Канальный тип

Модели со средним статическим давлением

Пульт ДУ

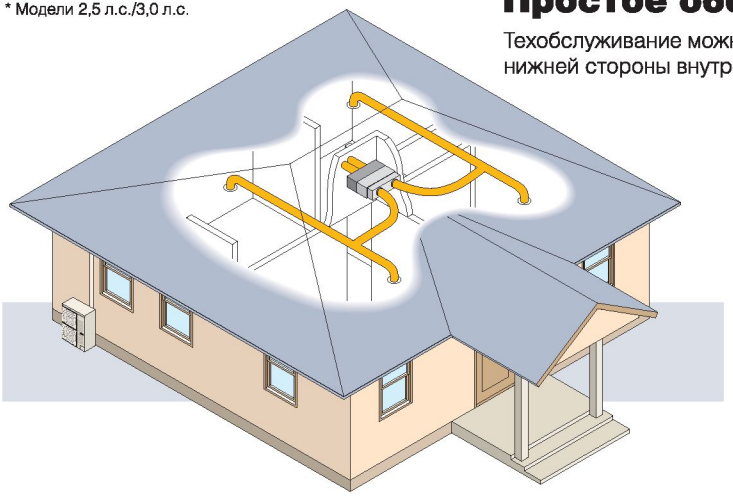
* Пульт ДУ находится в одной упаковке с внутренним блоком.

Проводной пульт ДУ

Плоская (всего 29 см*) и легкая конструкция

Блок имеет в высоту всего 29 см*, что позволяет установить его даже при ограниченной площади потолка. Благодаря малому весу и привлекательному дизайну он легко монтируется и гармонично смотрится в любом интерьере.

* Модели 2,5 л.с./3,0 л.с.



Гибкая схема монтажа

Мощный воздушный поток позволяет использовать длинные воздуховоды. Поскольку выдув воздуха можно установить далеко от главного блока, возможны самые разнообразные конфигурации системы кондиционирования.

Простое обслуживание

Техобслуживание можно осуществлять с нижней стороны внутреннего блока.

Многофункциональность

- **Автоматический режим вентилятора**
- **Функция автоматического перезапуска**
- **Функция осушения**
- **Функция автоматического переключения**
  (Модель с тепловым насосом)
- **Работа на охлаждение при низкой наружной температуре**
  * подробнее см. на стр. 60.
- **Таймер на неделю**
- **24-часовой таймер включения/выключения в реальном времени**
- **Дезодорирование**
- **Экономичный режим**
- **Управление горячим запуском**
- **Функция самодиагностики**

Технические характеристики | Инверторные модели

INVERTER

Параметры / Внутренний блок / Внешний блок	Мощность охлаждения	Мощность обогрева	Источник питания	Потребляемая мощность	EER COP	Объем воздуха	Внешнее статическое давление	Уровень шума*				Габаритные размеры		Вес НЕТТО		Диаметр труб хладагента		Удлинение трубопровода			Класс энергоэффективности		
								Уровень звукового давления		Уровень звуковой мощности													
				Охлаждение Обогрев	Охлаждение Обогрев	Охлаждение Обогрев		Внутренний блок (Hi/Lo)	Внешний блок (Hi) Охлаждение Обогрев	Внутренний блок (Hi) Охлаждение Обогрев	Внешний блок (Hi) Охлаждение Обогрев	Внутренний блок	Внешний блок	Внутренний блок	Внешний блок	Газовых (наружный)	Жидкостных (наружный)	Макс. длина	Макс. высота	Макс. длина без подзарядки	Класс охлаждения	Годовое потребление энергии	Класс обогрева
	кВт Btu/час	кВт Btu/час	Фазность В Гц	кВт	Вт/Вт	м³/мин	Па (мм водн. ст.)	дБ(А)	дБ(А)	дБ	дБ	мм (В Ш Г)	мм (В Ш Г)	кг	кг	мм (дюйм)	мм (дюйм)	м	м	м		кВт	
S-F24DD2E5 U-YL24HBE5	5,60 (2,00-6,30) 19100 (6800-21500)	7,00 (2,10-7,80) 23900 (7200-25900)	1ø 220-240 50	1,99 (0,55-2,20) 2,49 (0,50-2,80)	2,81 2,81	22 22	69 (7)	45/41 43/39	49 51	61 59	67 68	290 1000 +100# 500	795 875 +70## 320	35	65	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	7,5-30	(25) 20	30	C	995	D
S-F28DD2E5 U-YL28HBE5	7,10 (2,10-7,70) 24200 (7200-26300)	8,00 (2,20-8,30) 27300 (7500-28300)	1ø 220-240 50	2,53 (0,65-2,60) 2,85 (0,60-3,20)	2,81 2,81	22 22	69 (7)	45/41 43/39	50 52	61 59	68 69	290 1000 +100# 500	795 875 +70## 320	35	65	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	7,5-30	(25) 20	30	C	1265	D
S-F34DD2E5 U-YL34HBE5	10.00 (3,80-10,50) 34100 (13000-35800)	11,20 (3,80-12,50) 38200 (13000-42700)	1ø 220-240 50	3,56 (1,30-4,10) 3,72 (1,20-4,25)	2,81 3,01	38 38	98 (10)	49/45 47/44	53 56	64 62	71 73	360 1000 +100# 650	795 900 320	48	66	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	7,5-50	(30) 20	30	C	1780	D
S-F43DD2E5 U-YL43HBE5	12,50 (3,80-13,00) 42700 (13000-44400)	14,00 (3,80-14,50) 47800 (13000-49500)	1ø 220-240 50	4,45 (1,30-4,70) 4,65 (1,20-5,00)	2,81 3,01	40 40	98 (10)	49/45 47/44	54 56	64 62	72 73	360 1000 +100# 650	1170 900 320	48	94	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	7,5-50	(30) 20	30	C	2225	D

