

Блоки внутренние

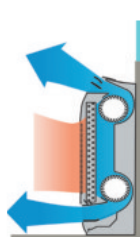
AGYA...GCAH, AGYE...GCAH



Двухвентиляторный внутренний блок

Благодаря работе двух вентиляторов заданные температурные параметры достигаются за считанные минуты. В режиме обогрева воздушный поток от верхнего вентилятора препятствует потоку холодного воздуха от окна и, тем самым, надежно защищает помещение от сквозняков.

Охлаждение



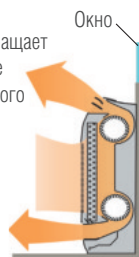
При запуске

Предотвращает движение охлажденного воздуха вниз



Во время работы

Обогрев



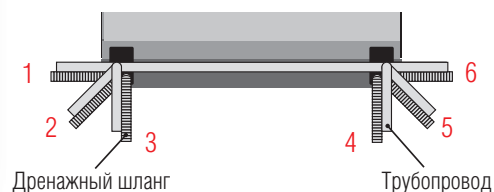
Во время работы

Окно

Предотвращает движение прохладного воздуха от окна

Выбор места подключения

Дренажный шланг и трубопроводы могут быть подключены справа, слева, сбоку или снизу.



Дренажный шланг

Вид сзади

Трубопровод

Гибкость и простота монтажа

Напольные блоки могут быть установлены под окном, в стенной нише, у стены или частично встроены в стену.



Наименование модели		AGYA004 GCAH	AGYA007 GCAH	AGYA009 GCAH	AGYA012 GCAH	AGYA014 GCAH	AGYE004 GCAH	AGYE007 GCAH	AGYE009 GCAH	AGYE012 GCAH	AGYE014 GCAH	
Параметры электропитания		ф./В/Гц					1 / 230 / 50					
Производительность	Охлаждение	кВт	1,1	2,2	2,8	3,6	4,0	1,1	2,2	2,8	3,6	4,0
	Обогрев	кВт	1,3	2,8	3,2	4,0	4,5	1,3	2,8	3,2	4,0	4,5
Потребляемая мощность		Вт	12 / 14	16	17	22	29	12 / 14	16	17	22	29
Расход воздуха	Высокая	м³/ч	380 / 430	470	500	590	670	380 / 430	470	500	590	670
	Средне-выс.	м³/ч	350	420	450	520	590	350	420	450	520	590
	Средняя	м³/ч	320	390	400	470	520	320	390	400	470	520
	Средне-низ.	м³/ч	310	360	360	420	450	310	360	360	420	450
	Низкая	м³/ч	280	330	330	390	390	280	330	330	390	390
	Тихая	м³/ч	210	270	270	340	340	210	270	270	340	340
Уровень шума	Высокая	дБ(A)	35 / 36	37	38	42	46	35 / 36	37	38	42	46
	Средне-выс.	дБ(A)	33	35	36	39	42	33	35	36	39	42
	Средняя	дБ(A)	31	33	34	37	39	31	33	34	37	39
	Средне-низ.	дБ(A)	30	31	31	35	36	30	31	31	35	36
	Низкая	дБ(A)	28	29	29	33	33	28	29	29	33	33
	Тихая	дБ(A)	22	22	22	30	30	22	22	22	30	30
Габаритные размеры (В×Ш×Г)		мм	600×740×200					600×740×200				
Вес		кг	15					14,5				
Диаметр соединительных труб	Жидкость	мм	Ø6,35					Ø6,35				
	Газ	мм	Ø9,52			Ø12,70		Ø9,52			Ø12,70	
	Дренаж	мм	Ø13,8 (внутр.); Ø15,8–16,7 (наруж.)						Ø13,8 (внутр.); Ø15,8–16,7 (наруж.)			Ø13,8 (внутр.); Ø15,8–16,7 (наруж.)
Клапан электронный расширительный (опция)			—					UTR-EV09XB (стр. 209) UTR-EV14XB (стр. 209)				
Пульт управления (опция)								стр. 212				
Аксессуары (опция)								стр. 208–211				

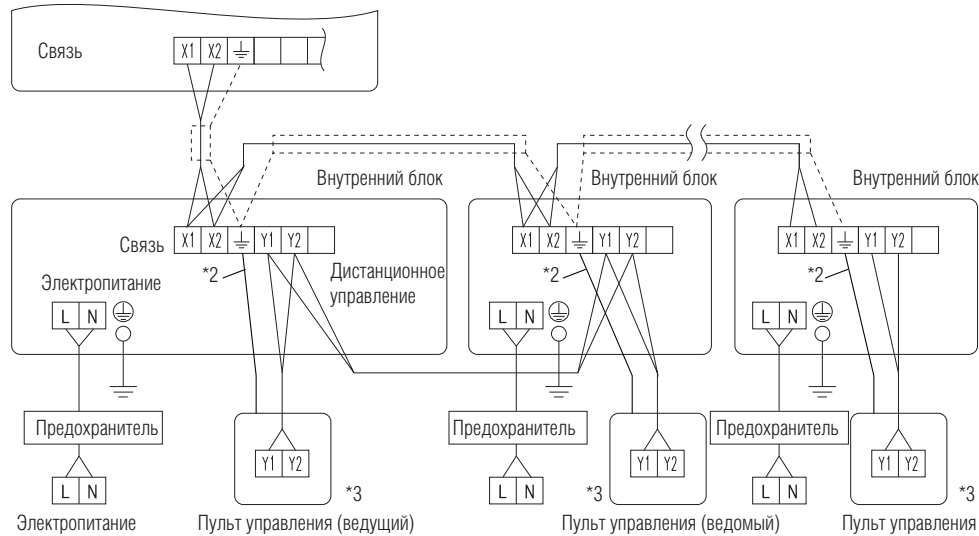
Примечание

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.
- При подключении блоков AGY*04GCAH, AGY*07GCAH и AGY*09GCAH ко всем сериям, кроме серии J-III, для линии газа используется диаметр Ø12,70.

Схема электрических соединений

Наружный блок или блок-распределитель¹

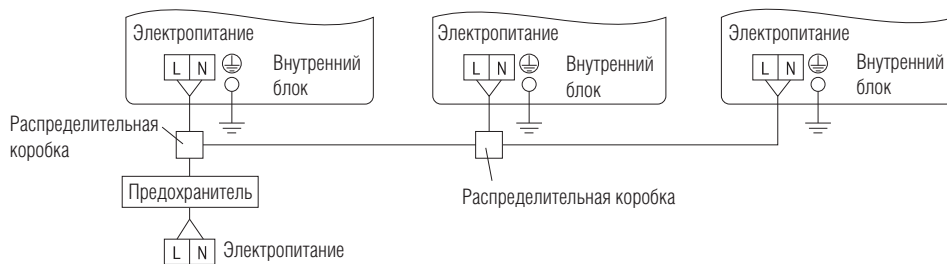


¹ При подключении к системе с регенерацией тепла смотрите руководство по установке блока-распределителя.

² Заземлите пульт дистанционного управления, если в нем имеется кабель заземления.

³ Пульт ДУ 3-жильного типа не используется.

Вариант схемы электропитания



	Рекомендуемое сечение проводника кабеля, мм ² (*)	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.