



Нагрев

Технические данные

Настенный тип



EEDRU15-003

FTXL-JV

СОДЕРЖАНИЕ

FTXL-JV

1	Характеристики.....	2
2	Технические характеристики.....	3
	Технические параметры	3
	Электрические параметры	4
3	Опции.....	5
4	Размерные чертежи	6
5	Центр тяжести	7
6	Схемы трубопроводов	8
7	Монтажные схемы	9
	Монтажные схемы - Одна фаза	9
8	Данные об уровне шума	10
	Спектр звуковой мощности	10
	Спектр звукового давления	11

1 Характеристики

- Компактные размеры блока делают его идеальным для проектов реконструкции, особенно для установки над дверью
- Интернет-контроллер (опция): управляйте внутренним блоком отовсюду с помощью приложения, по локальной сети или по интернету
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр удаляет содержащиеся в воздухе микрочастицы, эффективно устраняет неприятные запахи, а также препятствует размножению бактерий, вирусов и микробов, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом.
- Прекрасное распределение потоков воздуха
- Ночной режим работы экономит энергию, при котором в ночное время не допускается переохлаждение или перегрев



Ночной режим работы



Только вентилятор



Режим поддержания комфортной температуры



Высокопроизводительный режим



Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева



Тихая работа внутреннего блока



Автоматическое вертикальное изменение положения жалюзийной решетки



Автоматический выбор скорости вентилятора



Ступенчатое регулирование скорости вентилятора



Режим снижения влажности



Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр



Таймер на 24 часа



Пульт дистанционного управления



Проводной пульт дистанционного управления



Онлайн-управление с помощью приложения



Автоматический перезапуск



Самодиагностика

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры				FTXL25JV		FTXL35JV		
Входная мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	0,040 (1) / 0,040 (2) / 0,040 (3)				
	Нагрев	Ном.	кВт	0,040 (1) / 0,040 (2) / 0,040 (3)				
Корпус	Цвет			Белый				
Размеры	Блок	Высота/Ширина/ Глубина	мм	283/770/198				
	Упакованный блок	Высота/Ширина/ Глубина	мм	266/846/345				
Вес	Блок		кг	8				
	Упакованный блок		кг	10				
Теплообменник	Длина		мм	610				
	Ряды	Количество		2				
	Шаг ребер		мм	1,4				
	Ступени	Количество		14				
	Тип трубы		Hi-XA (1)					
	Ребро	Тип		Ребро ML (многожалюзийное)				
Воздушный фильтр	Тип			Съемный / моющийся / защищен от возникновения плесени				
Вентилятор	Тип			Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях				
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	м /мин	9,3			
				куб. фт/ мин	328			
			Ном.	м /мин	7,7			
				куб. фт/ мин	272			
			Низк.	м /мин	6,1			
				куб. фт/ мин	215			
		Тихая работа	м /мин	4,9				
			куб. фт/ мин	173				
		Нагрев	Выс.	м /мин	10,1			
				куб. фт/ мин	356			
			Ном.	м /мин	8,4			
				куб. фт/ мин	295			
	Низк.		м /мин	6,7				
куб. фт/ мин			235					
Тихая работа	м /мин	5,7						
	куб. фт/ мин	201						
Двигатель вентилятора	Модель			MM6C02J2VA				
	Скорость	Ступени		5 + silent. + auto				
		Охлаждение	Выс./ Средний уровень/ Низк./ Тихая работа	об/мин	1.300/1.070/850/680			
					1.340/1.150/960/850			
		Нагрев	Выс./ Средний уровень/ Низк./ Тихая работа	об/мин	1.340/1.150/960/850			
1.340/1.150/960/850								
Выход	Номинал	W	16					
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБ(А)	57				
	Нагрев		дБ(А)	57				

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры				FTXL25JV	FTXL35JV
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./ Тихая работа	дБ(А)	41/34/27/23	
	Нагрев	Сверхвыс./Выс./ Ном./Низк./ Тихая работа	дБ(А)	-/41/35/29/26	
Хладагент	Тип			R-410A	
Подсоединения труб	Жидкость	НД		6,35	
	Газ	НД		9,5	
	Дренаж			18	
	Теплоизоляция			Трубопроводы для жидкости и газа	
Регулирование температуры				Микрокомпьютерное управление	
Управление направлением потока воздуха				Вправо, влево, по горизонтали, вниз	
Системы управления	Infrared remote control			ARC433A87	
	Проводной пульт ДУ			-	

