

Канальные кондиционеры высокой производительности **SYSPLIT DUCT**

- Высокое внешнее статическое давление – до 196 Па увеличивает расстояние подачи воздуха и обеспечивает возможность кондиционирования нескольких или одного помещения площадью до 350 м².
- Высокопроизводительный спиральный компрессор имеет дополнительную защиту от перегрева, потери фазы или снижения объема хладагента.
- Усовершенствованный теплообменник – увеличенный коэффициент теплопередачи благодаря трубкам с внутренним микропрофилем. Высокая мощность осевого вентилятора увеличивает теплообмен в конденсаторе. Антикоррозийное покрытие теплообменника обеспечивает долговечность.
- Увеличенная протяженность трасс трубопровода – максимальная длина магистрали – 50 м, максимальный перепад высот – до 30 м.
- Выносной ИК-приемник в комплекте.
- Низкотемпературный комплект -30°C (опция).
- Гарантия 3 года.



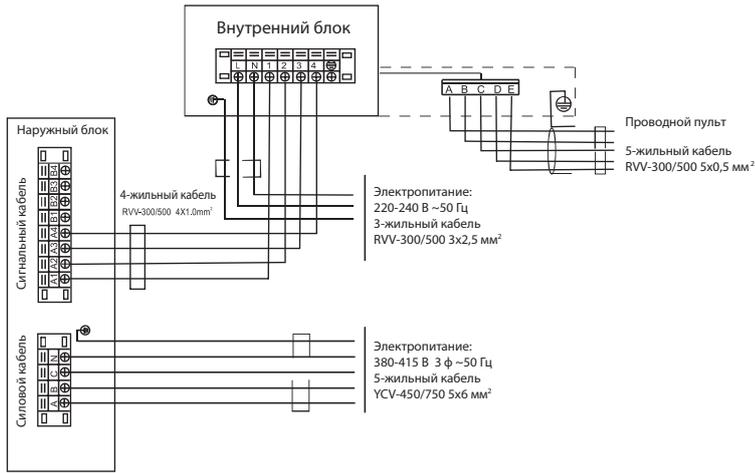
Инфракрасный пульт ДУ
SYSCONTROL RM 52
(опция)



Проводной пульт ДУ
SYSCONTROL WC 29
(в комплекте)

Внутренний блок			SYSPLIT DUCT 76 HP Q	SYSPLIT DUCT 96 HP Q	SYSPLIT DUCT 120 HP Q
Наружный блок			SYSPLIT DUCT 76 HP R	SYSPLIT DUCT 96 HP R	SYSPLIT DUCT 120 HP R
Хладагент	Тип			R410A	
Холодопроизводительность	Btu/ч		76000	96000	120000
	кВт		22,3	28,1	35,2
Потребляемая мощность	Вт		7 500	9 600	11 900
Рабочий ток	A		19,3	23,7	28,6
Теплопроизводительность	Btu/ч		85300	106000	129700
	кВт		25	31,1	38
Потребляемая мощность	Вт		8300	10300	12700
Компрессор	Производитель/тип		Copeland/Scroll	Copeland/Scroll	Danfoss/Scroll
Рабочий ток	A		21,3	26,5	31,5
ВНУТРЕННИЙ БЛОК					
Электропитание	В/Ф/Гц			220-240/1/50	
Расход воздуха	м ³ /ч		4500	5100	6375
Статическое давление	Па		196	196	100
Уровень звукового давления	дБ(А)		56	56	63
Габариты без упаковки (ДхШхВ)	мм		1452x797x462	1452x797x462	1452x797x462
Габариты в упаковке (ДхШхВ)	мм		1555x500x875	1555x500x875	1555x500x875
Масса без упаковки / с упаковкой	кг		94/106	97/109	97/109
Диаметр соединений	Жидкостная линия	мм (дюйм)	Ø9,5 (3/8)	Ø9,5 (3/8)	Ø12,7 (1/2)
	Газовая линия	мм (дюйм)	Ø22,2 (7/8)	Ø25,4 (1)	Ø28,6 (1 1/8)
Диаметр дренажного патрубка	мм			41	
Рабочий диапазон температур (охл./обогр.)	°C			17°C ~ 30°C	
НАРУЖНЫЙ БЛОК					
Электропитание	В/Ø/Гц			380-415/3/50	
Уровень звукового давления	дБ(А)		68	68	69
Габариты без упаковки (ДхШхВ)	мм		1260x908x700	1312x919x658	1260x908x700
Габариты в упаковке (ДхШхВ)	мм		1320x1060x730	1320x1060x730	1320x1060x730
Масса без упаковки/с упаковкой	кг		174/193	177/192	201/217
Диаметр соединений	Жидкостная линия	мм (дюйм)	Ø9,5 (3/8)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)
	Газовая линия	мм (дюйм)	Ø22,2 (7/8)	Ø25,4 (1)	Ø28,6 (1 1/8)
Сечение кабелей	Вводной	п×мм ²	5×6,0	5×10,0	5×10,0
	Межблочный	п×мм ²	4×1,0	4×1,0	4×1,0
Максимальная длина магистрали	м		50	50	50
Максимальная перепад высот	м		25	30	25
Рабочий диапазон температур (охл./обогр.)	°C			17°C ~ 46°C / -7°C ~ 24°C	

Схема электроподключения



Руководство по монтажу



Диаграммы статического давления

