FUJITSU

Сплит-система
ARYG...LLTB / AOYG...LALL



Инверторные узкопрофильные канальные кондиционеры Fujitsu — уникальное предложение на рынке систем кондиционирования. Они отличаются наибольшей гибкостью размещения: их можно смонтировать как за подвесным потолком при горизонтальной установке, так и в пространстве между стен при вертикальной установке. И в том, и в другом случае внутренний блок сплит-системы полностью незаметен.

Благодаря рекордно малой высоте (всего 198 мм), что модель может быть установлена в ограниченном пространстве. При запотолочной установке забор воздуха можно осуществлять как с нижней, так и с тыльной сторон внутреннего блока.

В отличие от большинства представленных в климатической отрасли узкопрофильных блоков канальные кондиционеры Fujitsu имеют наибольшее статическое давление (90 Па) при наименьшем уровне шума.

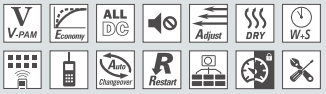


ГИБКОЕ И НЕЗАМЕТНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Дополнительно могут быть установлены регулируемые жалюзи с функцией автоматического распределения воздушного потока. Высокоэффективный фильтр и дренажная помпа (высота подъема 850 мм) входят в стандартную комплектацию.





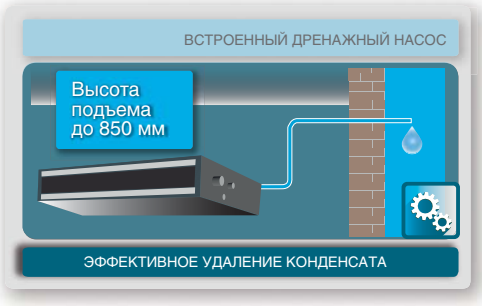


Подробную информацию о функциях см. на стр. 12–13.

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПОМПА ДРЕНАЖНАЯ

Отвод конденсата осуществляется принудительно с помощью дренажной помпы, установленной внутри кондиционера. Максимальная высота подъема сконденсировавшейся воды составляет 850 мм, после чего она свободно удаляется по наклонным трубкам отвода конденсата. Помпа дренажная входит в стандартный комплект. Помпа дренажная обеспечивает большую вариативность монтажа.



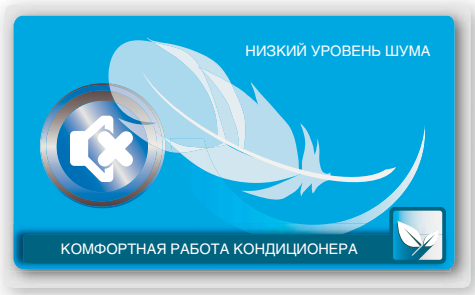
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ МОНТАЖ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Конструкция внутреннего блока позволяет производить монтаж в горизонтальной или вертикальной плоскостях. Это означает, что внутренний блок можно разместить как под потолком, так и за стеной или под окном на полу, задекорировав его. Такая конструкция особенно хорошо подходит для различных вариантов скрытого монтажа в проектах, где требования к интерьеру помещений настолько высоки, что кондиционера не должно быть видно.



БЕСШУМНАЯ РАБОТА

При выборе бесшумного режима работы SUPER QUIET поток воздуха из внутреннего блока будет ослаблен, что приведет к существенному снижению уровня шума. За счет минимизации аэродинамических потерь работа внутреннего блока стала практически бесшумной, что особенно важно в ночное время суток.



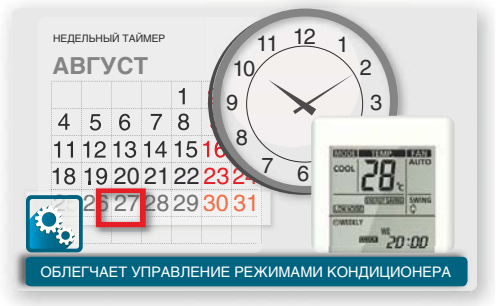
РЕЖИМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

Режим энергосбережения ENERGY SAVE немного повышает заданную температуру в режиме охлаждения и понижает в режиме обогрева для обеспечения экономичной работы кондиционера. При включении этого режима во время охлаждения улучшаются показатели влагоотделения. Данная функция особенно полезна в том случае, когда нужно осушить воздух в помещении без ощутимого снижения температуры.



НЕДЕЛЬНЫЙ ТАЙМЕР + ТАЙМЕР ЭКОНОМИИ

Предусматривает возможность установки до двух точек включения и выключения кондиционера и до двух временных интервалов в принудительном температурном режиме в течение суток для каждого дня недели. Настройка таймера, осуществляемая с проводного пульта, позволяет быстро и удобно задать режим работы в соответствии с вашими индивидуальными потребностями. Это экономит время и делает процесс эксплуатации кондиционера максимально простым и удобным.