Технические характеристики | Неинверторные модели

Параметры / Внутренний блок / Внешний блок	Мощность охлаждения	Мощность обогрева	Источник питания	Потребляемая мощность	EER COP	Объем воздуха	Внешнее статическое давление	Уровень шума*				Габаритные размеры		Вес НЕТТО		Диаметр труб хладагента		Удлинение трубопровода			Класс энергоэффективности		
								Уровень звукового давления		Уровень звуковой мощности													
				Охлаждение Обогрев	Охлаждение Обогрев	Охлаждение Обогрев		Внутренний блок (Hi/Lo)	Внешний блок (Hi) Охлаждение Обогрев	Внутренний блок (Hi) Охлаждение Обогрев	Внешний блок (Hi) Охлаждение Обогрев	Внутренний блок	Внешний блок	Внутренний блок	Внешний блок	Газовых (наружный)	Жидкостных (наружный)	Макс. длина	Макс. высота	Макс. длина без подзарядки	Класс охлаждения	Годовое потребление энергии	Класс обогрева
	кВт Btu/час	кВт Btu/час	Фазность В Гц	кВт	Вт/Вт	м³/мин	Па (мм водн. ст.)	дБ(А)	дБ(А)	дБ	дБ	мм (В Ш Г)	мм (В Ш Г)	кг	кг	мм (дюйм)	мм (дюйм)	м	м	м		кВт	
S-F24DD2E5 U-B24DBE5	6,60 22500	7,10 24200	1ø 220-240 50	2,64 (2,61-2,70) 2,53 (2,45-2,62)	2,50 2,81	22 22	69 (7)	45/41	50 51	61 59	66 67	290 1000 +100# 500	795 900 320	35	69	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	7,5-50	(30) 20	30	E	1320	D
S-F28DD2E5 U-B28DBE5	7,30 24900	8,00 27300	1ø 220-240 50	2,86 (2,81-2,91) 2,71 (2,62-2,80)	2,55 2,95	22 22	69 (7)	45/41	52 53	61 59	67 68	290 1000 +100# 500	795 900 320	35	69	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	7,5-50	(30) 20	30	E	1430	D
S-F28DD2E5 U-B28DBE8	7,30 24900	8,00 27300	3ø 380-415 50	2,86 (2,81-2,91) 2,71 (2,62-2,80)	2,55 2,95	22 22	69 (7)	45/41	52 53	61 59	67 68	290 1000 +100# 500	795 900 320	35	69	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	7,5-50	(30) 20	30	E	1430	D
S-F34DD2E5 U-B34DBE5	10,00 34100	11,20 38200	1ø 220-240 50	3,97 (3,89-4,08) 3,98 (3,90-4,05)	2,52 2,81	38 38	98 (10)	49/45	55 56	64 62	69 70	360 1000 +100# 650	1170 900 320	48	102	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	7,5-50	(30) 20	30	E	1985	D
S-F34DD2E5 U-B34DBE8	10,00 34100	11,20 38200	3ø 380-415 50	3,83 (3,79-3,92) 3,68 (3,63-3,75)	2,61 3,04	38 38	98 (10)	49/45	55 56	64 62	69 70	360 1000 +100# 650	1170 900 320	48	100	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	7,5-50	(30) 20	30	D	1915	D
S-F43DD2E5 U-B43DBE8	12,50 42600	14,00 47700	3ø 380-415 50	4,92 (4,85-5,04) 4,66 (4,56-4,78)	2,54 3,00	40 40	98 (10)	49/45	56 57	64 62	70 71	360 1000 +100# 650	1170 900 320	48	102	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	7,5-50	(30) 20	30	E	2460	D
S-F50DD2E5 U-B50DBE8	13,50 46000	15,00 51100	3ø 380-415 50	5,36 (5,31-5,46) 5,13 (5,08-5,18)	2,52 2,92	45 45	98 (10)	49/45	56 57	64 62	70 71	360 1000 +100# 650	1170 900 320	48	102	15,88 (5/8)	9,52 (3/8)	7,5-50	(30) 20	30	E	2680	D

Условия эксплуатации

	Охлаждение	Обогрев
Темп. внутри помещения	27°C DB/19°C WB	20°C DB
Темп. вне помещения	35°C DB/24°C WB	7°C DB/6°C WB

*Уровень звукового давления внешнего блока измерен на расстоянии 1 м от лицевой панели и 1,5 м от земли.
** Может потребоваться дополнительный хладагент.
(1) При установке внешнего блока выше, чем внутренний блок
Прибавьте 100 мм для линии электропитания.
Прибавьте 70 мм на отверстие для трубопровода.