



# Технические данные



**FTXG-EV1BW\_FTXG-EV1BS**

**Настенный блок**

Применяемые системы

# Split Sky Air

# СОДЕРЖАНИЕ

## FTXG-EV1BW\_EV1BS

1	Характеристики .....	2
2	Характеристики .....	3
	Только для внутренних блоков .....	3
	Технические характеристики .....	3
	Электрические характеристики .....	4
3	Чертеж в масштабе и центр тяжести .....	5
	Чертеж в масштабе .....	5
	Центр тяжести .....	6
4	Схема трубной обвязки .....	7
5	Монтажная схема .....	8
	Монтажная схема .....	8
6	Данные по шуму .....	9
	Спектр звукового давления .....	9

# 1 Характеристики

- Современный дизайн: плавный профиль, компактный и элегантный вид
- Отличная эффективность использования энергии
- Выпускается в 2 вариантах цветового оформления: матовый кристаллический белый и матовый кристаллический серебристый
- Новый дизайн воздухораспределительных жалюзиных заслонок позволяет устранить ощущения сквозняка благодаря «режиму поддержания комфортной температуры»
- Новый титано-апатитовый фотокаталитический фильтр увеличивает активную площадь для эффективной очистки и дезодорации воздуха
- Автоматическое изменение положения жалюзиной заслонки в горизонтальном и вертикальном положениях, а также объемный поток воздуха, обеспечивают эффективное распределение воздуха и температуры.
- Для быстрого охлаждения или нагревания можно выбрать режим повышенной мощности
- Датчик движения включает режим энергосбережения при отсутствии людей в комнате.
- Бесшумная работа внутреннего блока: “Бесшумная” кнопка на пульте дистанционного управления снижает рабочий шум внутреннего блока на 3 дБ(A).



(5 ступеней)

(встроенный титано-апатитовый фотокаталитический фильтр)  
 Кондиционер перезапускается автоматически с первоначальными установками после восстановления подачи питания.



Кондиционер перезапускается автоматически с первоначальными установками после восстановления подачи питания.

## 2 Характеристики

2-1 ТОЛЬКО ДЛЦ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ			FTXG25EV1BW	FTXG25EV1BS	FTXG35EV1BW	FTXG35EV1BS
Номинальная потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.030	0.030	0.030	0.030
	Обогрев	кВт	0.030	0.030	0.030	0.030

2-2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				FTXG25EV1BW	FTXG25EV1BS	FTXG35EV1BW	FTXG35EV1BS	
Корпус	Цвет			Матовый белый	Матовый серебристый	Матовый белый	Матовый серебристый	
Размеры	Упаковка	Высота	мм	345	345	345	345	
		Ширина	мм	894	894	894	894	
		Глубина	мм	222	222	222	222	
	Блок	Высота	мм	275	275	275	275	
		Ширина	мм	840	840	840	840	
		Глубина	мм	150	150	150	150	
Вес	Вес установки		кг	9.0	9.0	9.0	9.0	
	Масса брутто		кг	13.0	13.0	13.0	13.0	
Теплообменник	Размеры	Длина	мм	660	660	660	660	
		К-во рядов			1	1	1	1
		Шаг оребрения	мм	1.10	1.10	1.10	1.10	
		К-во секций			4	4	4	4
	Трубного типа		Гофрированная трубка (7)					
Ребро		Тип Slit fin						
Вентилятор	Тип					Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях	Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях	
Расход воздуха	Охлаждение	Высокий	м³/мин	7.7	7.7	8.1	8.1	
		Средний	м³/мин	6.1	6.1	6.5	6.5	
		Низкий	м³/мин	4.7	4.7	4.9	4.9	
		Бесшумная работа		м³/мин	3.8	3.8	4.1	4.1
	Нагрев	Высокий	м³/мин	9.0	9.0	9.6	9.6	
		Средний	м³/мин	7.9	7.9	8.2	8.2	
		Низкий	м³/мин	6.7	6.7	6.7	6.7	
		Бесшумная работа		м³/мин	5.4	5.4	5.9	5.9
Вентилятор	Двигатель	Количество		1	1	1	1	
		Модель		KFD-280-40-8B				
		Число ступеней		5 ступеней, тихий и автоматический режим				
Двигатель	Скорость (охлаждение)	Высокий	об/мин	1400	1400	1470	1470	
		Средний	об/мин	1170	1170	1220	1220	
		Низкий	об/мин	940	940	980	980	
		Бесшумная работа		об/мин	810	810	850	850
	Скорость (нагрев)	Высокий	об/мин	1470	1470	1550	1550	
		Средний	об/мин	1310	1310	1350	1350	
		Низкий	об/мин	1150	1150	1150	1150	
		Бесшумная работа		об/мин	980	980	1040	1040
Вентилятор	Двигатель	Производительность (высокая)	Вт	40	40	40	40	
Охлаждение	Уровень звуковой мощности	Высокий	дБ(А)	56.0	56.0	57.0	57.0	
		Уровень звукового давления		дБ(А)	38.0	38.0	39.0	39.0
	Уровень звукового давления	Высокий	дБ(А)	38.0	38.0	39.0	39.0	
		Средний	дБ(А)	32.0	32.0	33.0	33.0	
		Низкий	дБ(А)	25.0	25.0	26.0	26.0	
Бесшумная работа		дБ(А)	22.0	22.0	23.0	23.0		

