

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.



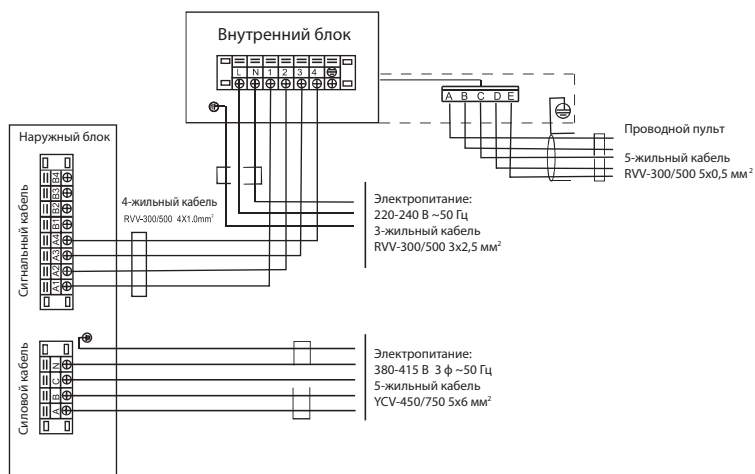
Инфракрасный
пульт ДУ
SYSCONTROL RM 52
(опция)



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		А	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		А	21,3	26,5	31,5
ВНУТРЕННИЙ БЛОК					
Электропитание		В/Ф/Гц	220-240/1/50		
Расход воздуха		м³/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×мм²	5×6,0	5×10,0	5×10,0
	Межблочный	п×мм²	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

