

Блоки наружные  
AOYG72LRLA  
AOYG90LRLA

Блоки внутренние  
AUYG...LVLA(B) / LRLE(A)  
ARYG...LL(M)LA(E)  
ABYG...LVTA(B) / LRTE(LA)

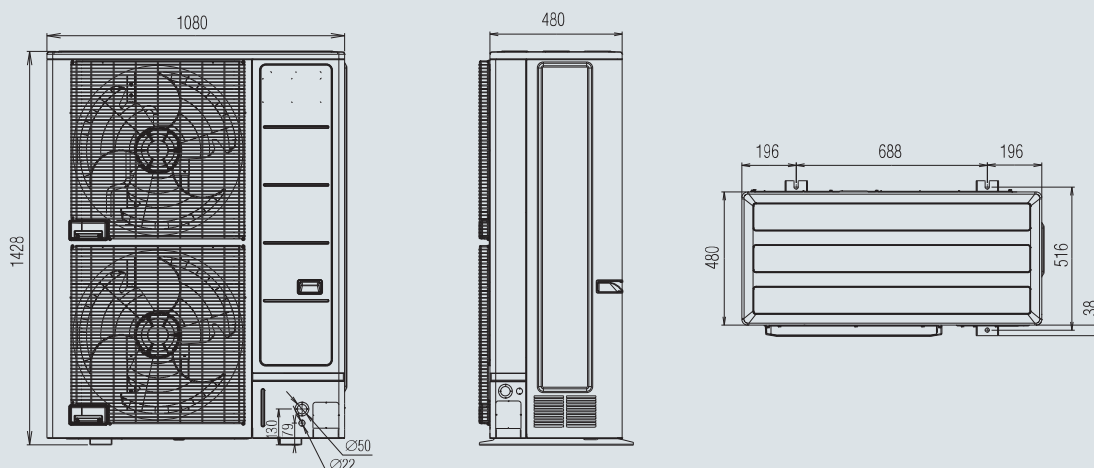
Блок внутренний	Компактные кассетные блоки			Кассетные блоки						
	AUYG18LVLB	AUYG22LVLA	AUYG24LVLA	AUYG30LRLE	AUYG36LRLE	AUYG45LRLA				
Параметры электропитания	ф./В/Гц 1 / 230 / 50									
Расход воздуха	Охлаждение	Т/Н/С/В	м³/ч	410 / 490 / 580 / 680	450 / 600 / 830 / 930	450 / 600 / 830 / 930	1150 / 1270 / 1400 / 1600	1150 / 1270 / 1400 / 1800	1250 / 1460 / 1640 / 1900	
Габаритные размеры, В×Ш×Г	мм 245×570×570						245×570×570	288×840×840	288×840×840	288×840×840
Вес	кг 15						16	16	26	26
Декоративная панель	UTG-UFYD-W						UTG-UFYD-W	UTG-UGYA-W	UTG-UGYA-W	UTG-UGYA-W
Пульт управления	AR-RAH1E						AR-RAH1E	UTY-RNNYM	UTY-RNNYM	UTY-RNNYM

Блок внутренний	Канальные блоки									
	ARYG18LLTB	ARYG22LMLA	ARYG24LMLA	ARYG30LMLE	ARYG36LMLE	ARYG45LMLA				
Параметры электропитания	ф./В/Гц 1 / 230 / 50									
Расход воздуха	Охлаждение	Т/Н/С/В	м³/ч	750 / 820 / 880 / 940	580 / 750 / 910 / 1100	580 / 750 / 910 / 1100	980 / 1270 / 1620 / 1900	980 / 1270 / 1620 / 1900	1070 / 1350 / 1750 / 2100	
Статическое давление	Па 90						150	150	150	150
Габаритные размеры, В×Ш×Г	мм 198×900×620						270×1135×700	270×1135×700	270×1135×700	270×1135×700
Вес	кг 23						38	38	40	40
Пульт управления	UTY-RNNYM						UTY-RNNYM	UTY-RNNYM	UTY-RNNYM	UTY-RNNYM
Насос отвода конденсата	встроенный, 700 мм						UTZ-PX1NBA (опция), 1 м			

Блок внутренний	Универсальные блоки			Подпотолочные блоки						
	ABYG18LVTB	ABYG22LVTA	ABYG24LVTA	ABYG30LRTE	ABYG36LRTE	ABYG45LRLA				
Параметры электропитания	ф./В/Гц 1 / 230 / 50									
Расход воздуха	Охлаждение	Т/Н/С/В	м³/ч	500 / 560 / 700 / 780	540 / 680 / 820 / 980	500 / 560 / 700 / 780	1000 / 1200 / 1500 / 1660	1000 / 1200 / 1500 / 1900	1100 / 1400 / 1700 / 2100	
Габаритные размеры, В×Ш×Г	мм 199×990×655						199×990×655	199×990×655	240×1660×700	240×1660×700
Вес	кг 27						27	27	46	46
Пульт управления	AR-RAH2E						AR-RAH2E	AR-RAH2E	AR-RAH2E	AR-RAH2E

Блок наружный	AOYG72LRLA		AOYG90LRLA	
	Производительность	Охлаждение	кВт	19 (10,8-20,9)
	Обогрев	кВт	22,4(12,0-24,6)	27(12,5-29,2)
Параметры электропитания	ф./В/Гц 3 / 380 / 50			
Уровень шума	Охлаждение	дБ(А)	55	55
Габаритные размеры, В×Ш×Г	мм 1428×1080×480		1428×1080×480	
Вес	кг 165		172	
Соединительные трубы (жидкость/газ)	мм Ø12,7/Ø25,4		Ø12,7/Ø25,4	
Минимальная длина трассы	м 5		5	
Макс. длина трассы (заводская заправка)	м 100 (30)		100 (30)	
Макс. перепад высот	м 30		30	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15...+46	-15...+46
	Обогрев	°C	-20...+24	-20...+24
Хладагент	R410A			
Комплект разветвителей	UTP-SX272A (2), UTP-SX372A (3), UTP-SX272A + 2×UTP-SX236A (4)		UTP-SX272A (2), UTP-SX372A (3), UTP-SX272A + 2×UTP-SX236A (4)	

## Габаритные размеры



Размеры: мм

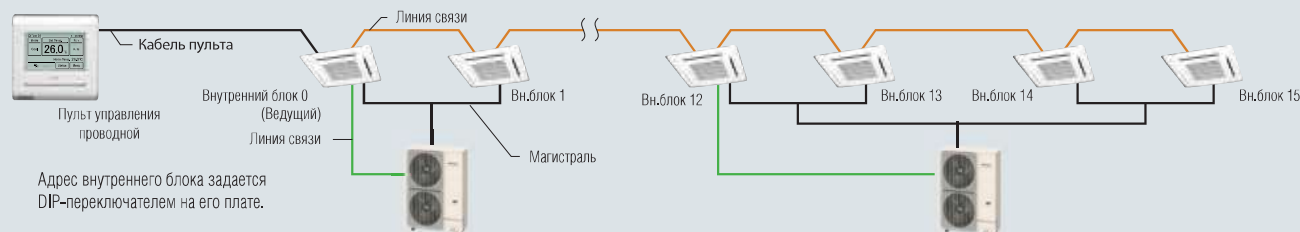
## Допустимые комбинации блоков

Типы блоков	Комбинации	Комбинации	Комбинации	Комбинации	Комбинации	Комбинации
	36×2	24×3	18×4	45×2	30×3	22×4
Кассетные блоки	AUYG36LRLE×2 	AUYG24LVLA×3 	AUYG18LVLB×4 	AUYG45LRLA×2 	AUYG30LRLE×3 	AUYG22LVLA×4 
Канальные блоки	ARYG36LMLE×2 	ARYG24MLA×3 	ARYG18LLA×4 	ARYG45LMLA×2 	ARYG30LMLE×3 	ARYG22LMLA×4 
Универсальные блоки	ABYG36LRTE×2 	ABYG24LVTA×3 	ABYG18LVTB×4 	ABYG45LRTA×2 	ABYG30LRTE×3 	ABYG22LVTA×4 
Блоки наружные	AOYG72LRLA 			AOYG90LRLA 		

Примечание. Другие комбинации подключений недопустимы.

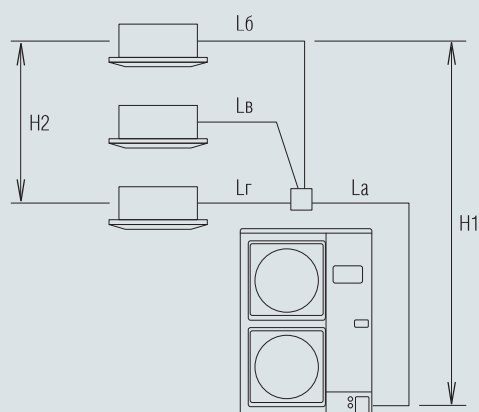
## Одновременное управление блоками

С одного проводного пульта управления возможно одновременное (совместное) управление работой до 16 внутренних блоков.



## Допустимые длины трасс

		AOYG72LRLA AOYG90LRLA	Участок
Длина, м	Суммарная, с учетом всех ответвлений	100	$L_a + L_b + L_v + L_r$
	Между разветвителем и внутренним блоком	20	$L_b, L_v, L_r$
	Разница между самым длинным и самым коротким участком после разветвителя	8	$L_b - L_v, L_b - L_r, L_r - L_v$
Перепад, м	Между наружным и внутренним блоками	30	$H_1$
	Между внутренними блоками	0,5	$H_2$



## Аксессуары

Описание	Наименование
Комплект разветвителей при подключении 2 внутренних блоков	UTP-SX272A
Комплект разветвителей при подключении 3 внутренних блоков	UTP-SX372A
Комплект разветвителей при подключении 4 внутренних блоков	UTP-UTP-SX272A UTP-SX236A×2/UTP-SX254A×2
Кабель соединительный для подключения внешнего управления	UTY-XWZXZ2