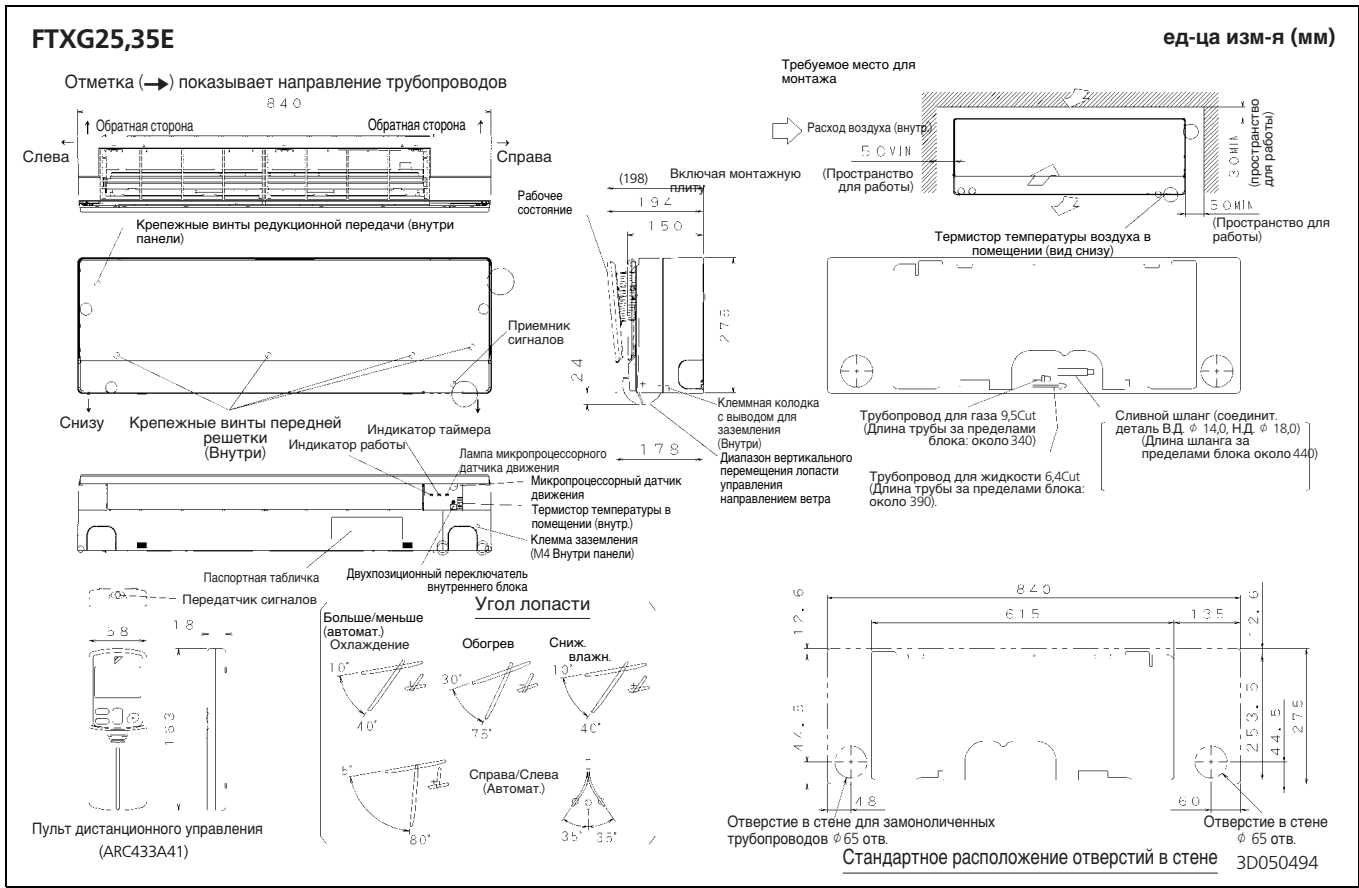
## 2 Характеристики

2-2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				FTXG25EV1BW	FTXG25EV1BS	FTXG35EV1BW	FTXG35EV1BS
Нагрев	Уровень звуковой мощности	Высокий	дБ(A)	56.0	56.0	57.0	57.0
	Уровень звукового давления	Высокий	дБ(A)	38.0	38.0	39.0	39.0
		Средний	дБ(A)	33.0	33.0	34.0	34.0
		Низкий	дБ(A)	28.0	28.0	29.0	29.0
		Бесшумная работа	дБ(A)	25.0	25.0	29.0	29.0
Хладагент	Тип			R-410A			
Подсоединение труб	Жидкость (OD)	Диаметр (OD)	мм	6.4	6.4	6.4	6.4
	Газ	Диаметр (OD)	мм	9.5	9.5	9.5	9.5
	Дренаж	Диаметр (OD)	мм	18	18	18	18
	Тепловая изоляция			Трубопроводы для жидкости и газа			
Воздушный фильтр				Съемный / моющийся / защищен от возникновения плесени			
Задание направления воздуха				Влево, вправо, вверх и вниз			
Регулирование температуры				Микрокомпьютерное управление			
Стандартные принадлежности	Элемент			Инструкции по установке			
	Количество			1	1	1	1
	Элемент			Руководство по эксплуатации			
	Количество			1	1	1	1
	Элемент			Пульт дистанционного управления			
	Количество			1	1	1	1
	Элемент			Батареи			
	Количество			2	2	2	2
	Элемент			Держатель пульта дистанционного управления			
	Количество			1	1	1	1
	Элемент			Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр			
	Количество			2	2	2	2
	Элемент			Крепежные винты внутреннего блока			
	Количество			1	1	1	1
	Элемент			Монтажная пластина			
Количество			1	1	1	1	
Примечания				Величина уровня звука измеряется в беззвучном помещении.			
				Это относительная величина, которая зависит от указанного расстояния и акустики среды. Более подробно см. чертежи с описанием уровней шума в этой главе.			
				Уровень звуковой мощности является абсолютной величиной, указывающей мощность, производимую источником звука.			

