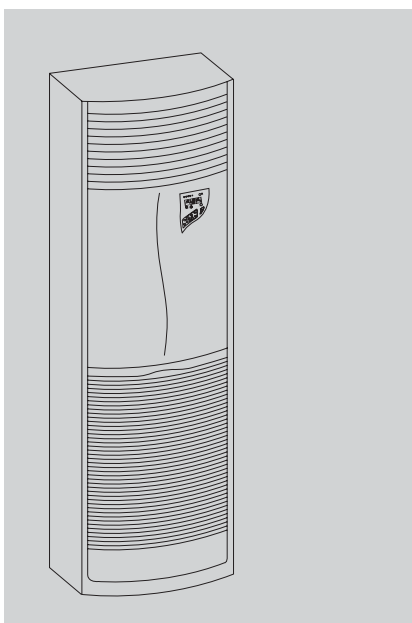


# Airwell

## СПЛИТ-СИСТЕМА КОЛОННОГО ТИПА

Модель SSE45



Техническое описание

ХЛАДАГЕНТ  
R407C

«Тепловой насос»

Модель			CCE 45 + GC 45 RC	
Способ установки			напольная	
			Режим охлаждения	Режим нагрева
Производительность	Ккал/ч		11000	12800
	Btu/hr		44000	51200
	Вт		12900	15000
Потребляемая мощность			Вт	4824
COP/EER			Вт/Вт	2.55
Питание			400/50/3	
Номинал предохранителя			A	3X16
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Тип вентилятора		Центробежный	
	Скорость вращения (макс.)		об/мин	
	Расход воздуха (макс.)		м <sup>3</sup> /час (CFM)	2000 1177
	Уровень звуковой мощности		дБ(А)	52 / 56
	Диаметр дренажного трубопровода		мм	25
	Размеры	Ш	мм	600
		Г	мм	370
		В	мм	1900
	Масса		кг	70
	Размеры упаковки		мм	2000*710*490
	Количество блоков на паллете		шт.	4
	Количество блоков в высоту		шт.	1
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Хладагент		R-407C	
	Тип и модель компрессора		SCROLL HR61YAB LG	
	Тип вентилятора, количество		Осевой x 2	
	Скорость вращения (макс.)		об/мин	1125
	Расход воздуха		м <sup>3</sup> /час (CFM)	4200 (2470)
	Уровень звуковой мощности		дБ(А)	69
	Размеры	Ш	мм	900
		Г	мм	340
		В	мм	970
	Масса		кг	95
	Размер упаковки		мм	985*406*1016
	Количество блоков в высоту		шт.	2
Количество блоков на паллете		шт.	6	
Хладагент		R407C		
Заправка		гр.	3750	
Диаметр дренажного трубопровода		мм	16	
Фреоновый трубопровод	жидк.	дюймы	3/8	
	всас.	дюймы	3/4	
Соединения между блоками	Внутренний-Наружный			
	Разница высот		макс. 20м	
	Длина трассы		макс. 40м	
Тип управления			Ручное с передней панели	

# ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР

## ПРИМЕЧАНИЯ:

производительности приведены при:

в режиме охлаждения:

внутренний воздух 27/19°C  
наружный воздух 35°C

в режиме нагрева:

внутренний воздух 20°C  
наружный воздух 7/6°C

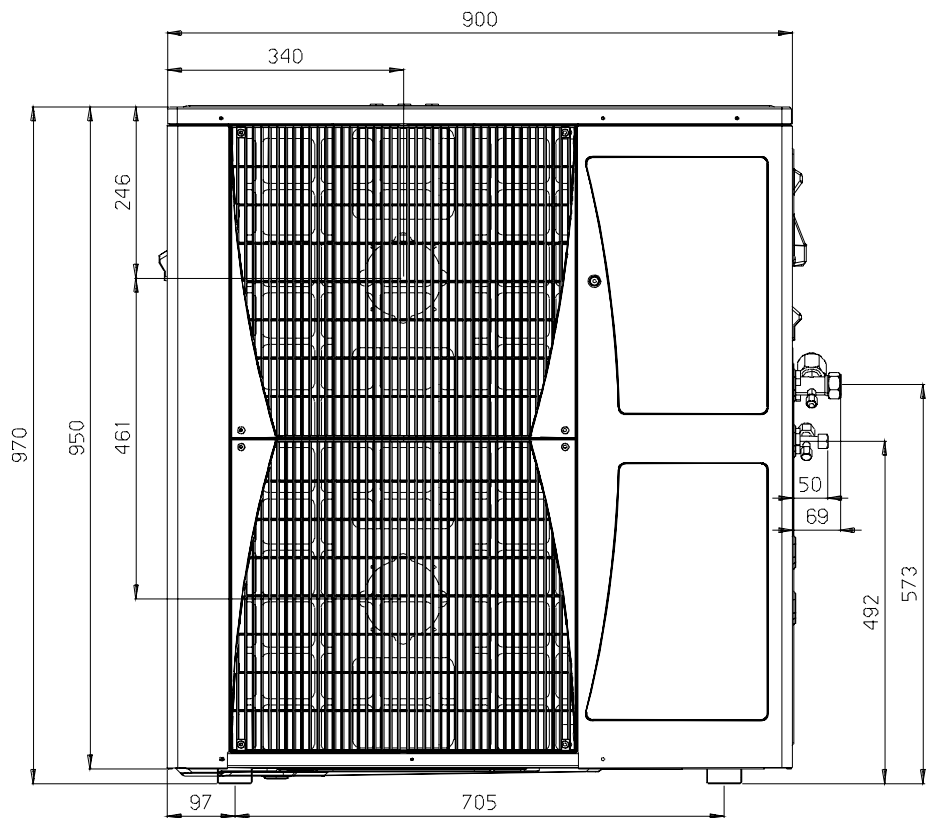
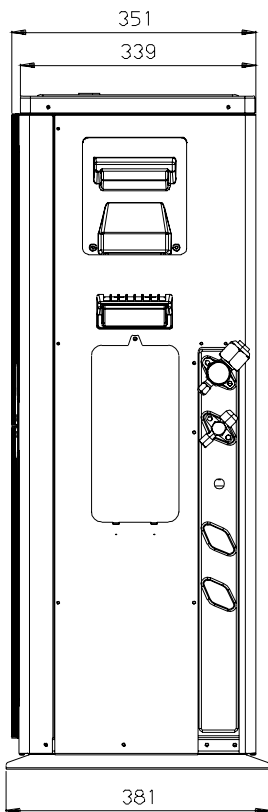
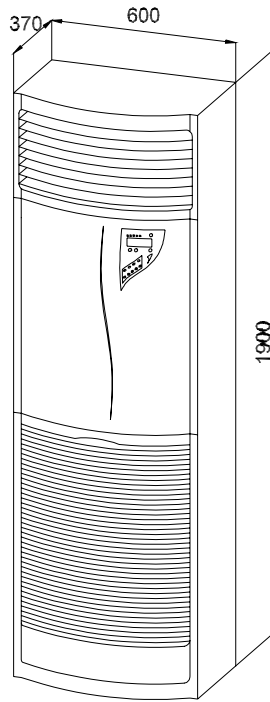
Длина фреонового трубопровода 7,5м (в одну сторону)

