

# Технические данные



**FVXS-FV1B**

**Напольный блок**

Применяемые системы

# Split Sky Air

# СОДЕРЖАНИЕ

## FVXS-FV1B

1	Характеристики .....	2
2	Характеристики .....	4
	Только для внутренних блоков .....	4
	Технические характеристики .....	4
	Электрические характеристики .....	5
3	Чертеж в масштабе и центр тяжести .....	6
	Чертеж в масштабе .....	6
	Центр тяжести .....	7
4	Схема трубной обвязки .....	8
5	Монтажная схема .....	9
	Монтажная схема .....	9
6	Данные по шуму .....	10
	Спектр звукового давления .....	10

# 1 Характеристики

- Стильный дизайн
- Плоская передняя панель: благодаря стильному дизайну легко вписывается в любой интерьер и проста в чистке.
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр
- Возможен настенный или скрытый монтаж
- Двойной поток подаваемого воздуха обеспечивает более равномерное воздушораспределение
- Режим ECONO снижает энергопотребление, что позволяет использовать приборы с высоким энергопотреблением
- Высока прочность конструкции при малом весе.

1



5 шагов

Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр для очистки воздуха

стандартный дополнительный



## 2 Характеристики

2-1 Только для внутренних блоков			FVXS25FV1B	FVXS35FV1B	FVXS50FV1B
Номинальная потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.015	0.015	0.027
	Обогрев	кВт		0.017	

2-2 Технические характеристики				FVXS25FV1B	FVXS35FV1B	FVXS50FV1B	
Корпус	Цвет			Белый			
Размеры	Упаковка	Высота	мм	696	696	696	
		Ширина	мм	786	786	786	
		Глубина	мм	286	286	286	
	Блок	Высота	мм	600	600	600	
		Ширина	мм	700	700	700	
		Глубина	мм	210	210	210	
Вес	Вес установки		кг	14	14	14	
	Масса брутто		кг	18	18	18	
Теплообменник	Размеры	Длина	мм	510	510	510	
		К-во рядов			2	2	2
		Шаг оребрения	мм	1.2	1.2	1.2	
		К-во секций			22	22	22
	Трубного типа		Φ8,6.35 Hi-XU				
	Ребро		Тип Многощелевая пластина				
Вентилятор	Тип			Турбовентилятор			
	Количество			1	1	1	
Расход воздуха	Охлаждение	Высокий	м³/мин	8.2	8.5	10.7	
		Средний	м³/мин	6.5	6.7	9.2	
		Низкий	м³/мин	4.8	4.9	7.8	
		Бесшумная работа		м³/мин	4.1	4.5	6.6
	Нагрев	Высокий	м³/мин		9.4		
		Средний	м³/мин		7.3		
		Низкий	м³/мин		5.2		
		Бесшумная работа		м³/мин		4.7	
Вентилятор	Двигатель	Количество		1	1	1	
		Модель		D48D-28			
		Число ступеней		5	5	5	
Двигатель	Скорость (охлаждение)	Высокий	об/мин	640	650	800	
		Средний	об/мин	520	530	700	
		Низкий	об/мин	400	410	600	
		Бесшумная работа		об/мин	360	380	520
	Скорость (нагрев)	Высокий	об/мин		700		
		Средний	об/мин		560		
		Низкий	об/мин		420		
		Бесшумная работа		об/мин		390	
Вентилятор	Двигатель	Производительность (высокая)	Вт	48	48	48	
Охлаждение	Уровень звуковой мощности	Высокий	дБ(А)	54	55	56	
		Уровень звукового давления		Высокий	дБ(А)	38	39
			Средний	дБ(А)	32	33	40
			Низкий	дБ(А)	26	27	36
			Бесшумная работа		дБ(А)	23	24

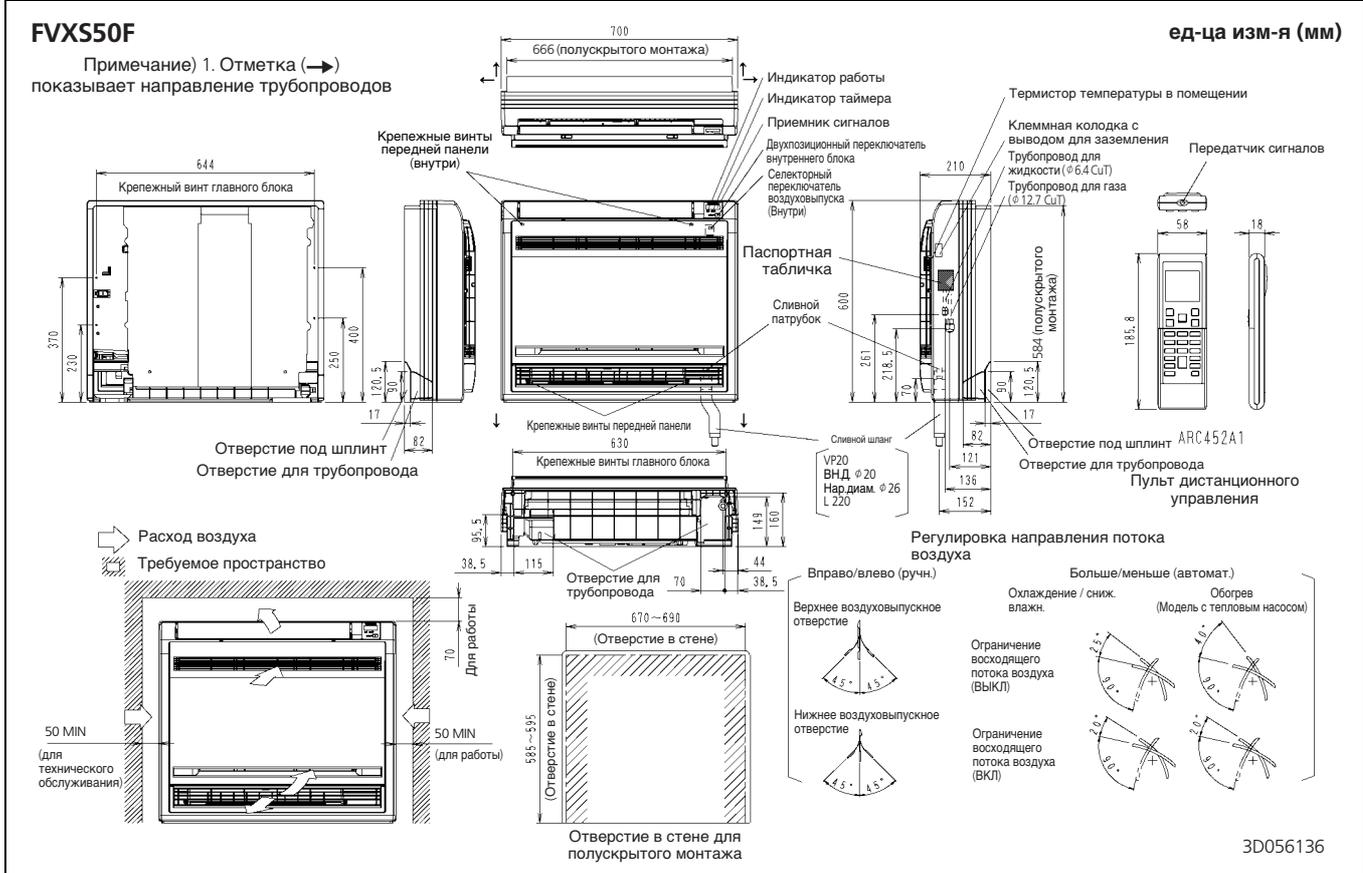
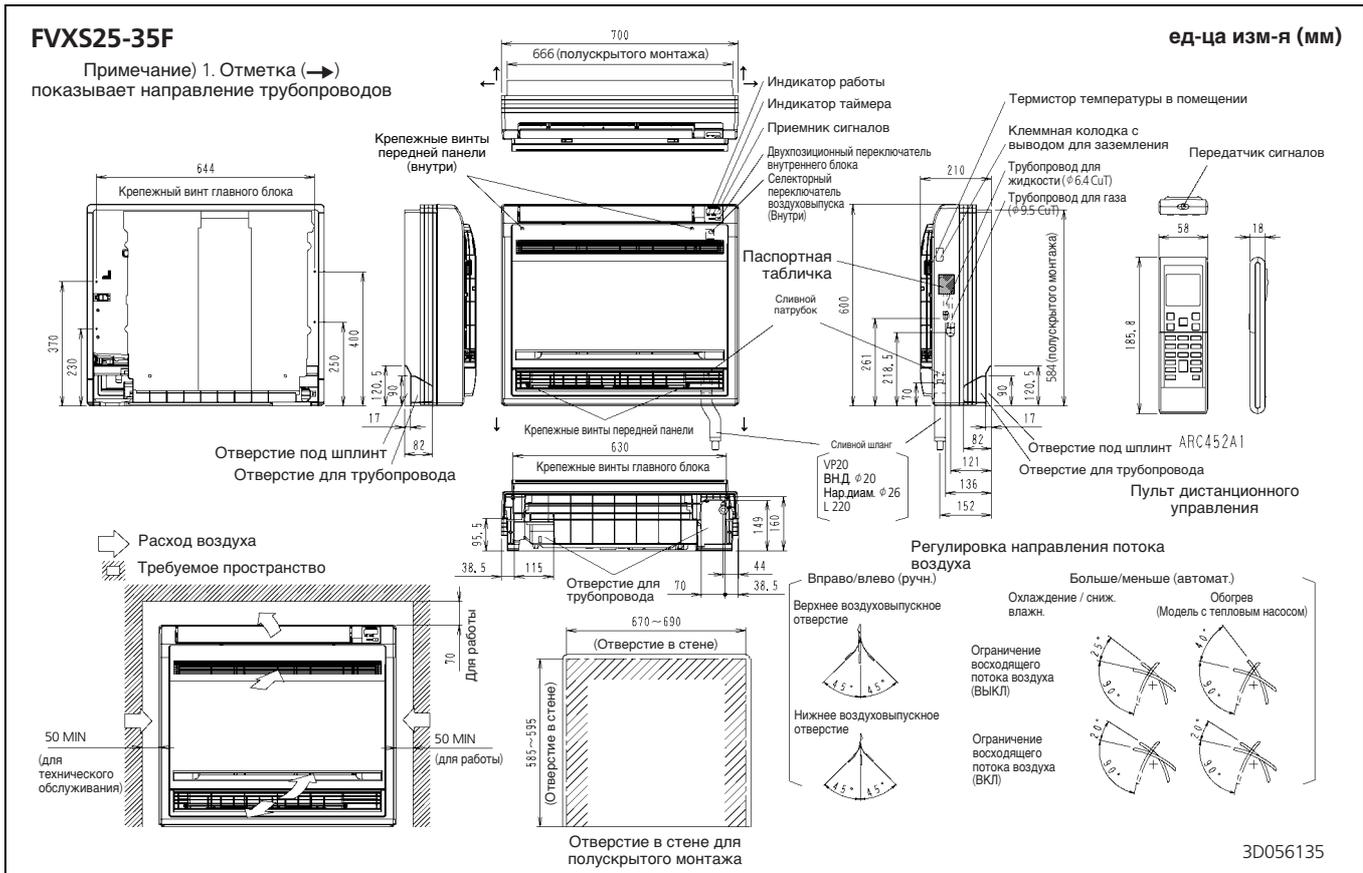
## 2 Характеристики

2-2 Технические характеристики				FVXS25FV1B	FVXS35FV1B	FVXS50FV1B
Нагрев	Уровень звуковой мощности	Высокий	дБ(A)		55	
		Уровень звукового давления	Высокий	дБ(A)		39
		Средний	дБ(A)		33	
		Низкий	дБ(A)		27	
		Бесшумная работа	дБ(A)		24	
Хладагент	Тип			R-410A		
Подсоединение труб	(Н. Д.)	(Н. Д.)	мм	6.4	6.4	6.4
	Газ	(Н. Д.)	мм	9.5	9.5	12.7
	Дренаж	(Н. Д.)	мм	20	20	20
	Тепловая изоляция			Трубы газа и жидкости		
Воздушный фильтр				Съемный/моющийся/с защитой от плесени		
Задание направления воздуха				Вправо, влево, горизонтально и вниз		
Регулирование температуры				Контроль микропроцессором		
Стандартные принадлежности	Элемент			Руководство по установке		
	Количество			1	1	1
	Элемент			Руководство по эксплуатации		
	Количество			1	1	1
	Элемент			Пульт дистанционного управления		
	Количество			1	1	1
	Элемент			Батареи		
	Количество			2	2	2
	Элемент			Держатель пульта дистанционного управления		
	Количество			1	1	1
	Элемент			Сливной шланг		
	Количество			1	1	1
	Элемент			Фильтр подаваемого воздуха		
	Количество			1	1	1
	Элемент			Теплоизоляционная лента		
	Количество			2	2	2

2-3 Электрические характеристики				FVXS25FV1B	FVXS35FV1B	FVXS50FV1B
Электропитание	Наименование			V1		
	Фаза			1	1	1
	Частота		Гц	50	50	50
	Напряжение		В	220-240		
Ток	Номинальный рабочий ток (RLA)	Охлаждение	A	0.13	0.13	0.17
		Нагрев	A		0.14	
	Максимальный рабочий ток		A	0.14	0.15	0.18
Проводные соединения	Для подачи электропитания	Количество		3	3	3
		Замечание		4 для межблочной проводки (в том числе, проводки заземления)		

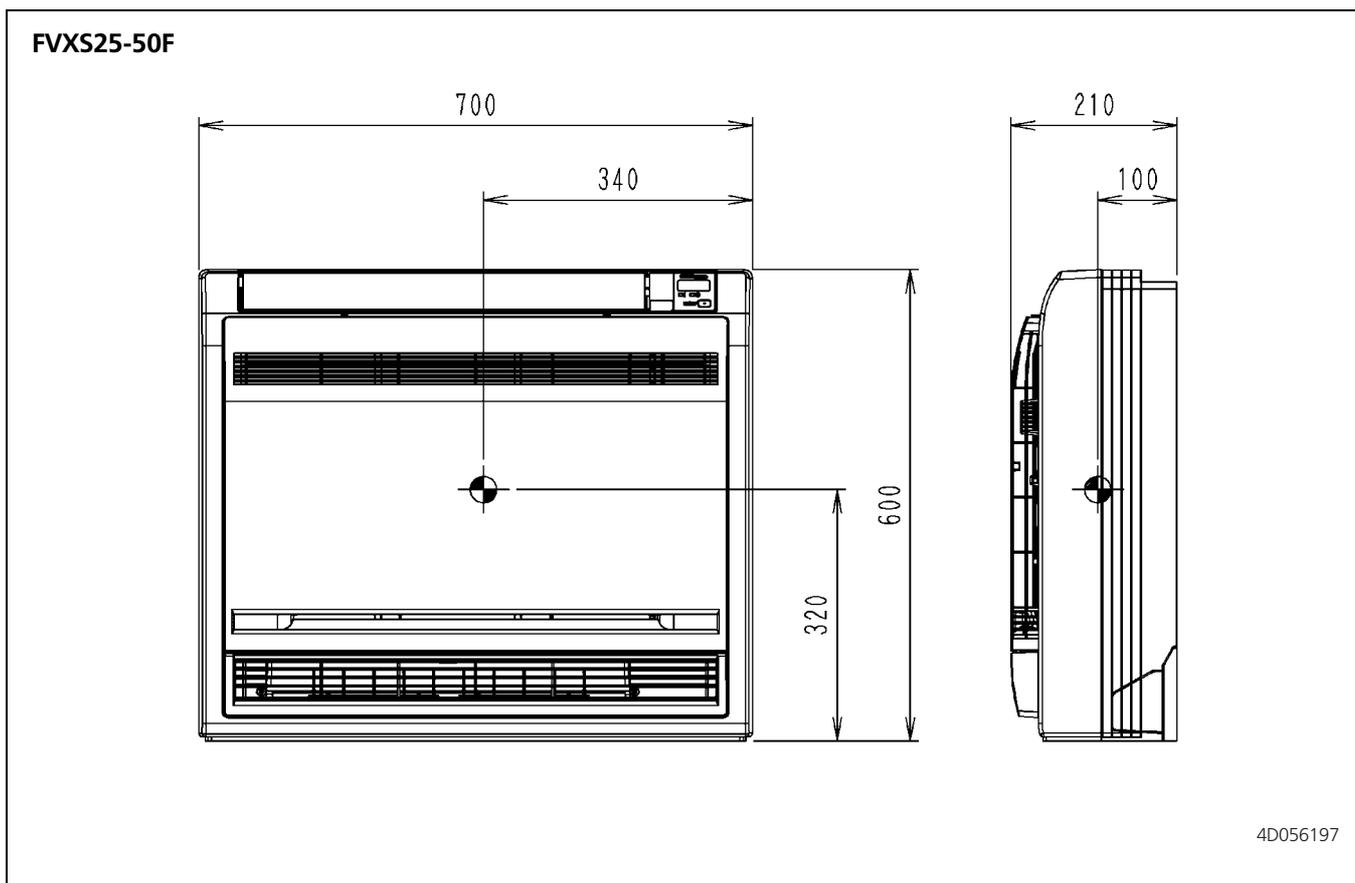
### 3 Чертеж в масштабе и центр тяжести

#### 3 - 1 Чертеж в масштабе



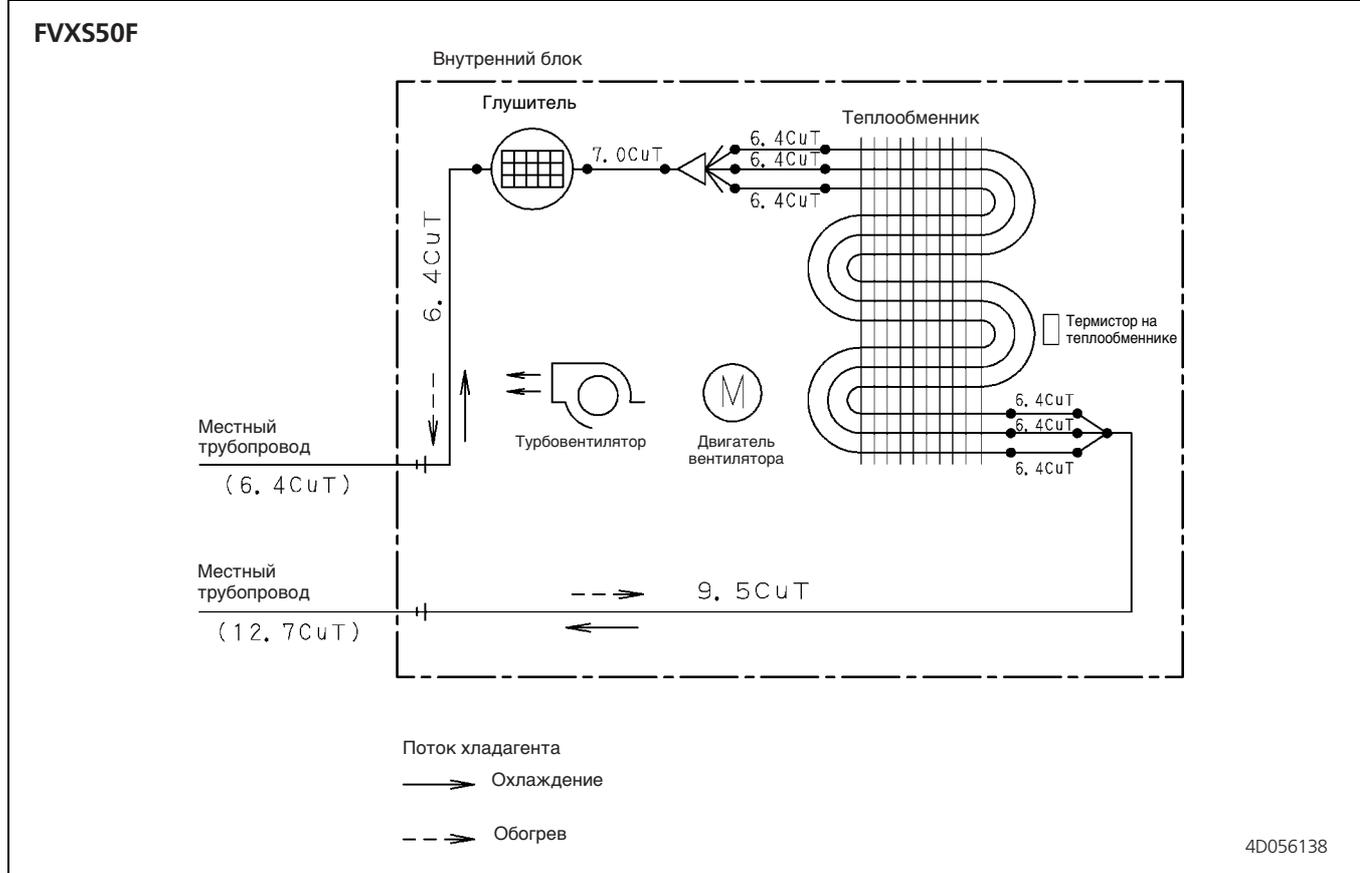
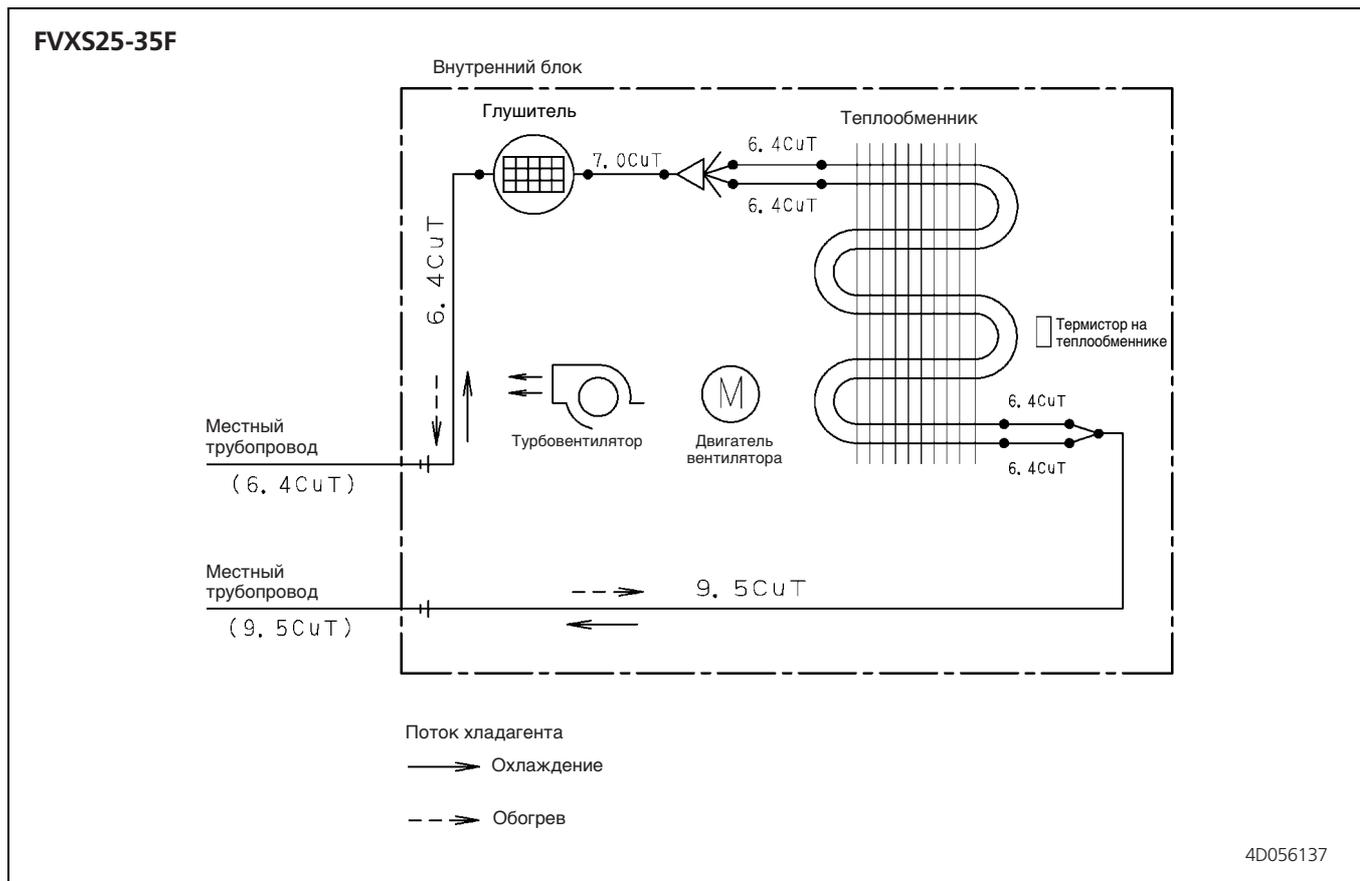
### 3 Чертеж в масштабе и центр тяжести

