				21,0	18,0	14,4				20,1	16,8	13,2				16,8	13,2	10,5
CCB7VMS 3xZF34 ZN				28,5	25,5	19,5				27,0	21,0	15,0						
CCB7VMS 3xZF41 ZN				34,5	28,2	24,0				30,0	22,5	18,0						
CCB8VMS 3xZF49 ZN				39,3	33,6	30,0				34,5	26,7	22,5						

4 компрессора

Среднетемпературные агрегаты

CCB6VMS 4xZB 15 ZN	18,2	15,0	12,9				14,4	12,2	11,6				12,8	10,8	8,9			
CCB6VMS 4xZB 19 ZN	26,4	22,3	17,7				22,0	17,7	15,5				18,6	15,1	12,1			
CCB7VMS 4xZB21 ZN	29,3	24,8	19,6				24,4	19,6	17,2				20,6	16,7	13,4			
CCB7VMS 4xZB26 ZN	31,6	26,1	22,0				28,0	23,0	18,4				24,0	19,6	15,6			
CCB7VMS 4xZB29 ZN	35,2	30,4	27,6				32,8	27,2	22,0				28,4	23,2	18,8			
CCB8VMS 4xZB38 ZN	42,0	36,0	30,8				38,8	31,6	28,4				31,2	26,8	22,8			

Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности

CCB7VMS 3xZB21/ZBD21 ZN	29,3	24,8	19,6				24,4	19,6	17,2				20,6	16,7	13,4			
CCB7VMS 3xZB29/ZBD29 ZN	0,0	0,0	0,0				0,0	0,0	0,0				0,0	0,0	0,0			
CCB8VMS 3xZB38/ZBD38 ZN	29,3	24,8	19,6				24,4	19,6	17,2				20,6	16,7	13,4			

Низкотемпературные агрегаты

CCB7VMS 4xZF 15 ZN				18,4	16,0	12,8					18,8	14,8	11,6				15,2	12,0	9,2
CCB7VMS 4xZF 18 ZN				22,0	19,2	15,2					22,4	17,7	13,8				17,6	14,0	10,4
CCB8VMS 4xZF 25 ZN				28,0	24,0	19,2					26,8	22,4	17,6				22,4	17,6	14,0