## 2. Диапазон рабочих температур:

		Внутренний воздух	Наружный воздух
Охлаждение	Верхний предел	32/23°C (по сух./мокр.терм.)	46°C
	Нижний предел	21/15°C (по сух./мокр.терм.)	21°C
Нагрев	Верхний предел	27°C	24/18°C (по сух./мокр.терм.)
	Нижний предел	20°C	-9/-10°C (по сух./мокр.терм.)
Напряжение питания	1-но фазное	198 – 242 В	
	3-х фазное	360 – 440 В	

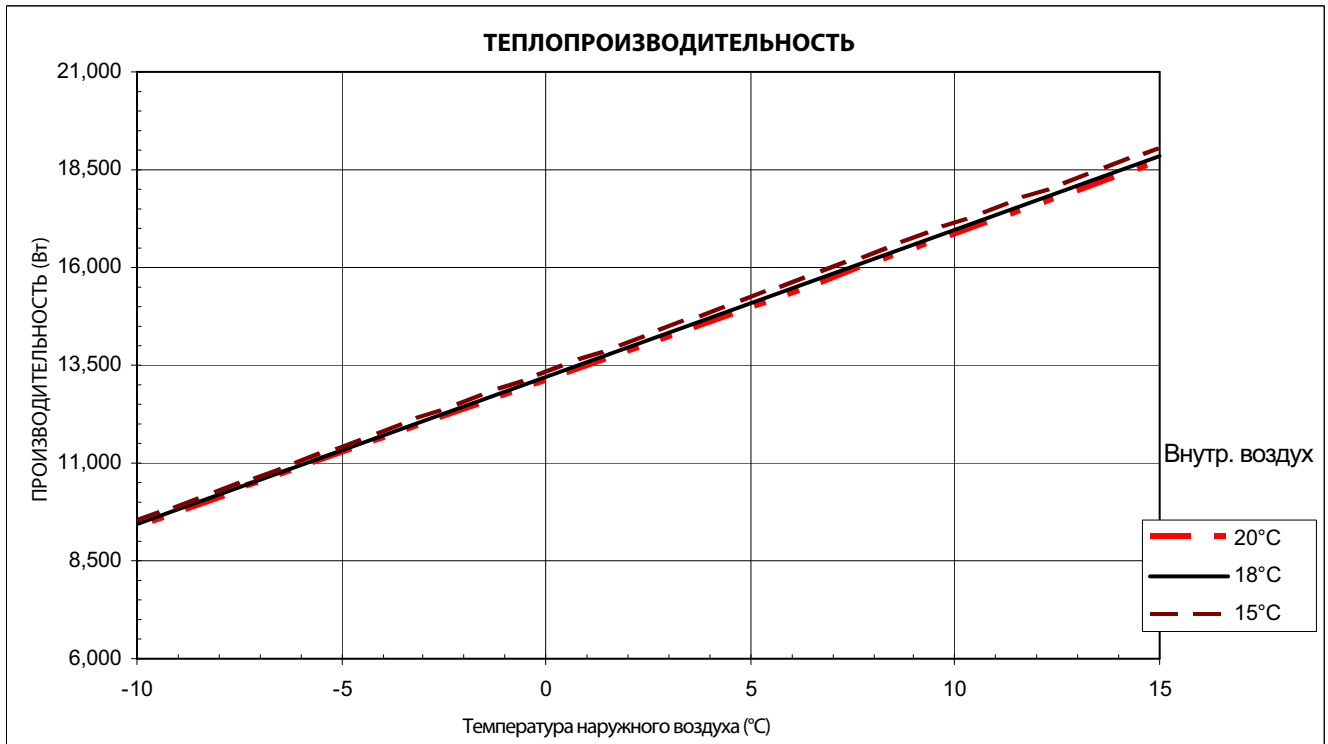
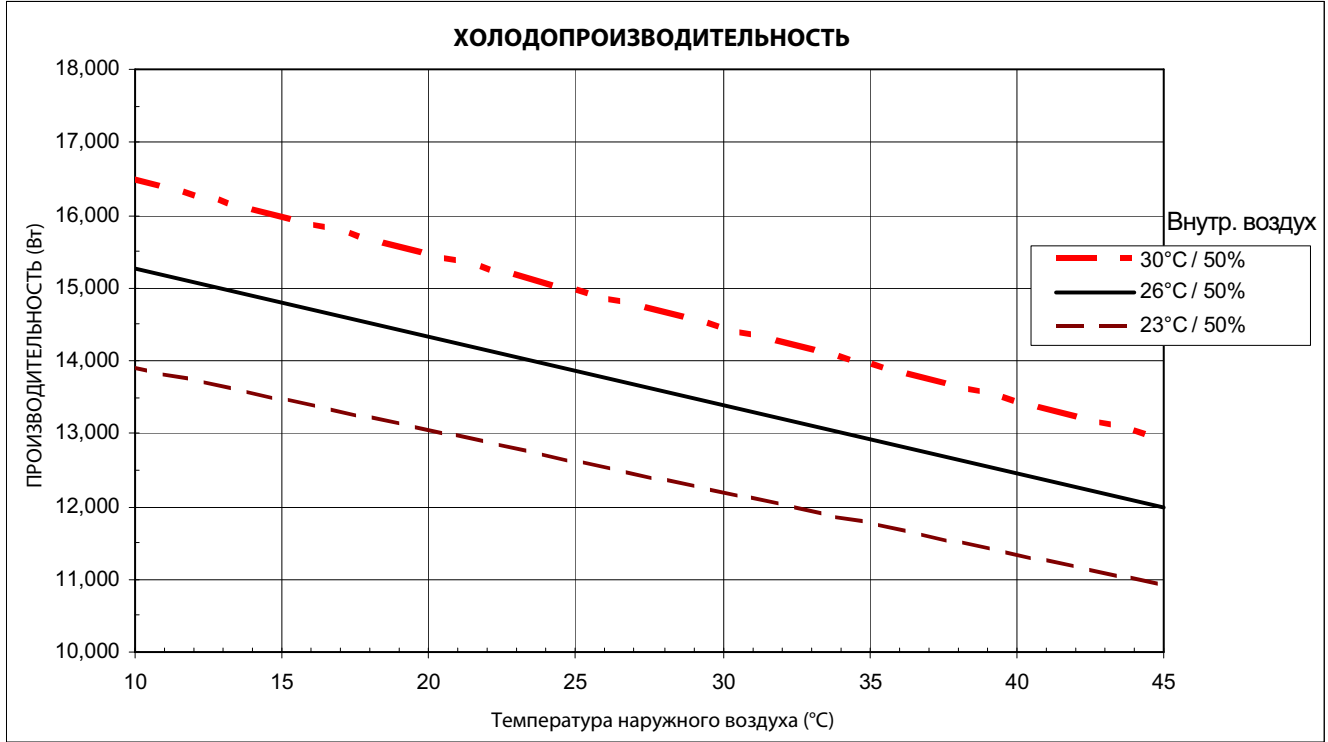
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Модель CCE 45 + GC 45 RC R407C



# ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

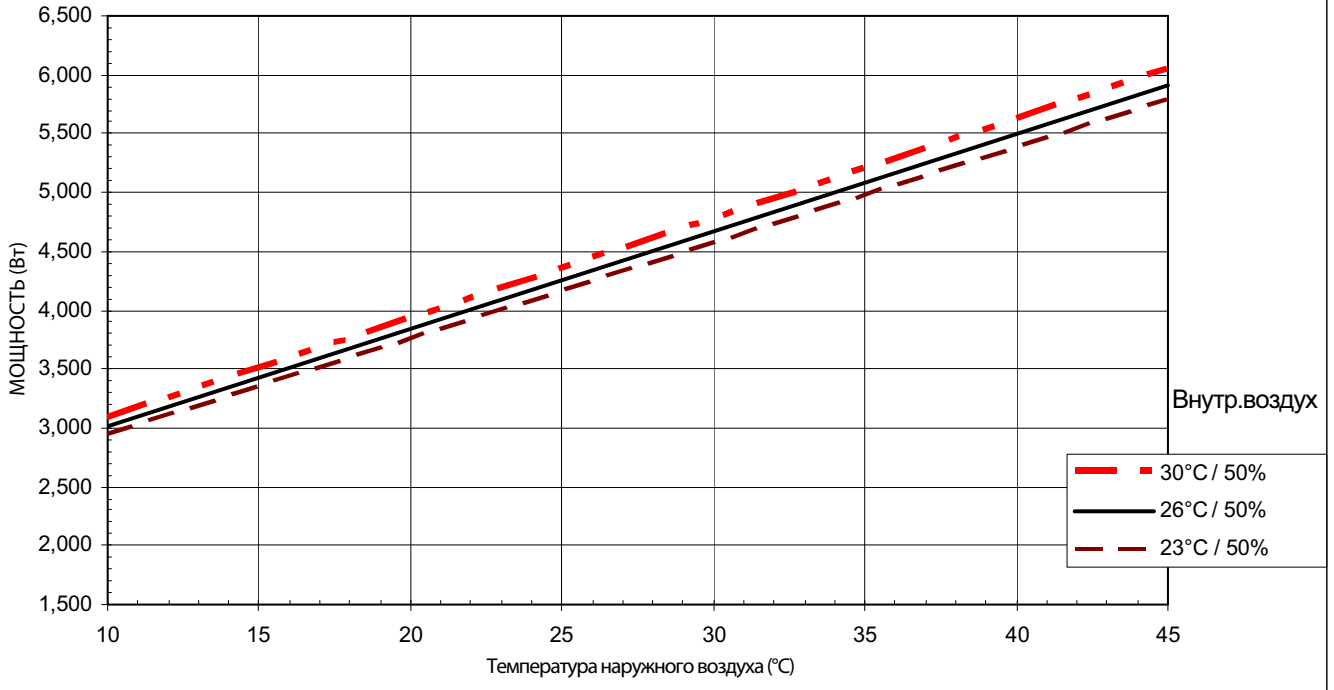
Модель CSE 45 R407C



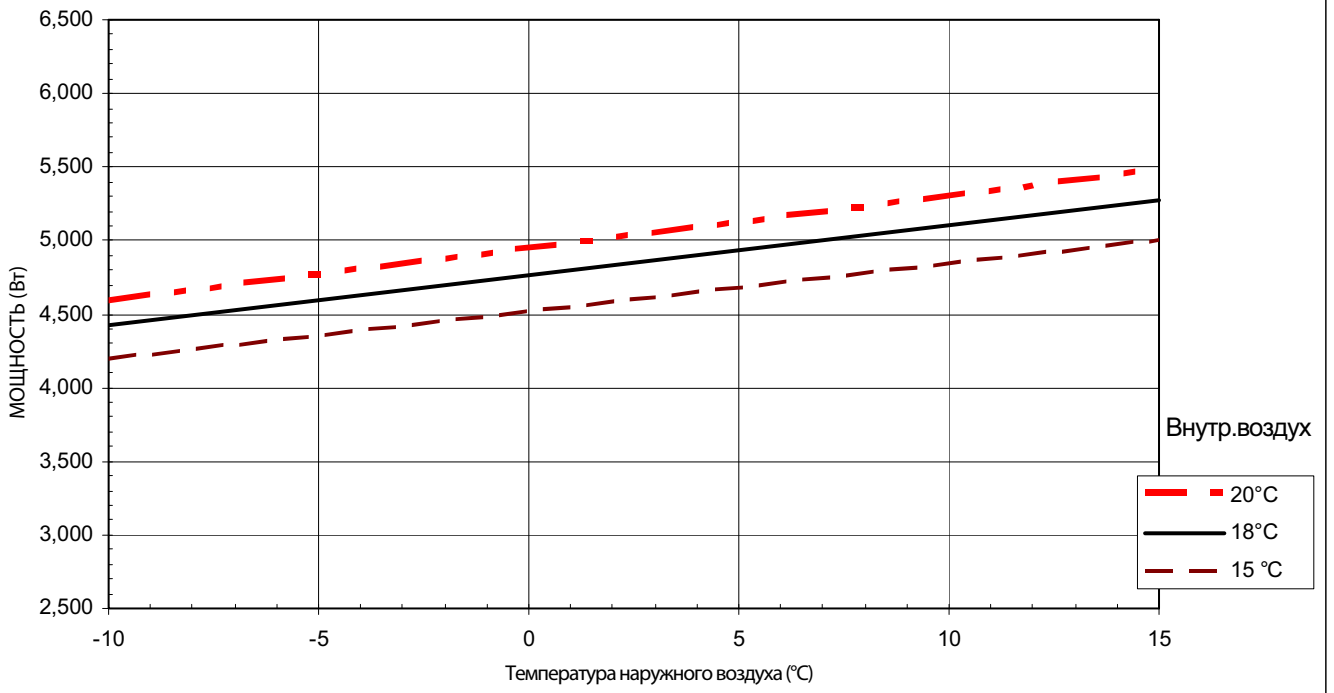
# ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Модель CSE 45 R407C

ПОЛНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ

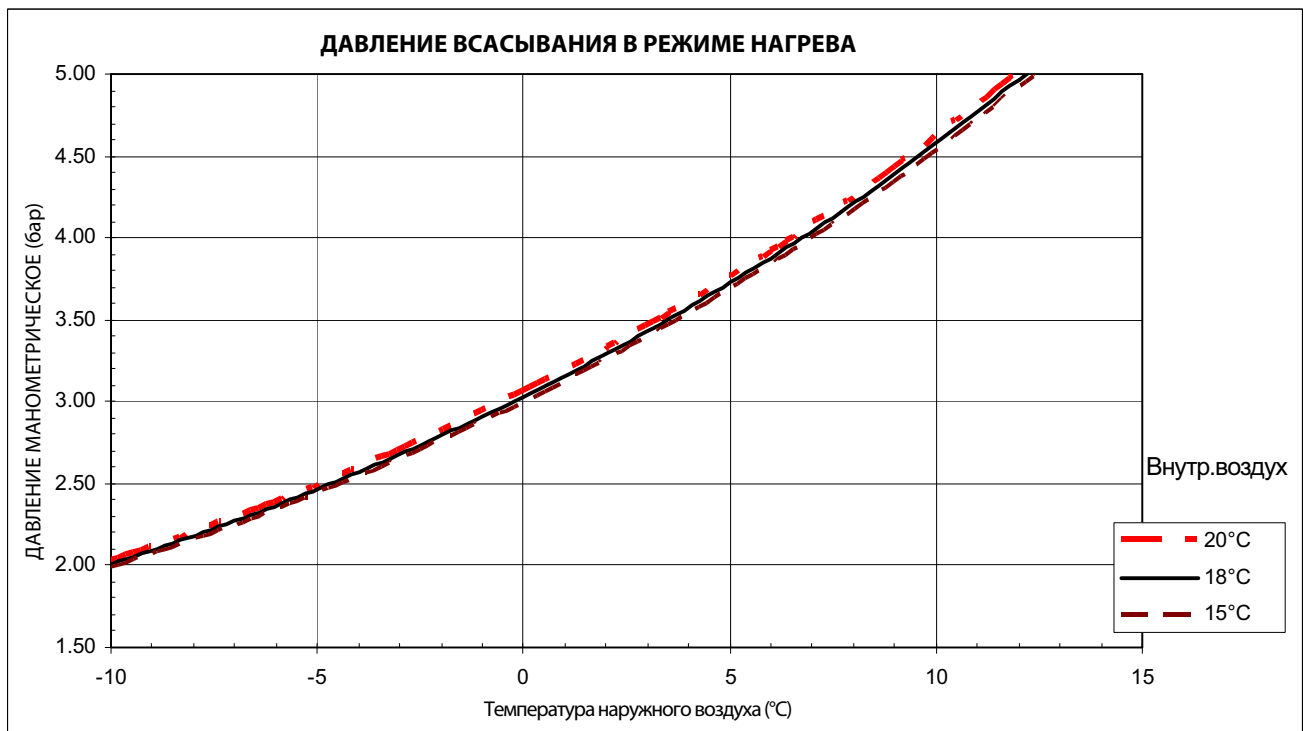
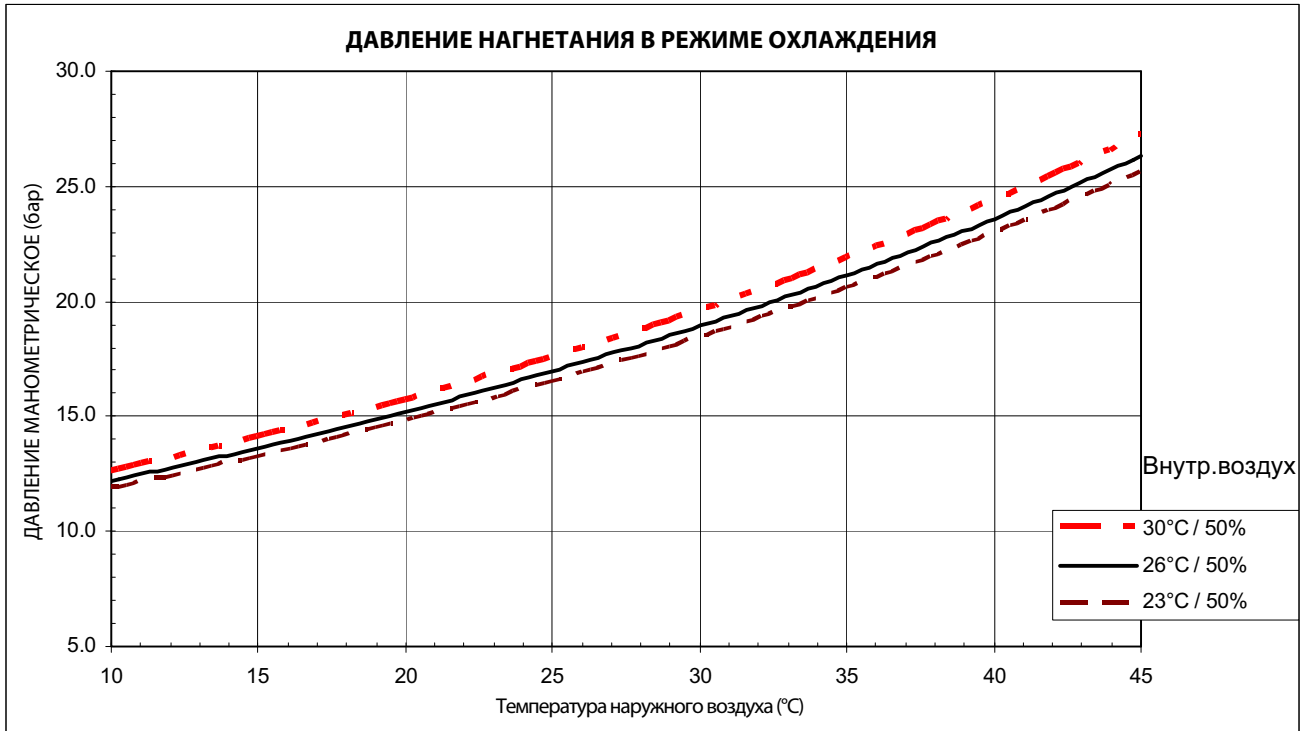


ПОЛНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ В РЕЖИМЕ НАГРЕВА



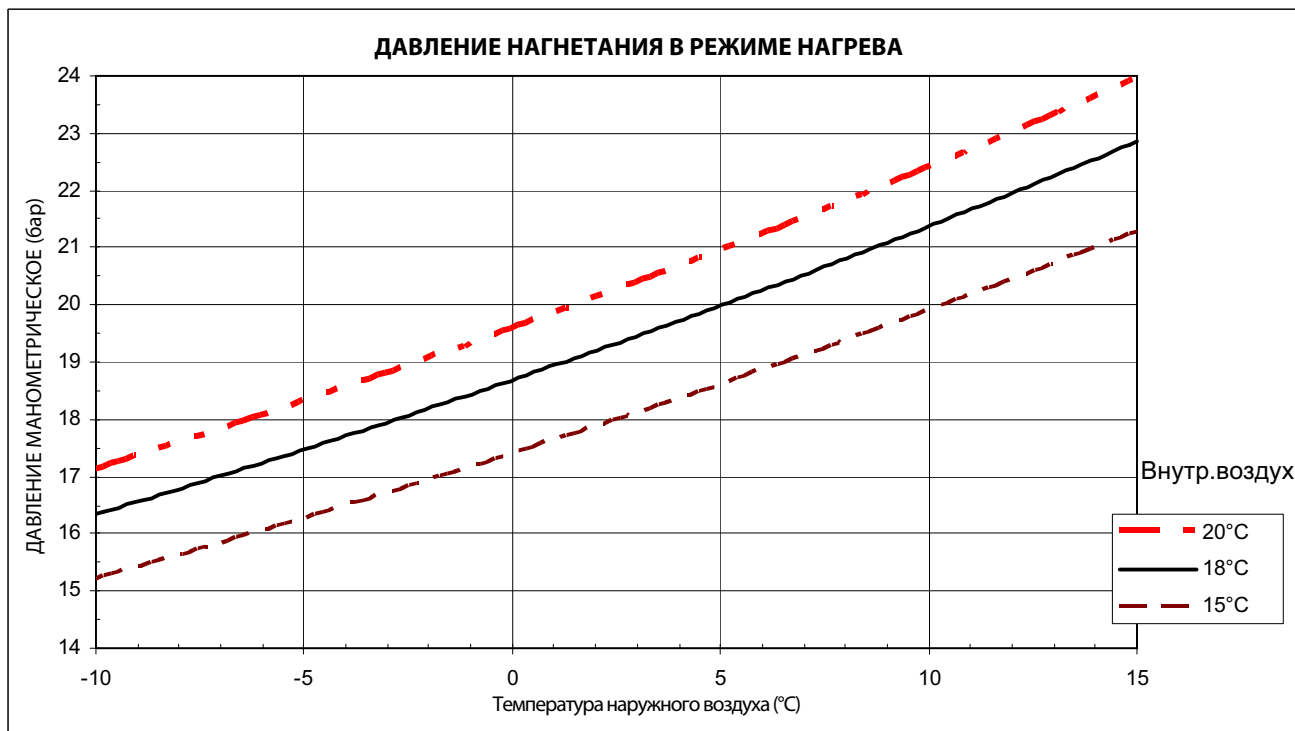
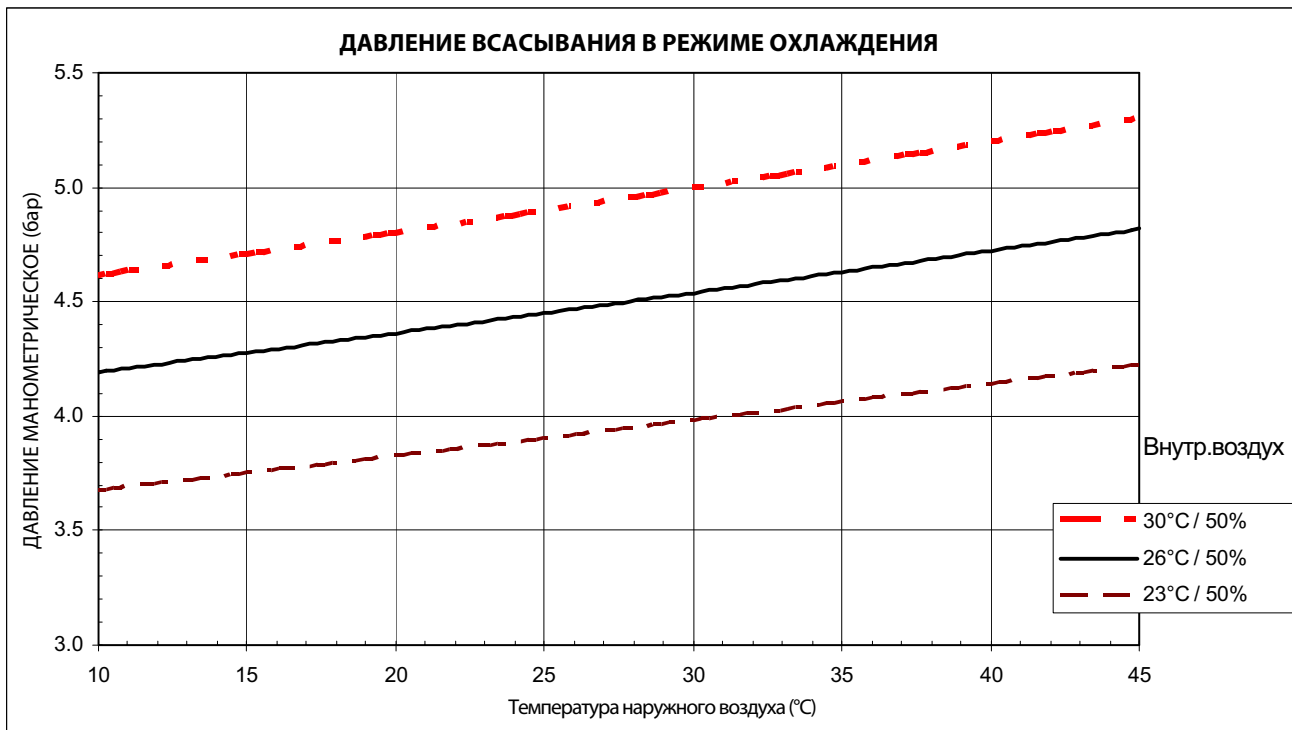
# ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Модель CSE 45 R407C



# ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

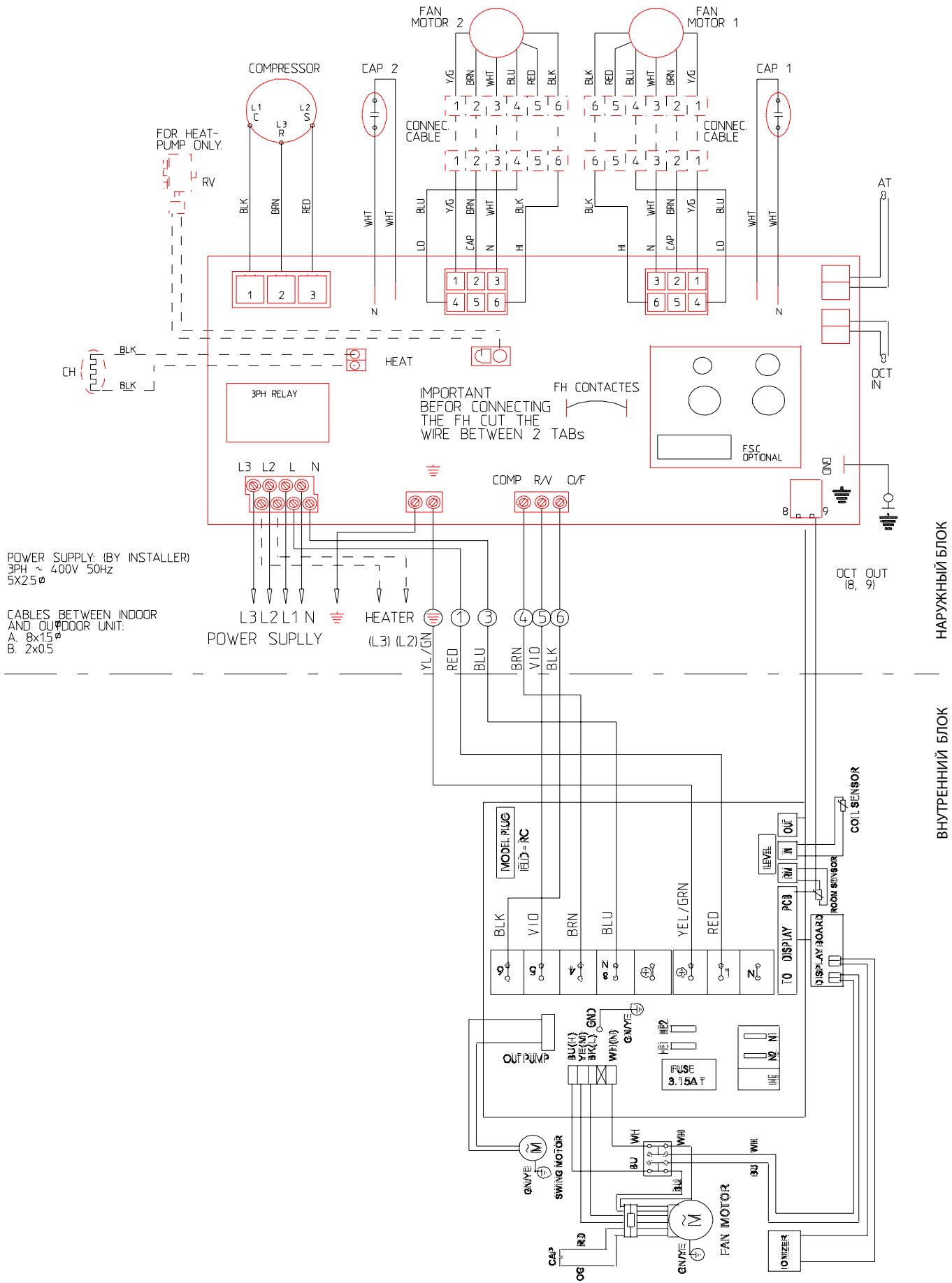
Модель CCE 45 R407C





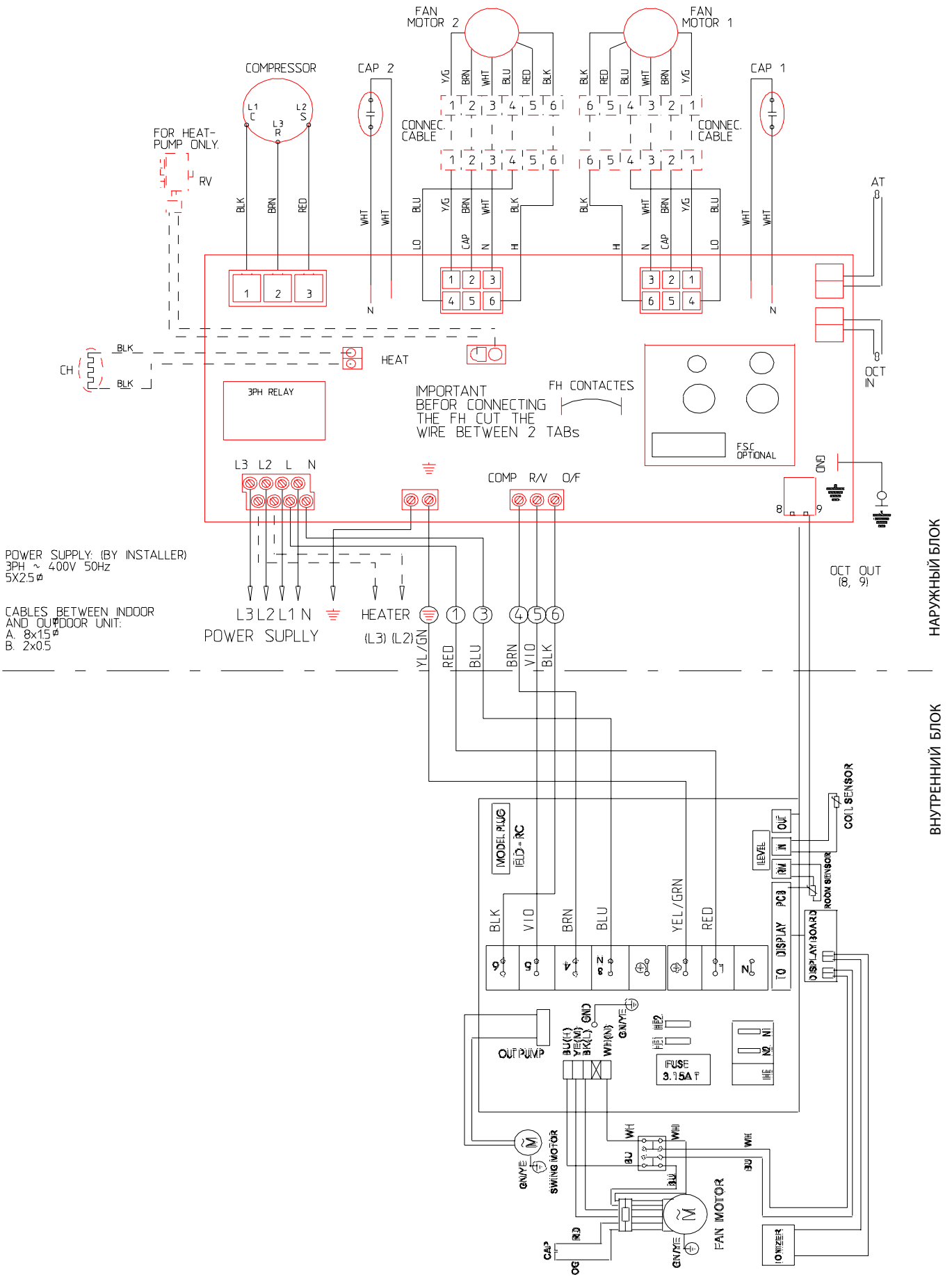
# ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА

Модель CSE 45 R407C



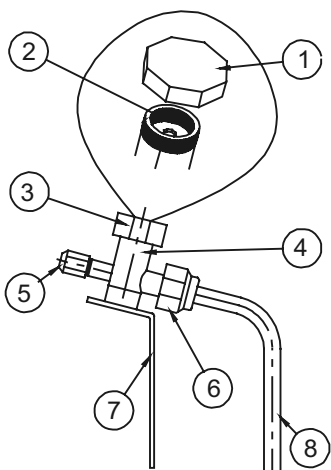
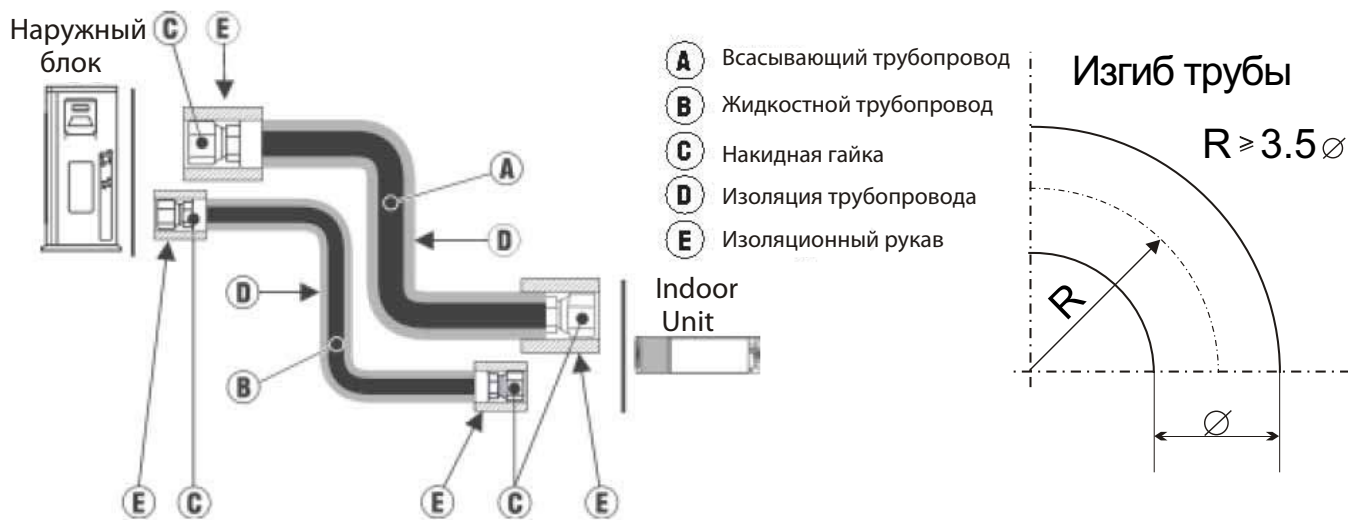
# ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА

Модель CCE 45 R407C



# ФРЕОНОВЫЙ ТРУБОПРОВОД

Модель SSE 45 R407C



Трубопровод	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"
МОМЕНТ (Н x м)					
НАКИДНАЯ ГАЙКА	11-13	40-45	60-65	70-75	80-85
КЛАПАН	13-20	13-20	18-25	18-25	40-50
СЕРВИСНЫЙ ПОРТ	11-13	11-13	11-13	11-13	11-13

Указаны моменты затяжки

1. Защита клапана
2. Используйте специальный ключ для откр./закр. клапана
3. Защита клапана
4. Клапан хладагента
5. Сервисный порт
6. Накладная гайка
7. Задняя сторона блока
8. Медная трубка

При монтаже наружного блока выше внутреннего требуется установка маслоподъемных петель на каждые 5 метров длины всасывающего трубопровода начиная с самой нижней точки стояка. При монтаже внутреннего блока выше наружного маслоподъемные петли не требуются.