FUJITSU

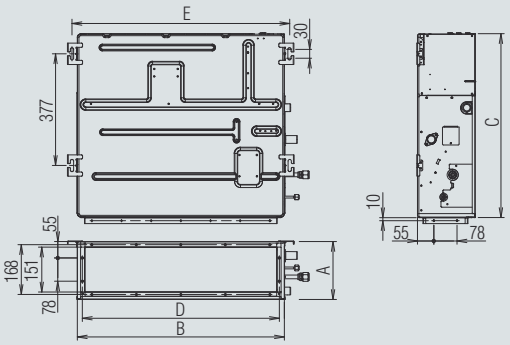
Сплит-система
ARYG...LLTB / AOYG...LALL

Сплит-система	Блок внутренний		ARYG12LLTB	ARYG14LLTB	ARYG18LLTB
	Блок наружный		AOYG12LALL	AOYG14LALL	AOYG18LALL
Параметры электропитания		ф./В/Гц	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Производительность	Охлаждение	кВт	3,50	4,30	5,20
	Нагрев	кВт	4,10	5,00	6,00
Потребляемая мощность	Охлаждение/нагрев	кВт	1,050 / 1,110	1,330 / 1,340	1,620 / 1,660
Коэффициент энергетической эффективности	Охлаждение	Вт/Вт	3,33-A	3,21-A	3,21-A
	Нагрев	Вт/Вт	3,69-A	3,71-A	3,61-A
Рабочий ток	Охлаждение/нагрев	А	4,8 / 5,1	6,1 / 6,1	7,2 / 7,4
Осушение		л/ч	1,3	1,5	2,0
Уровень шума (блок внутренний) Т/Н/С/В	Охлаждение	дБ(А)	25 / 26 / 28 / 29	26 / 28 / 30 / 32	27 / 29 / 30 / 32
Уровень шума (блок наружный)	Охлаждение	дБ(А)	47	49	50
Производительность вентилятора (выс. скорость)	Блок внутр./наруж.	м³/ч	650 / 1780	800 / 1910	940 / 2000
Максимальное статическое давление		Па	90	90	90
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	Блок внутренний	мм	198×700×620	198×700×620	198×900×620
	Упаковка	мм	276×968×772	276×968×772	276×1168×772
	Блок наружный	мм	578×790×300	578×790×300	578×790×300
	Упаковка	мм	648×910×380	648×910×380	648×910×380
Вес	Блок внутренний	кг	19	19	23
	Блок наружный	кг	40	40	40
Диаметр соединительных труб (жидкость/газ)		мм	6,35 / 9,52	6,35 / 12,70	6,35 / 12,70
Диаметр линии отвода конденсата (внутренний/наружный)		мм	25 / 32	25 / 32	25 / 32
Максимальная длина магистрали (без дополнительной заправки)		м	25 (15)	25 (15)	25 (15)
Максимальный перепад высот		м	15	15	15
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	–10...+46	–10...+46	–10...+46
	Нагрев	°С	–15...+24	–15...+24	–15...+24
Тип хладагента			R410A	R410A	R410A
Кабель подключения	Межблочный	мм²	4×1,5	4×1,5	4×1,5
	Питающий	мм²	3×1,5	3×1,5	3×2,5
Автомат токовой защиты		А	16	16	20

Габаритные размеры

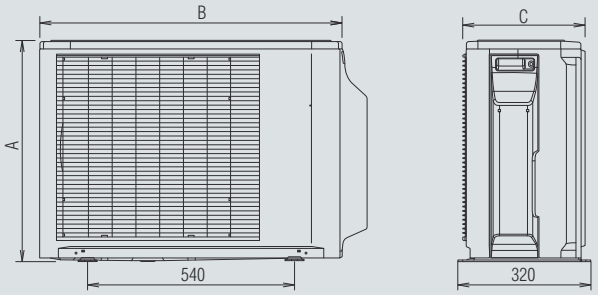
Блоки внутренние

Модель	A	B	C	D	E
ARYG12LLTB, ARYG14LLTB	198	700	620	664	734
ARYG18LLTB	198	900	620	864	934



Блоки наружные

Модель	A	B	C
AOYG12LALL, AOYG14LALL, AOYG18LALL	578	790	300



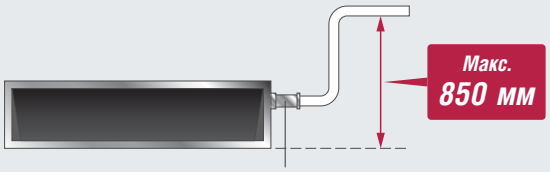
Размеры: мм

Пульт управления проводной
UTY-RNNYM
(входит в стандартную комплектацию)



Функции
- Недельный таймер
- Выбор режима работы

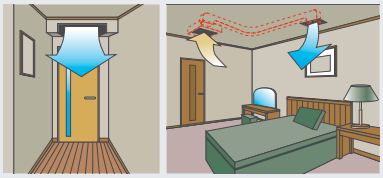
Помпа дренажная для отвода конденсата входит в стандартную комплектацию



2 варианта монтажа

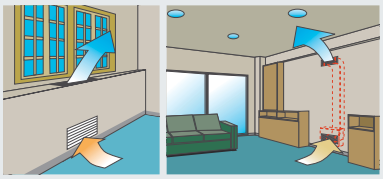
Встраиваемый подпотолочный





Встраиваемый напольный





Аксессуары



Пульт управления проводной
UTY-RNNYM



Пульт управления проводной
UTY-RVNYM



Пульт управления проводной упрощенный
UTY-RSNYM



Пульт управления инфракрасный + приемник сигнала
UTY-LRHYM



Датчик температуры выносной
UTY-XSZX



Конвертер сетевой для подключения к сети VRF
UTY-VGGXZ1



UTD-ECS5A
Кабель соединительный для управления дополнительными устройствами



Жалюзи регулируемые для ARYG12–14
UTD-GXTA-W



Жалюзи регулируемые для ARYG18
UTD-GXTB-W

Подробно см. на стр. 158–160.

Схема электрических соединений

Автомат токовой защиты

ARYG12LLTB, ARYG14LLTB	16 A
ARYG18LLTB	20 A

Питающий кабель

ARYG12LLTB, ARYG14LLTB	3×1,5
ARYG18LLTB	3×2,5

Линия связи

ARYG12LLTB, ARYG14LLTB, ARYG18LLTB	4×1,5