Таблица подбора мощностей

многокомпрессорные агрегаты на базе компрессоров Tecumseh

Изделие	Холодопроизводительность, кВт Токр.ср=25 °С						Холодопроизводительность, кВт Токр.ср=32 °С						Холодопроизводительность, кВт Токр.ср=40 °С						
	t ₀ = -5	t ₀ = -10	t ₀ = -15	t ₀ = -25	t ₀ = -30	t ₀ = -35	t ₀ = -5	t ₀ = -10	t ₀ = -15	t ₀ = -25	t ₀ = -30	t ₀ = -35	t ₀ = -5	t ₀ = -10	t ₀ = -15	t ₀ = -25	t ₀ = -30	t ₀ = -35	
2 компрессора																			
Среднетемпературные агрегаты																			
CCB6R 2xTFH4540 ZN	13,7	11,4	9,3	7,4			12,2	10,0	8,1	6,4			9,6	7,8	6,2	4,7			
CCB6R 2xTAG4546 ZN	16,0	13,0	10,4	7,8			13,8	11,0	8,6	6,4			10,6	8,4	6,4	4,4			
CCB6R 2xTAG4553 ZN	17,5	14,4	11,4	8,8			15,2	12,2	9,6	7,2			11,6	9,2	7,0	5,0			
CCB6VMS 2xTAG4561 ZN	21,0	17,0	13,6	10,6			18,4	14,8	11,6	9,0			14,2	11,2	8,8	6,4			
CCB6VMS 2xTAG4568 ZN	23,2	19,2	15,4	12,2			20,4	16,6	13,3	10,4			16,0	13,0	10,1	7,6			
CCB6VMS 2xTAG4573 ZN	24,6	20,3	16,4	13,0			21,8	18,2	14,4	11,2			17,4	14,1	11,2	8,4			
CCB6VMS 2xTAG4581 ZN	26,4	22,0	17,8	14,4			23,6	19,4	15,8	12,4			19,0	15,4	12,4	9,4			
Низкотемпературные агрегаты																			
CCB6R 2xTAG2525 ZN				12,6	10,0	7,8					11,0	8,8	6,6				8,8	6,8	5,0
3 компрессора																			
Среднетемпературные агрегаты																			
CCB6R 3xTFH4531 ZN	17,1	13,5	10,2	9,0			14,7	11,4	9,3	8,0			12,0	9,6	6,9	5,0			
CCB6VMS 3xTFH4540 ZN	20,6	17,1	13,9	11,1			18,3	15,0	12,1	9,6			14,4	11,7	9,3	7,0			
CCB6VMS 3xTAG4546 ZN	24,0	19,5	15,6	11,7			20,7	16,5	12,9	9,6			15,9	12,6	9,6	6,6			
CCB6VMS 3xTAG4553 ZN	26,2	21,6	17,1	13,2			22,8	18,3	14,4	10,8			17,4	13,8	10,5	7,5			
CCB7VMS 3xTAG4561 ZN	31,5	25,5	20,4	15,9			27,6	22,2	17,4	13,5			21,3	16,8	13,2	9,6			
CCB7VMS 3xTAG4568 ZN	34,8	28,8	23,1	18,3			30,6	24,9	19,9	15,6			24,0	19,5	15,1	11,4			
CCB7VMS 3xTAG4573 ZN	36,9	30,5	24,7	19,5			32,7	27,3	21,6	16,8			26,1	21,1	16,8	12,6			
CCB8VMS 3xTAG4581 ZN	39,6	33,0	26,7	21,6			35,4	29,1	23,7	18,6			28,5	23,1	18,6	14,1			
Низкотемпературные агрегаты																			
CCB6R 3xTAG2516 ZN				10,5	7,8	6,3					9,6	6,9	4,8				7,2	5,1	3,6
CCB6VMS 3xTAG2522 ZN				12,6	9,0	7,2					10,5	7,5	5,1				9,0	6,0	3,9
CCB6VMS 3xTAG2525 ZN				18,9	15,0	11,7					16,5	13,2	9,9				13,2	10,2	7,5
4 компрессора																			
Среднетемпературные агрегаты																			
CCB6VMS 4xTFH4531 ZN	22,7	17,9	13,5	11,9			19,5	15,1	12,3	10,6			15,9	12,7	9,1	6,6			
CCB7VMS 4xTFH4540 ZN	27,5	22,7	18,5	14,8			24,3	19,9	16,1	12,7			19,1	15,5	12,3	9,3			
CCB7VMS 4xTAG4546 ZN	31,9	25,9	20,7	15,5			27,5	21,9	17,1	12,7			21,1	16,7	12,7	8,8			
CCB7VMS 4xTAG4553 ZN	35,0	28,7	22,7	17,5			30,3	24,3	19,1	14,3			23,1	18,3	13,9	9,9			
CCB7VMS 4xTAG4561 ZN	41,9	33,9	27,1	21,1			36,7	29,5	23,1	17,9			28,3	22,3	17,5	12,7			
CCB7VMS 4xTAG4568 ZN	46,3	38,3	30,7	24,3			40,7	33,1	26,6	20,7			31,9	25,9	20,2	15,1			
CCB8VMS 4xTAG4573 ZN	49,1	40,7	32,9	25,9			43,5	36,3	28,7	22,3			34,7	28,2	22,3	16,7			
CCB8VMS 4xTAG4581 ZN	52,7	43,9	35,5	28,7			47,1	38,7	31,5	24,7			37,9	30,7	24,7	18,7			
Низкотемпературные агрегаты																			
CCB6VMS 4xTAG 2513 ZN				12,1	10,3	8,0					11,7	8,1	5,4				9,0	6,1	4,3
CCB6VMS 4xTAG 2516 ZN				13,9	10,3	8,3					12,7	9,1	6,3				9,5	6,7	4,7
CCB6VMS 4xTAG2522 ZN				16,7	11,9	9,5					13,9	9,9	6,7				11,9	7,9	5,1
CCB7VMS 4xTAG2525 ZN				25,1	19,9	15,5					21,9	17,5	13,1				17,5	13,5	9,9

Таблица подбора мощностей многокомпрессорные агрегаты на базе компрессоров Lesdgo