2-3 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				FTXG25EV1BW	FTXG25EV1BS	FTXG35EV1BW	FTXG35EV1BS
Электропитание	Наименование			V1			
	Фаза			1	1	1	1
	Частота		Гц	50	50	50	50
	Напряжение		В	220-240			
Ток	Номинальный рабочий ток (RLA)	Охлаждение	A	0.14	0.14	0.14	0.14
		Нагрев	A	0.14	0.14	0.14	0.14
Проводные соединения	Для подачи электропитания	Количество		3	3	3	3
		Замечание	4 для проводки между блоками (включая проводку заземления)				
Диапазон напряжений	Минимальный			-10%			
	Максимальный			+10%			
Электропитание				Только наружный блок			

### 3 Чертеж в масштабе и центр тяжести

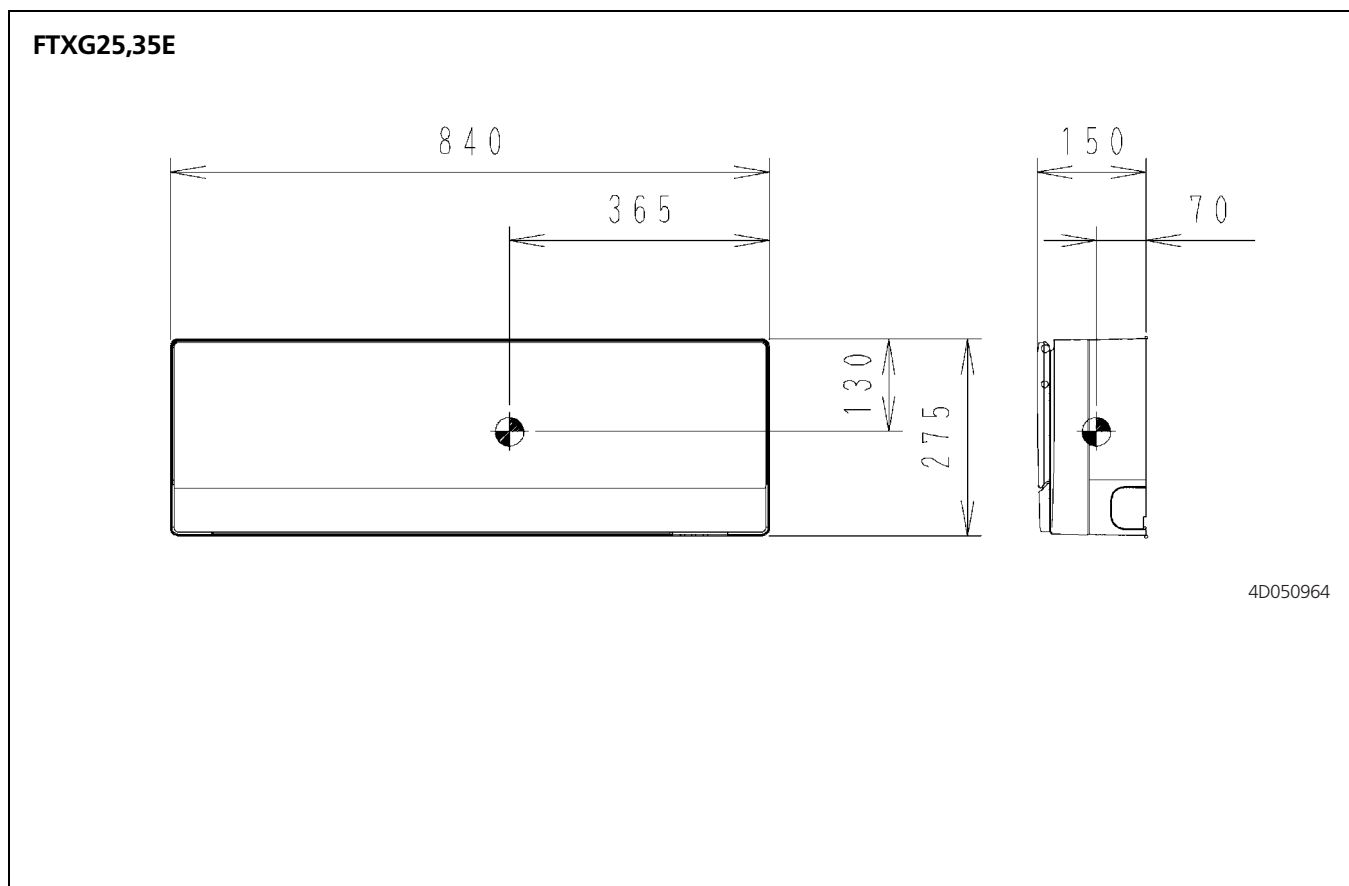
#### 3 - 1 Чертеж в масштабе



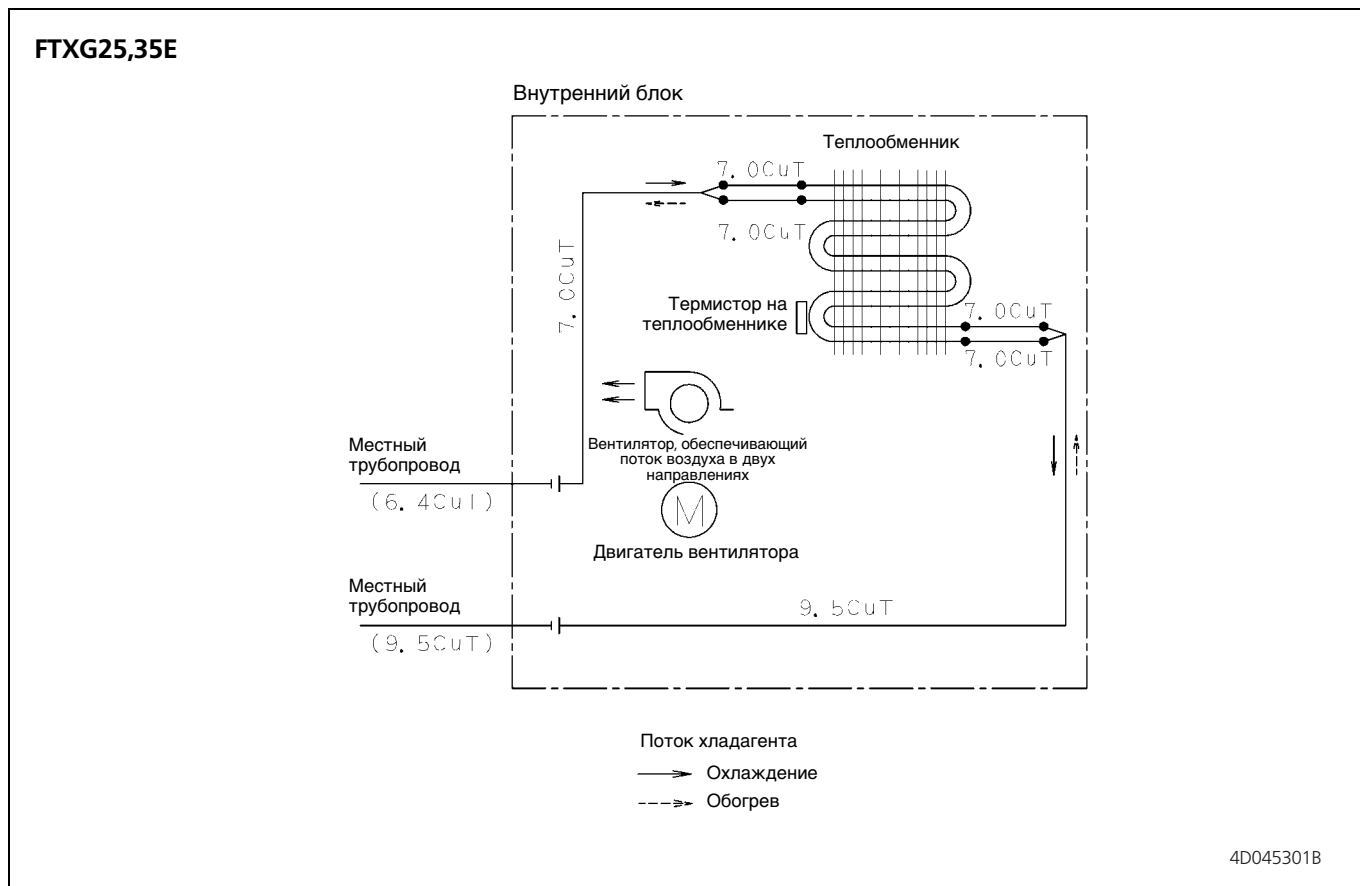
### 3 Чертеж в масштабе и центр тяжести

#### 3 - 2 Центр тяжести

3



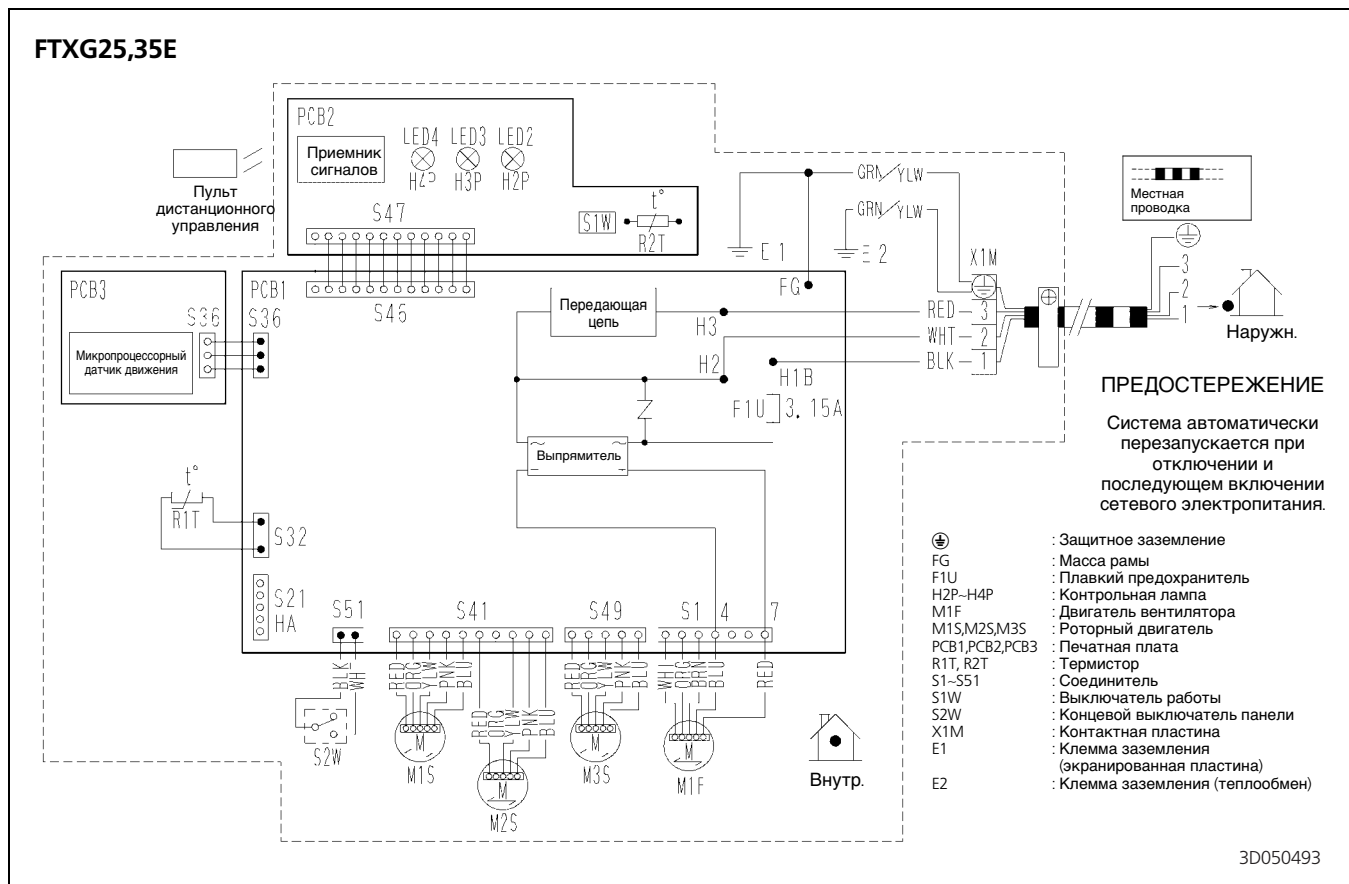
## 4 Схема трубной обвязки





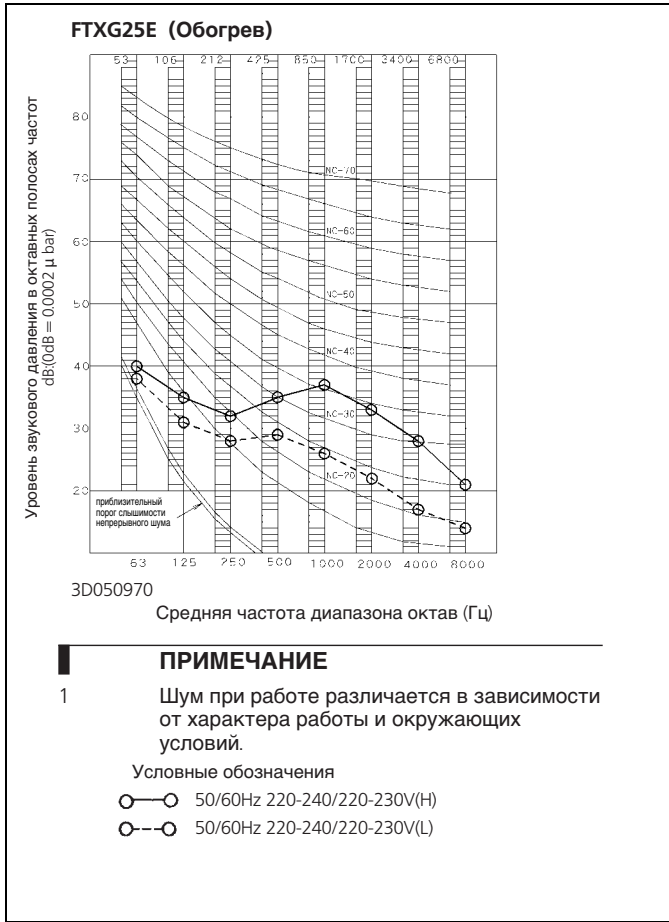
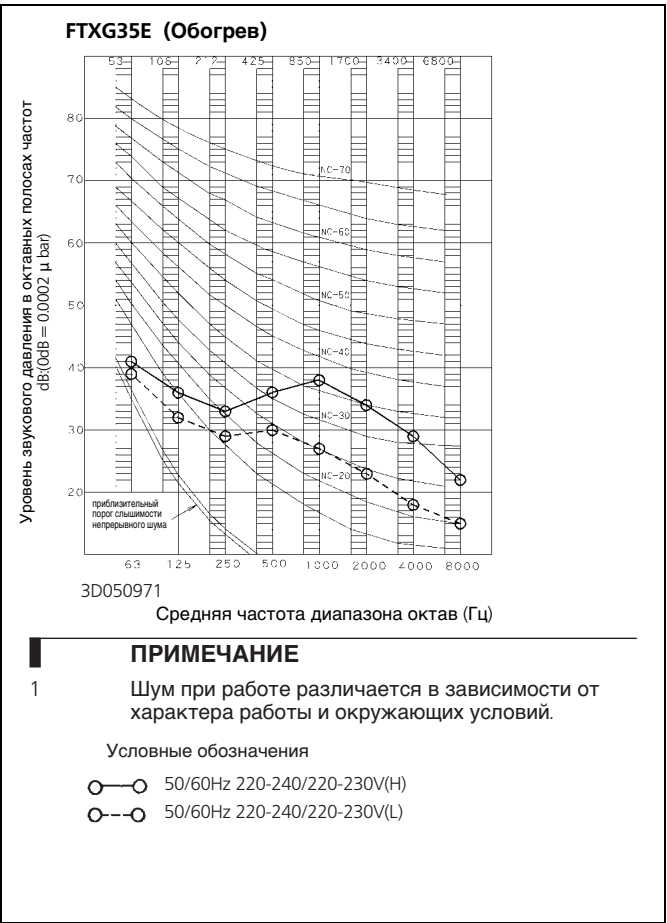
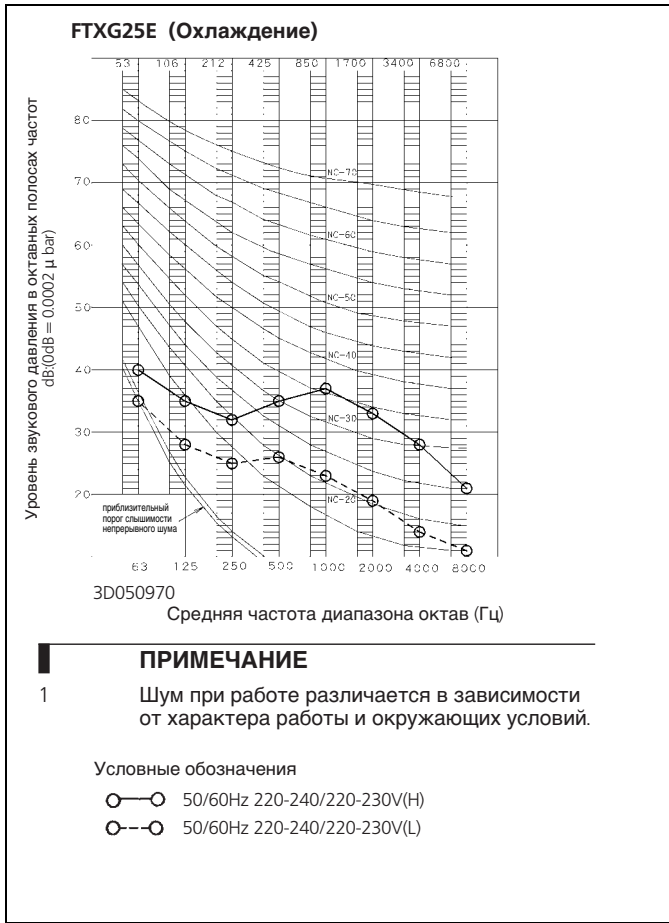
## 5 Монтажная схема

### 5 - 1 Монтажная схема



# 6 Данные по шуму

## 6 - 1 Спектр звукового давления





# Split - Sky Air



"Настоящая публикация составлена только для справочных целей, и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Содержание этой публикации составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели содержания публикации и продуктов (и услуг), представленных в ней. Технические характеристики (и цены) могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данной публикации. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V."



ISO14001 обеспечивает эффективную систему мер по охране окружающей среды, помогающую защитить здоровье человека и окружающую среду от потенциального воздействия нашей деятельности, продукции и услуг и направленную на поддержание и повышение качества окружающей среды.



Компания Daikin Europe N.V. прошла аттестацию своей Системы управления качеством по стандартам обеспечения качества согласно регистру Пльида в соответствии с ISO9001. ISO9001 определяет качество в отношении проектирования, разработки, производства, а также услуг, относящихся к продукции.



Блоки от фирмы Daikin Europe N.V. удовлетворяют требованиям Европейских норм, гарантирующих безопасность изделия.



Компания Daikin Europe N.V. принимает участие в Программе сертификации EUROVENT. Продукция компании включена в Перечень сертифицированных изделий EUROVENT.

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300  
B-8400 Остенд - Бельгия  
www.daikineurope.com