Стандартные аксессуары : Батареи; Количество : 2;

Стандартные аксессуары : Крепежные винты внутреннего блока; Количество : 2;

Стандартные аксессуары : Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр; Количество : 2;

Стандартные аксессуары : Держатель пульта дистанционного управления; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Пульт дистанционного управления; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Монтажная пластина; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Инструкции по установке; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Руководство по эксплуатации; Количество : 1;

2-2 Электрические параметры				FTXL25JV	FTXL35JV
Электропитание	Наименование			V1	
	Фаза			1~	
	Частота		Гц	50	
	Напряжение		V	220-240	
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A	0,18 (1) / 0,18 (2) / 0,18 (3)	
		Нагрев	A	0,18 (1) / 0,18 (2) / 0,18 (3)	
Соединительная проводка - 50 Гц	Для электропитания	Примечание		3 for power supply. 4 for interunit wiring (Earth wire included)	

Примечания

(1) При подсоединении к наружному блоку многоблочной системы, см. технические характеристики подсоединяемого наружного блока.

(1) 220 В

(1) 230 В

/ 240В

3 Опции

3 - 1 Опции

FTXL-JV

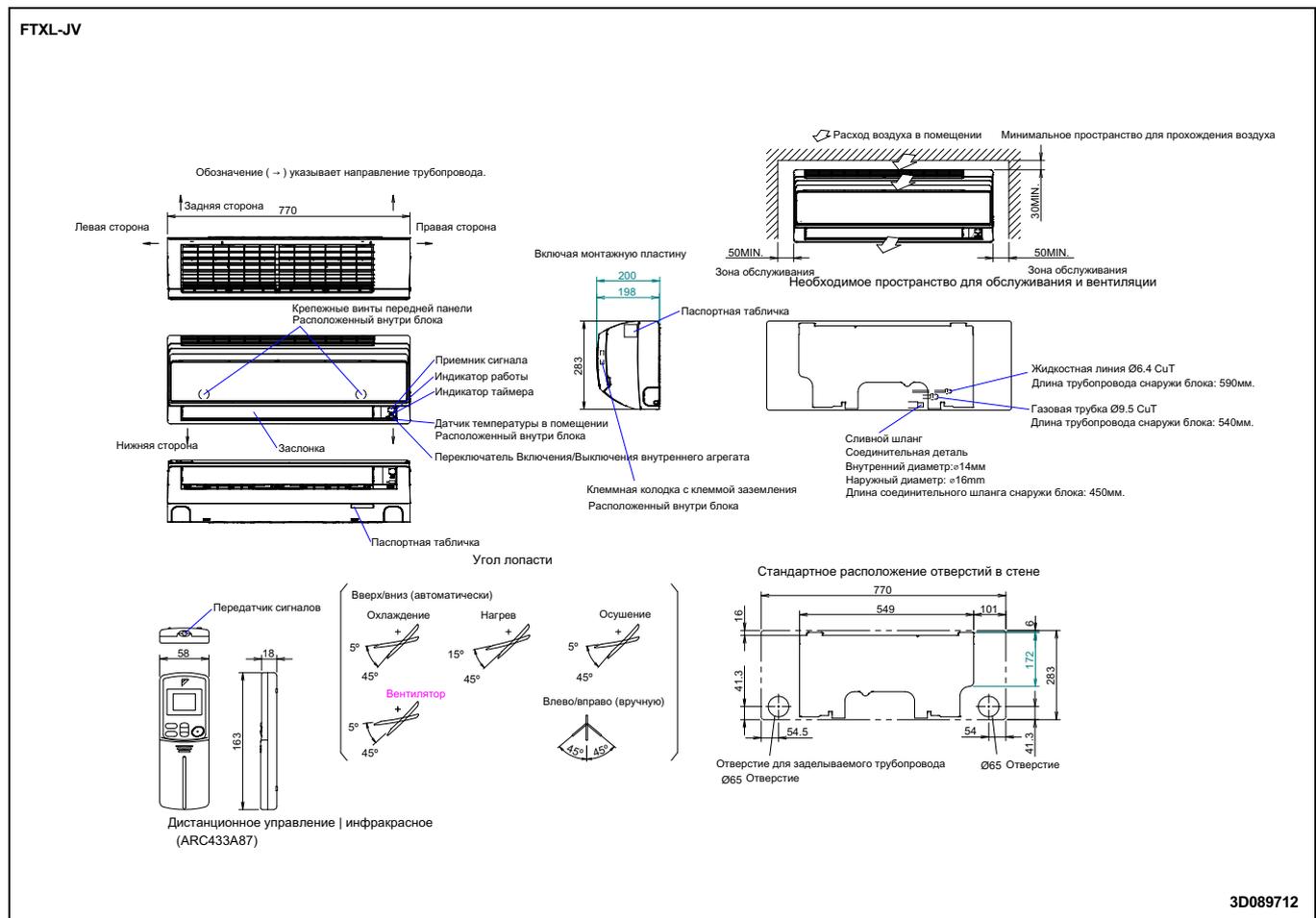
Адаптеры и средства управления	Проводной пульт дистанционного управления		BRC944 (1) (2)
	Шнур для проводного пульта ДУ	3m	BRCW901A03
		8m	BRCW901A08
	Защита от несанкционированного доступа к пульту дистанционного управления		KKF917A4
	Адаптер интерфейса для проводного пульта дистанционного управления		KRP980A1
	Модуль онлайн управления		BRP06942 (2)
	Межсетевой интерфейс Modbus		RTD-RA (2)
Шлюз KNX		KLIC-DD (2)	
Иное	Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр без корпуса		KAF971A42