Изделие	Холодопроизводительность, кВт Токр.ср=25 °С						Холодопроизводительность, кВт Токр.ср=32 °С						Холодопроизводительность, кВт Токр.ср=40 °С					
	t _в = -5	t _в = -10	t _в = -15	t _в = -25	t _в = -30	t _в = -35	t _в = -5	t _в = -10	t _в = -15	t _в = -25	t _в = -30	t _в = -35	t _в = -5	t _в = -10	t _в = -15	t _в = -25	t _в = -30	t _в = -35
2 компрессора																		
Среднетемпературные агрегаты																		
CCB6R 2xYM49E1G-100 ZN	14,7	12,4	9,8				12,2	9,8	8,6				10,3	8,41	6,7			
CCB6VMS 2xYM70E1G-100 ZN	17,6	15,2	13,8				16,4	13,6	11,0				14,2	1,6	9,4			
CCB6VMS 2xYM86E1G-100 ZN	21,0	18,0	15,4				19,4	15,8	14,2				15,6	13,4	11,4			
CCB7VMS 2xYM102E1G-100 ZN	25,5	21,9	18,5				21,8	18,0	17,1				16,4	14,6	12,0			
CCB7VMS 2xYM132E1G-100 ZN	31,5	27,1	22,9				28,9	24,7	20,8				25,5	19,1	18,0			
CCB8VMS 2xYM182E1G-100 ZN	42,0	33,0	31,6				41,3	31,8	29,1				35,4	27,2	23,0			
Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности																		
CCB6R YM49E1G-100/ZBD21 ZN	14,7	12,4	9,8				12,2	9,8	8,6				10,3	8,4	6,7			
CCB6VMS YM70E1G-100/ZBD29 ZN	17,6	15,2	13,8				16,4	13,6	11,0				14,2	11,6	9,41			
CCB6VMS YM86E1G-100/ZBD38 ZN	21,0	18,0	15,4				19,4	15,8	14,2				15,6	13,4	1,4			
CCB7VMS YM102E1G-100/ZBD45 ZN	25,5	21,9	18,5				21,8	18,0	17,1				16,4	14,6	12,0			
CCB7VMS YM132E1G-100/ZBD57 ZN	31,5	27,1	22,9				28,9	24,7	20,8				25,5	19,1	18,0			
CCB8VMS YM182E1G-100/ZBD76 ZN	42,0	33,0	31,6				41,3	31,8	29,1				35,4	27,2	23,0			
Низкотемпературные агрегаты																		
CCB6VMS 2xYF35E1G-Q100 ZN				9,2	8,0	6,4				9,4	7,4	5,8				7,6	6,0	4,6
CCB6VMS 2xYF41E1G-Q100 ZN				11,0	9,6	7,6				11,2	8,8	6,9				8,8	7,0	5,2
3 компрессора																		
Среднетемпературные агрегаты																		
CCB6VMS 3xYM49E1G-100 ZN	21,99	18,57	14,7				18,3	14,7	12,9				15,45	12,54	10,05			
CCB7VMS 3xYM70E1G-100 ZN	26,4	22,8	20,7				24,6	20,4	16,5				21,3	17,4	14,1			
CCB7VMS 3xYM86E1G-100 ZN	31,5	27	23,1				29,1	23,7	21,27				23,4	20,1	17,1			
CCB8VMS 3xYM102E1G-100 ZN	38,25	32,85	27,78				32,7	27	25,62				24,6	21,9	18			
Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности																		
CCB6VMS 2xYM49E1G-100/ZBD21 ZN	21,99	18,57	14,7				18,3	14,7	12,9				15,45	12,54	10,05			
CCB7VMS 2xYM70E1G-100/ZBD29 ZN	26,4	22,8	20,7				24,6	20,4	16,5				21,3	17,4	14,1			
CCB7VMS 2xYM86E1G-100/ZBD38 ZN	31,5	27	23,1				29,1	23,7	21,27				23,4	20,1	17,1			
CCB8VMS 2xYM102E1G-100/ZBD45 ZN	38,25	32,85	27,78				32,7	27	25,62				24,6	21,9	18			
Низкотемпературные агрегаты																		
CCB6VMS 3xYF35E1G-Q100 ZN				13,8	12	9,6				14,1	11,1	8,7				11,4	9	6,9
CCB7VMS 3xYF41E1G-Q100 ZN				16,5	14,4	11,4				16,8	13,26	10,35				13,2	10,5	7,8
4 компрессора																		
Среднетемпературные агрегаты																		
CCB7VMS 4xYM49E1G-100 ZN	29,32	24,76	19,6				24,4	19,6	17,2				20,6	16,72	13,4			
CCB7VMS 4xYM70E1G-100 ZN	35,2	30,4	27,6				32,8	27,2	22				28,4	23,2	18,8			
CCB8VMS 4xYM86E1G-100 ZN	42	36	30,8				38,8	31,6	28,36				31,2	26,8	22,8			
Среднетемпературные агрегаты с цифровым управлением производительности																		
CCB7VMS 3xYM49E1G-100/ZBD21 ZN	29,32	24,76	19,6				24,4	19,6	17,2				20,6	16,72	13,4			
CCB7VMS 3xYM70E1G-100/ZBD29 ZN	35,2	30,4	27,6				32,8	27,2	22				28,4	23,2	18,8			
CCB8VMS 3xYM86E1G-100/ZBD38 ZN	42	36	30,8				38,8	31,6	28,36				31,2	26,8	22,8			
Низкотемпературные агрегаты																		
CCB7VMS 4xYF35E1G-Q100 ZN				18,4	16	12,8				18,8	14,8	11,6				15,2	12	9,2
CCB7VMS 4xYF41E1G-Q100 ZN				22	19,2	15,2				22,4	17,68	13,8				17,6	14	10,4

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93