

Блоки внутренние

AVYA...GATH

Компактная и легкая конструкция универсальных внутренних блоков VRF Fujitsu позволяет осуществлять как напольный, так и подпотолочный монтаж. Модели подойдут к интерьеру помещений различной архитектурной планировки благодаря универсальности в установке и классическому дизайну.



Два варианта установки

Пример напольной установки

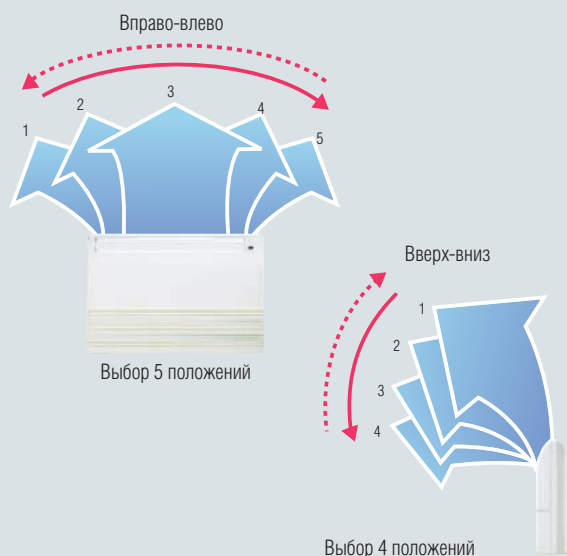


Пример подпотолочного монтажа



Двойной автосвинг

Изменение движения воздушного потока в четырех направлениях (вправо-влево и вверх-вниз) позволяет достичь наиболее комфортного распределения воздуха в помещении.



Компактность

Симметричная, тонкая и компактная конструкция.



Мощный мотор постоянного тока

- Высокая мощность
- Широкий диапазон скорости вращения
- Высокая эффективность

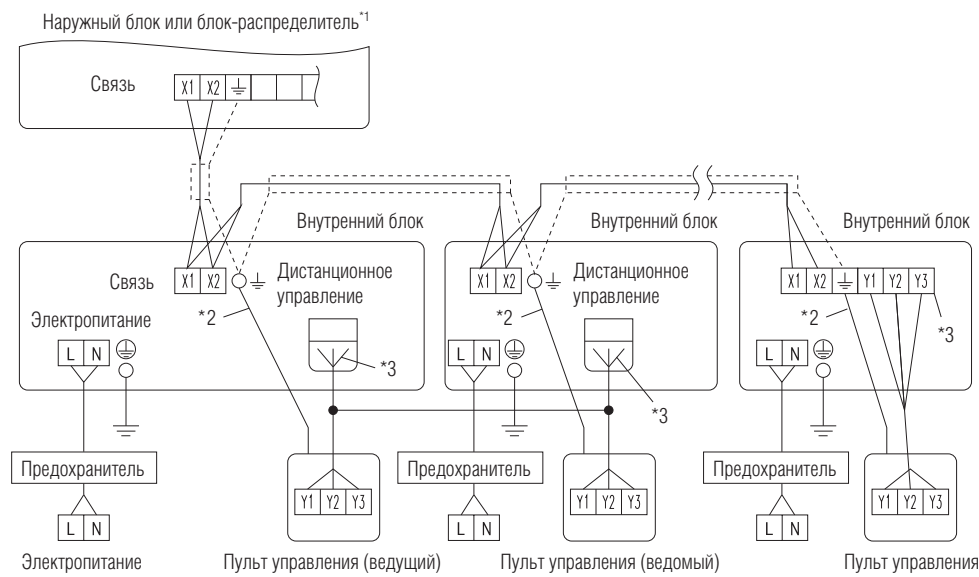
Блок внутренний		ф./В/Гц	АВYA12GATH	АВYA14GATH	АВYA18GATH	АВYA24GATH
Параметры электропитания			1 / 230 / 50			
Производительность	Охлаждение	кВт	3,6	4,5	5,6	7,1
	Обогрев	кВт	4,0	5,0	6,3	8,0
Потребляемая мощность		Вт	30	42	74	99
Расход воздуха	Высокая	м³/ч	660	780	1000	1000
	Средняя	м³/ч	570	640	720	820
	Низкая	м³/ч	490	550	580	680
Уровень шума	Высокая	дБ(А)	36	40	46	47
	Средняя	дБ(А)	32	36	39	42
	Низкая	дБ(А)	28	34	35	37
Габаритные размеры (В×Ш×Г)		мм	199×990×655			
Вес		кг	25	26		27
Диаметр соединительных труб	Жидкость	мм	Ø6,35		Ø9,52	
	Газ	мм	Ø12,70		Ø15,88	
	Дренаж	мм	Ø25 (внутр.) ; Ø32 (наруж.)			
Пульт управления (опция)			стр. 238			
Аксессуары (опция)			стр. 234–237			

Примечание

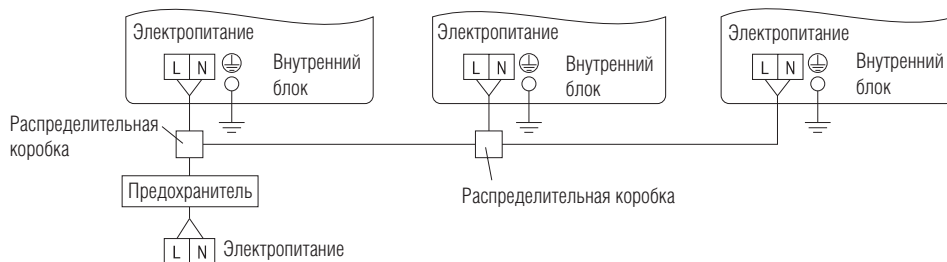
Характеристики приводятся для следующих условий.

- Охлаждение: температура в помещении +27 °С; температура наружного воздуха +35 °С.
- Обогрев: температура в помещении +20 °С; температура наружного воздуха +7 °С.
- Максимальная длина трубной линии: 7,5 м; перепад высот между наружным и внутренним блоками 0 м.
- Напряжение: 230 В.

Схема электрических соединений



Вариант схемы электропитания



	Рекомендуемое сечение проводника кабеля, мм² (*)	Автомат токовой защиты, А (*)	Ток отсечки УЗО (*)	Примечание
Кабель питания	2,5	20	30 мА, 0,1 сек	1 фаза, 230 В, 50 Гц 2 проводника + заземление
Кабель связи	0,33			Кабель, совместимый с LonWorks, вариант: «22AWG»

(*) Сечение проводников кабеля и автомат защиты могут быть изменены согласно требованиям региональных стандартов.