Примечания

- 1 Требуется шнур для проводного пульта ДУ BRCW901A03 или BRCW901A08.
- 2 Требуется адаптер интерфейса KRP980A1.

4 Размерные чертежи

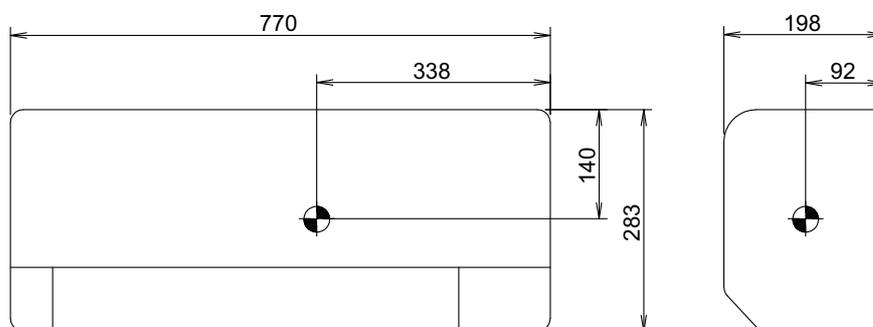
4 - 1 Размерные чертежи



5 Центр тяжести

5 - 1 Центр тяжести

FTXL-JV



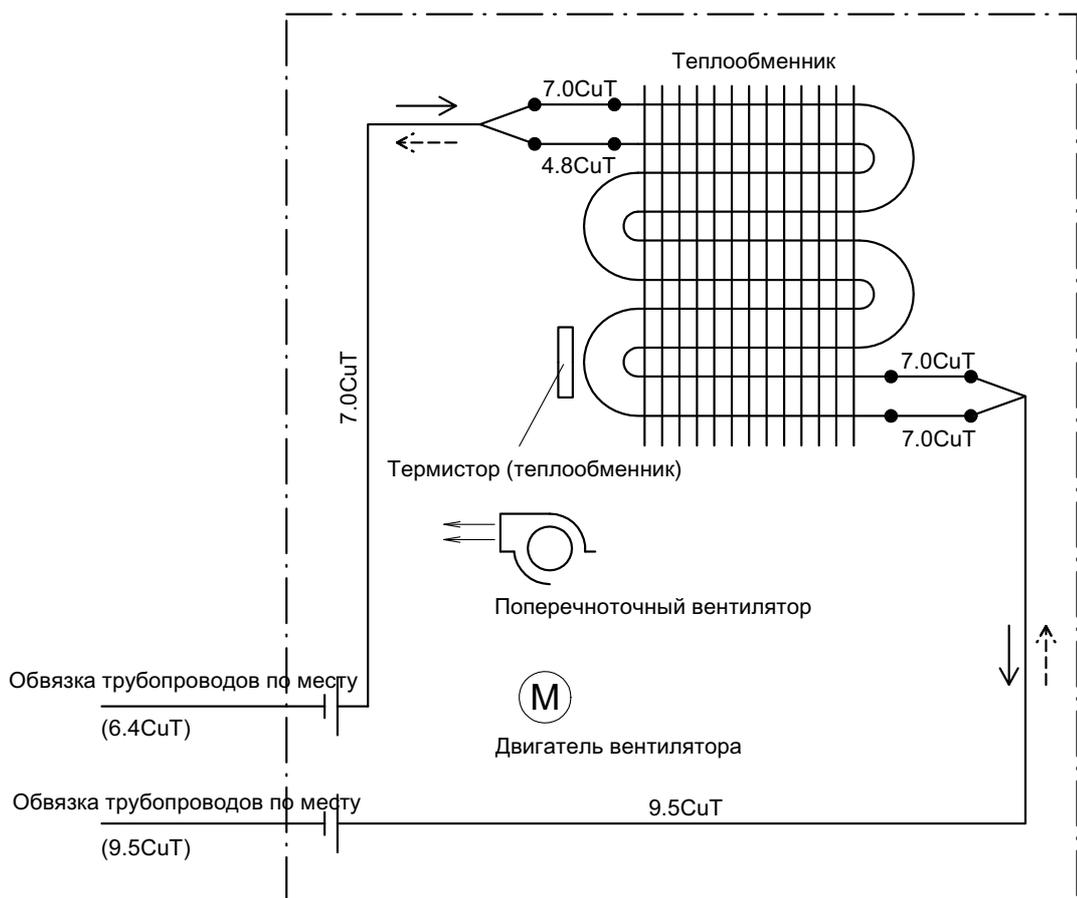
4D089717

6 Схемы трубопроводов

6 - 1 Схемы трубопроводов

6

FTXL-JV



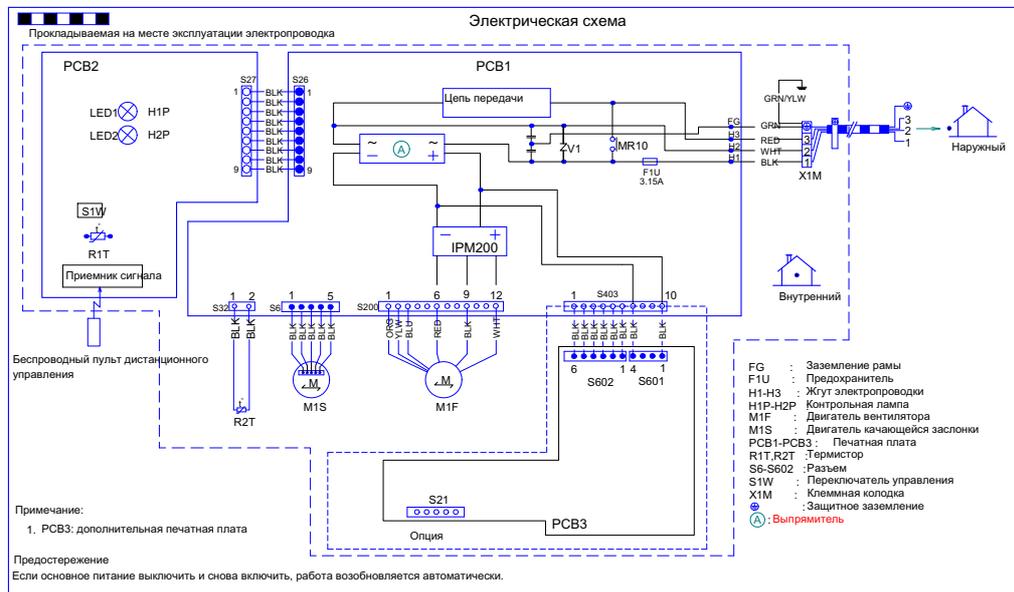
Расход хладагента
 —→ Охлаждение
 - - -> Нагрев

