

Компрессорно-конденсаторные агрегаты корпусного типа серии ТЕ

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: kib@nt-rt.ru || сайт: <https://kaideli.nt-rt.ru/>

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ АГРЕГАТЫ КОРПУСНОГО ТИПА СЕРИИ ТЕ

Компрессорно-конденсаторный блок серии ТЕ оснащен спиральным компрессором Emerson в качестве основного компонента, спроектирован с двухблочной структурой корпуса.



Характеристики

Эта серия продуктов имеет следующие особенности:

1. Используется компрессор Emerson среднетемпературный серии ZB и низкотемпературный компрессор серии ZFI с EVI.
2. Блок предназначен для использования для следующих температурных режимов: среднетемпературный $-2 \sim 5^{\circ}\text{C}$ и низкотемпературный $-15 \sim -35^{\circ}\text{C}$;
3. Он имеет двухблочную структуру корпуса, который изготовлен из оцинкованной стальной пластины с порошковым покрытием серебристо-серого цвета с отличной коррозионной стойкостью, особенно для наружного использования; имеет большое внутреннее рабочее пространство и удобен для очистки конденсатора; дверцы нижнего блока имеют шарнирные петли для простоты в эксплуатации и обслуживании.
4. Кожух вентилятора спроектирован с увеличенным диффузором, он имеет превосходные характеристики направленной струи воздуха и эстетичный внешний вид.
5. На всех дверцах с внутренней стороны крепится сотовая звукоизоляционная пена для эффективного снижения рабочего шума и резонанса листового металла устройства.
6. Конденсатор спроектирован в U-образной конструкции, с большой наветренной поверхностью и высокой эффективностью теплообмена.
7. Оснащен двойными вентиляторами в конструкции для уменьшения общего шума, и повышения надежности работы устройства.
8. Электрокоммутиация всех устройств выведена на клеммную колодку.
9. Блок совместим с R404A, R507A, R448, R449, R22 и другими хладагентами.

Среднетемпературные

Модель		TE08MY	TE09MY	TE10MY	TE13MY	
Источник питания		P/380V/50HZ				
Температурный режим		$-5^{\circ}\text{C} \sim 5^{\circ}\text{C}$				
Компрессор	Модель	ZB58KQE	ZB66KQE	ZB76KQE	ZB95KQE	
	Максимальный ток (А)	23.0	24.2	26.9	31.0	
Холодопроизводительность / мощность (кВт)	Температура испарения	-5°C	15.0/6.5	16.8/7.3	20.0/8.5	24.5/10.9
		-8°C	13.6/6.3	15.2/7.1	18.1/8.3	22.1/10.7
		-10°C	12.7/6.2	14.3/6.9	17.0/8.1	20.8/10.4
		-15°C	10.6/5.9	12.1/6.6	14.2/7.6	17.4/9.9
Вентилятор	Напряжение (В)	P/380V/50HZ				
	Ток (А)	01.02	01.02	01.02	1.7	
	Мощность (Вт)	2X205	2X205	2X205	2×414	

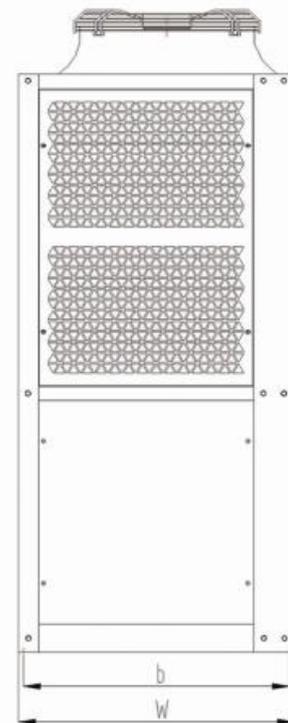
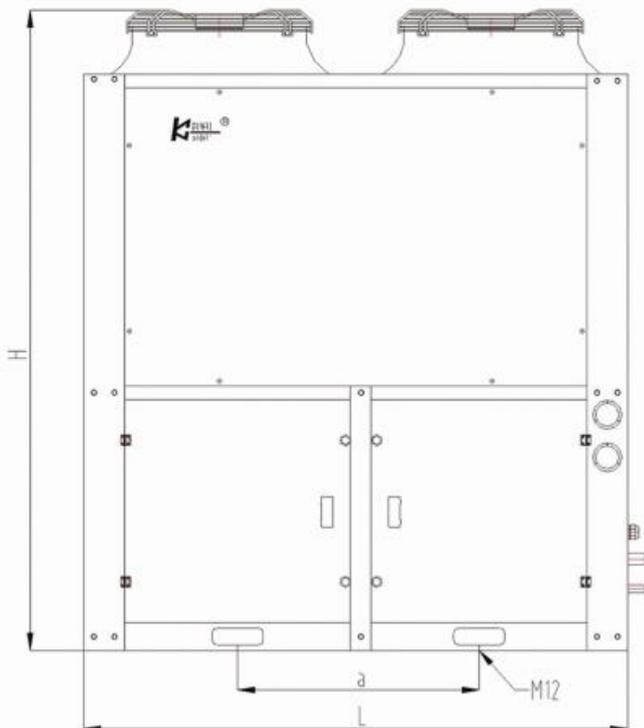
	Скорость вращения (об/мин)	1380	1380	1380	1300
Впуск газа (мм)		φ28	φ28	φ35	φ35
Впуск хладагента (мм)		φ12.7	φ12.7	φ16	φ16
Вес (кг)		230	239	239	295
Габаритные размеры (Д*Ш*В)		1290*655*1750	1290*655*1750	1290*655*1750	1590*805*1990
Установочный размер (а*б)		557*625	557*625	557*625	850*775

Модель		TE15MY	TE20MY	TE22MY	TE25MY	TE30MY	
Источник питания		3P/380V/50Hz					
Температурный режим		-5°C~5°C					
Компрессор	Модель	ZB114KQE	ZB130KQE	ZB150KQE	ZB190KQE	ZB220KQE	
	Максимальный ток (А)	38.0	59.6	44.0	58.0	90.0	
Холодопроизводительность / мощность (кВт)	Температура испарения	-5 °C	29.1/13.0	31.7/13.4	38.4/16.7	48.1/21.0	58.8/25.3
		-8°C	26.2/12.7	28.6/13.0	34.7/16.3	43.5/20.4	53.1/24.6
		-10°C	24.5/12.4	26.7/12.7	32.6/15.9	40.8/20.0	49.8/24.0
		-15°C	20.4/11.8	22.3/12.0	27.5/15.1	34.5/19.0	41.9/22.8
Вентилятор	Напряжение (В)		3P/380V/50Hz				
	Ток (А)		1.9	1.9	3.2	3.2	3.2
	Мощность (Вт)		2×500	2×500	2×800	2×800	2×800
	Скорость вращения (об/мин)		1380	1380	1320	1320	1320
Впуск газа (мм)		φ35	φ42	φ42	φ42	φ42	
Впуск хладагента (мм)		φ16	φ22	φ22	φ22	φ22	
Вес (кг)		304	340	475	510	535	
Габаритные размеры (Д*Ш*В)		1590*805*1990	1590*805*1990	1890*905*2190	1890*905*2190	1890*905*2190	
Установочный размер (а*б)		850*775	850*775	1000*875	1000*875	1000*875	

Низкотемпературные

Модель		TE08LY	TE10LY	TE12LY	TE15LY		
Источник питания		3P/380V/50Hz					
Температурный режим		-15°C~-35°C					
Компрессор	Модель		ZFI36KQE	ZFI39KQ.E	ZFI50KQE	ZFI59KQE	
	Максимальный ток (А)		16.6	20.3	25.0	27.0	
R404A / R507A	Температура испарения	-20°C	Холодопроизводительность / мощность (кВт)	12.1/6.7	12.8/8.1	16.5/8.9	20.0/10.8
			Температура жидкости	12.7	12.7	11.5	13.6
		-25°C	Холодопроизводительность / мощность (кВт)	10.4/6.2	11.9/7.5	14.0/8.2	17.0/9.9
			Температура жидкости	6.8	6.8	7.5	9.6
		-30°C	Холодопроизводительность / мощность (кВт)	8.8/5.6	10.1/6.8	11.7/7.5	14.2/9.1
			Температура жидкости	0.7	0.7	3.4	5.7
		-35°C	Холодопроизводительность / мощность (кВт)	7.4/5.1	8.5/6.2	9.9/6.9	12.0/8.4
			Температура жидкости	-5.5	-5.5	-2.2	0.2
		-40°C	Холодопроизводительность / мощность (кВт)	6.1/4.6	7.0/5.6	8.4/6.4	10.3/7.8
			Температура жидкости	-10.8	-10.8	-12.1	-9.5
Вентилятор	Напряжение (В)		3P/380V/50Hz				
	Ток (А)		01.02	01.02	01.02	1.7	
	Мощность (Вт)		2×205	2×205	2×205	2×414	
	Скорость вращения (об/мин)		1380	1380	1380	1300	
Впуск газа (мм)		φ22	φ22	φ35	φ35		
Впуск хладагента (мм)		φ12.7	φ12.7	φ16	φ16		
Вес (кг)		210	211	235	305		
Габаритные размеры (Д*Ш*В)		1290*655*1750	1290*655*1750	1290*655*1750	1590*805*1990		
Установочный размер (а*б)		557*625	557*625	557*625	850*775		

Модель		TE18LY	TE20LY	TE25LY	TE30LY		
Источник питания		3P/380V/50Hz					
Температурный режим		-15°C~-35°C					
Компрессор	Модель	ZFI68KQE	ZFI81KQE	ZFI96KQE	ZFI122KQE		
	Максимальный ток (А)	28.3	40.0	52.0	65.4		
R404A / R507A	Температура испарения	-20°C	Холодопроизводительность / мощность (кВт)	22.6/12.5	26.6/15.2	34.1/18.9	43.0/22.9
			Температура жидкости	13.6	13.6	14.4	14.4
		-25°C	Холодопроизводительность / мощность (кВт)	19.2/11.6	22.5/14.1	28.9/17.4	36.4/21.2
			Температура жидкости	9.5	9.6	10.0	10.0
		-30°C	Холодопроизводительность / мощность (кВт)	16.1/10.6	18.9/13.0	24.3/16.1	30.6/19.6
			Температура жидкости	5.6	5.6	5.8	5.8
		-35°C	Холодопроизводительность / мощность (кВт)	13.5/9.7	15.9/11.8	20.3/14.8	25.5/18.0
			Температура жидкости	0.2	0.2	1.8	1.8
-40°C	Холодопроизводительность / мощность (кВт)	11.6/9.0	13.6/11.0	16.7/13.8	21.0/16.9		
	Температура жидкости	-9.6	-9.5	-0.9	-0.9		
Вентилятор	Напряжение (В)		3P/380V/50Hz				
	Ток (А)		1.7	1.9	3.2	3.2	
	Мощность (Вт)		2×414	2×500	2×800	2×800	
	Скорость вращения (об/мин)		1300	1380	1320	1320	
Впуск газа (мм)		φ35	φ35	φ42	φ42		
Впуск хладагента (мм)		φ16	φ22	φ22	φ22		
Вес (кг)		308	320	515	525		
Габаритные размеры (Д*Ш*В)		1590*805*1990	1590*805*1990	1890*905*2190	1890*905*2190		
Установочный размер (a*b)		850*775	850*775	1000*875	1000*875		



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: kib@nt-rt.ru || сайт: <https://kaideli.nt-rt.ru/>