#### 3 - 2 Центр тяжести



## 4 Схема трубной обвязки

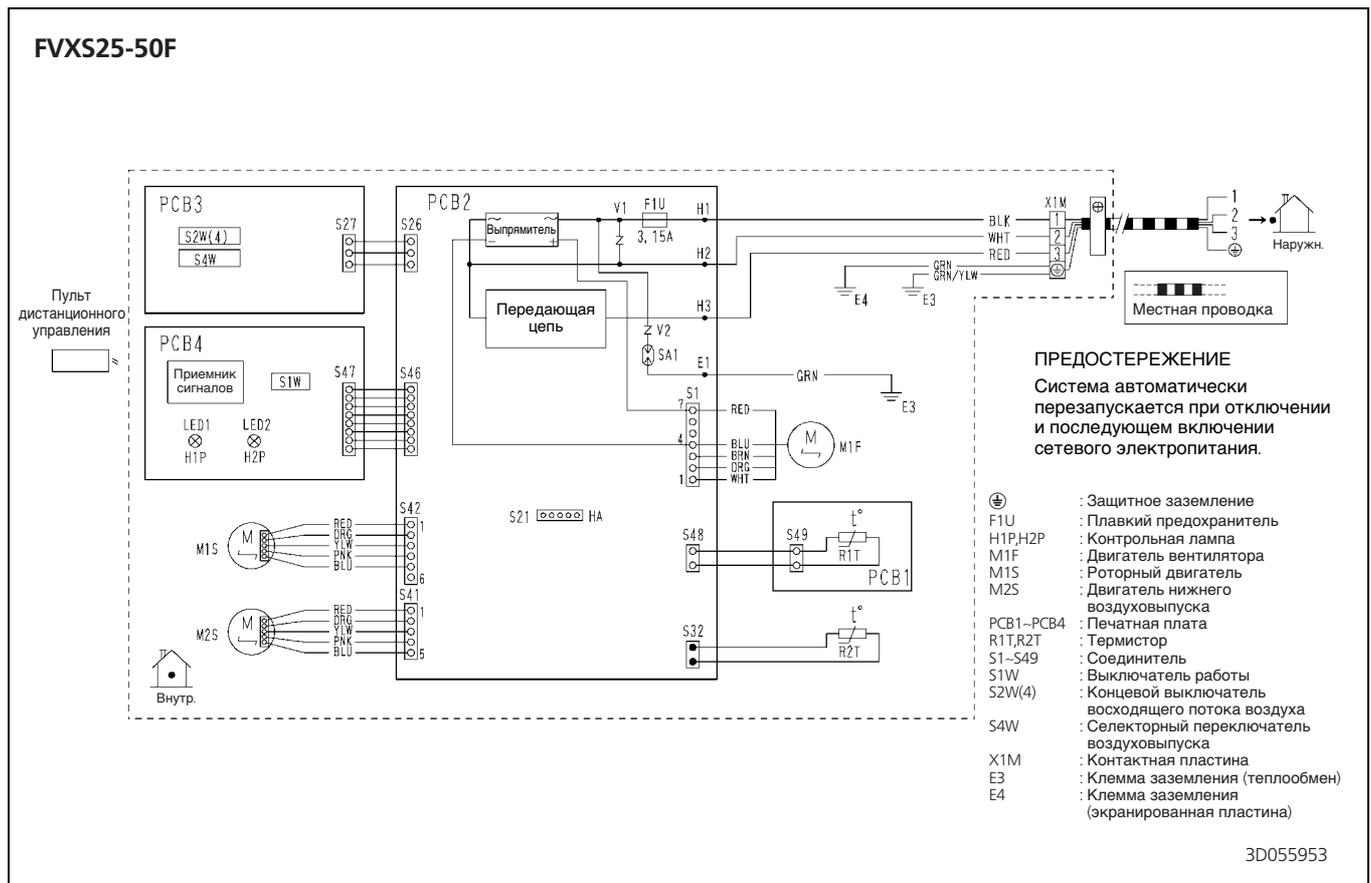
4



7

## 5 Монтажная схема

### 5 - 1 Монтажная схема



5

# 6 Данные по шуму

## 6 - 1 Спектр звукового давления



## 6 Данные по шуму

### 6 - 1 Спектр звукового давления

6



# Split - Sky Air

In all of us,  
a green heart



Daikin'ın iklimlendirme ekipmanları, kompresör ve soğutucu ürünleri üreticisi olarak eşsiz konumu çevre konularıyla yakından ilgilenmesini sağlamıştır. Yıllardır Daikin çevre üzerinde olumsuz etkileri sınırlı ürünler üretme konusunda bir lider olma amacını taşımıştır. Bu hedef doğrultusunda, geniş bir dizi ürün ve bir enerji yönetim sistemi ekonomik bir şekilde tasarlanmış ve geliştirilmiş, bu sayede enerjinin korunması ve atıkların azaltılması sağlanmıştır.



ISO 14001, insan satılıpının ve çevrenin faaliyetlerimizin, ürünlerimizin ve hizmetlerimizin potansiyel etkilerine karüü korunmasına ve çevre kalitesinin geliştirilmesine yardımcı olmak amacıyla etkili bir çevre yönetim sisteminin uygulanmasını sağlamaktadır.



Daikin Europe N.V.'nin Kalite Yönetim Sisteminin ISO 9001 standardına uygunluğu LRQA tarafından onaylanmıştır. ISO 9001 tasarımın, geliştirme faaliyetlerinin, üretimin ve ürünle ilgili hizmetlerin kalite güvencesi ile ilgilidir.



Daikin ürünleri ürün güvenliğine ilişkin Avrupa yönetmeliklerine uygundur.



Daikin Europe N.V. neemt deel aan het Eurovent Certificatieprogramma. De producten zijn opgenomen in de Eurovent Directory of Certified Products.

"Bu yayın Daikin Europe N.V.'yi bağlayıcı bir teklif değildir, sadece bilgi amaçlı olarak hazırlanmıştır. Daikin Europe N.V. bu yayının içeriğini mevcut bilgilerine dayanarak eksiksiz şekilde hazırlamaya çalışmıştır. Ancak bu bilgilerin bütünlüğü, doğruluğu ve uygunluğu ve burada belirtilen ürün ve hizmetlerin özel kullanımını ile ilgili olarak dolaylı ya da doğrudan herhangi bir garanti verilmemektedir. Burada belirtilen özellikler herhangi bir bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Daikin Europe N.V. genel anlamda bu yayının kullanılmasından ve/veya yorumlanmasından doğabilecek doğrudan ya da dolaylı hasarlara karüü herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir. Buradaki içeriğin tüm hakları Daikin Europe N.V. tarafından korunmaktadır. die voortvloeit uit of verband houdt met het gebruik en/of de interpretatie van deze publicatie. Alle inhoud is auteursrechtelijk beschermd door Daikin Europe N.V.."

## DAIKIN EUROPE N.V.

Naamloze Vennootschap  
Zandvoordestraat 300  
B-8400 Oostende - Belgium  
www.daikin.eu  
BTW: BE 0412 120 336  
RPR Oostende