4D089713

7 Монтажные схемы

7 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FTXL-JV



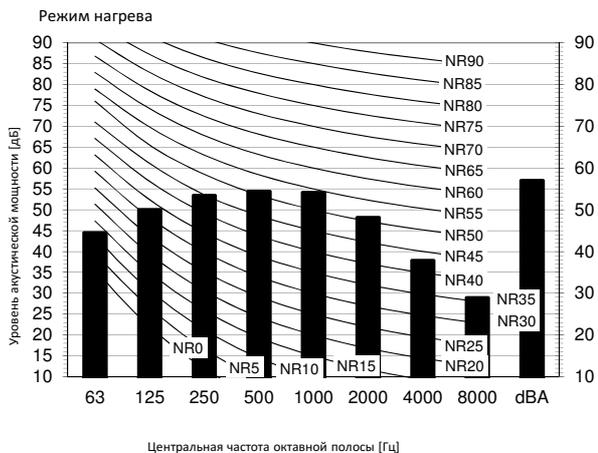
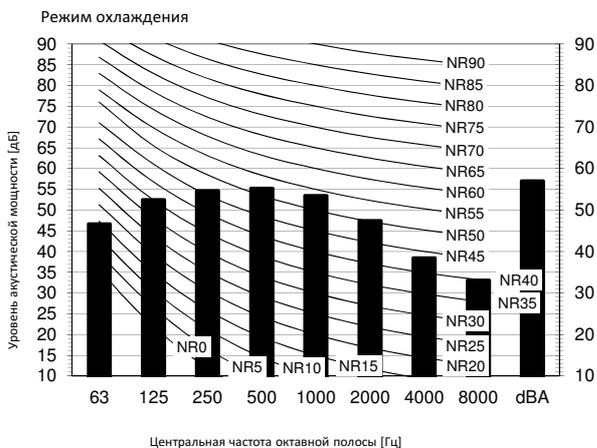
3D089662C

8 Данные об уровне шума

8 - 1 Спектр звуковой мощности

8

FTXL-JV



Примечания

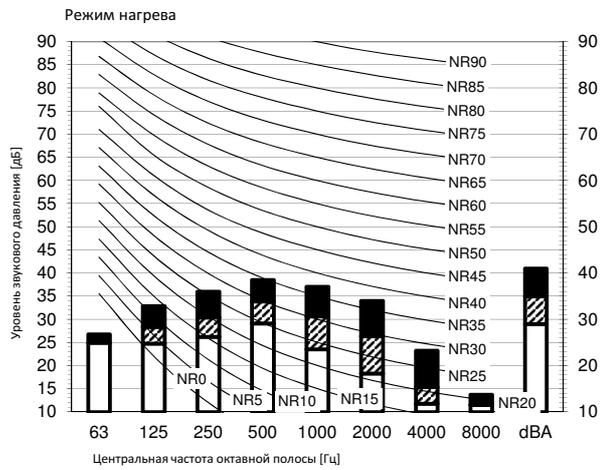
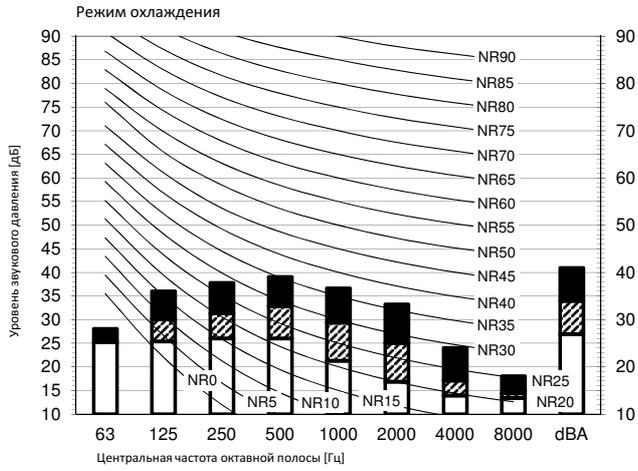
- 1 dBA= уровень звуковой мощности по шкале А (шкала А по стандарту IEC).
- 2 Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m²
- 3 Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D090105

8 Данные об уровне шума

8 - 2 Спектр звукового давления

FTXL-JV



Примечания

1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фоновый шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера

Обозначение

dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

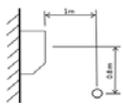
A Накить

B High-tap

C Medium-tap

Low-tap

Местоположение микрофона



	Охлаждение	Общее	
	A	B	C
dBA		41	27

	Нагрев	Общее	
	A	B	C
dBA		41	29

3D089931



Компания Daikin Europe N.V. принимает участие в Программе сертификации Eurovent для жидкостных холодильных установок (LCP), вентиляционных установок (AHU) и фанкойлов (FCU). Проверьте текущий срок действия сертификата онлайн: www.eurovent-certification.com или перейдите к www.certiflash.com

Настоящий буклет составлен только для справочных целей и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Его содержание 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 ее содержания, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики 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 данного буклета. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.

BARCODE

Daikin products are distributed by: