

# CGAK

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	

# Чиллеры Trane CGAK



## Чиллеры Trane CGAK

Чиллеры со спиральным компрессором с воздушным охлаждением

Чиллеры Trane CGAK с воздушным охлаждением конденсатора оснащены спиральными компрессорами. Чиллеры CGAK используются совместно с фанкойлами или приточными установками для кондиционирования воздуха в жилых и небольших коммерческих зданиях.

## Преимущества

- Компактная конструкция чиллеров CGAK позволяет устанавливать их непосредственно на балконе, крыше или на земле, при этом, наличие технического помещения не обязательно.
- Современный внешний вид чиллеров сочетается с окружающей средой.
- Малошумные вентиляторы и компоненты для достижения низкого уровня шума обеспечивают низкий уровень шума холодильной машины.

## Стандартная комплектация

Спиральные компрессоры, пластинчатый испаритель, медная трубка с оребрением и алюминиевый конденсатор, осевой вентилятор в сборе, расширительный клапан, внутренний переключатель контроля холода/тепла, реле потока воды, фильтросушитель, смотровое окошко, полный водяной насос, корпус из оцинкованного листового металла с порошковой окраской, установленный на заводе модуль управления.

## Опции

- Напорная система водяного резервуара.
- Конденсатор с антикоррозионной защитой ребер.

## Модуль управления

Чиллеры CGAK комплектуются микропроцессорным модулем управления.

- Точный контроль температуры входной охлажденной воды, режимы эксплуатации и защита системы обеспечиваются контроллером дальнего действия.
- Контроль текущего состояния чиллера, отслеживание и регистрирование нештатных ситуаций для облегчения быстрого ремонта и нормального рабочего режима.
- Функция блокировки двухходового клапана.

В это описание могут быть не включены некоторые опции и вспомогательное оборудование для чиллеров CGAK.

## Характеристики

Диапазон рабочей температуры наружного воздуха (мин/макс) (1)	(°C)	+18/+43					
Диапазон температуры воды на выходе (мин/макс) (1)	(°C)	+5/+15					
Электропитание	(В/ф/Гц)	400/3/50					
<b>Чиллер Trane CGAK</b>		<b>0505F</b>	<b>0605A</b>	<b>0755D</b>	<b>1005F</b>	<b>1505D</b>	<b>1505F</b>
Чистая холодопроизводительность (1)	(кВт)	13,1	15,6	19,5	26,2	39,0	38,0
Общая потребляемая мощность в режиме охлаждения (1)	(кВт)	4,4	5,6	6,8	8,6	13,7	13,4
EER (1)		2,98	2,77	2,87	3,05	2,85	2,8
Число контуров охлаждения		1	1	1	2	2	1
Число компрессоров		1	1	1	2	2	1
Уровень звуковой мощности (2)	(дБ(А))	62	61	63	64	66	70
<b>Вес и размеры (рабочие)</b>							
Длина	(мм)	950	950	1290	1290	1990	1290
Ширина	(мм)	393	393	500	500	500	500
Высота	(мм)	1285	1285	1900	1900	1900	1900
Вес	(кг)	170	170	290	404	490	470
Зазор А	(мм)	300	300	300	300	300	300
Зазор В	(мм)	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Зазор С	(мм)	300	300	300	300	300	300
Зазор D	(мм)	500	500	500	500	500	500
<b>Электрические характеристики</b>							
Максимальный ток	(А)	13,0	16,7	19,6	25,8	40,8	39,9
Пусковой ток	(А)	65,5	101,0	95,0	65,5 x 2	95,0 x 2	198,0

(1) При температуре воды на входе/выходе 12/7 °C и температуре наружного воздуха 35 °C

(2) С опорной звуковой мощностью 1 ПВт, согласно ISO9614

**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  
Россия +7(495)268-04-70

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  
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  
Киргизия +996(312)-96-26-47

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  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сургут (3462)77-98-35  
Казахстан +7(7172)727-132

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