

# Напольно-потолочные сплит-системы Серия 42FTN



## Функции

- Консольный (напольно-потолочный) кондиционер можно установить под потолок или на стену возле пола. Для него можно найти место практически в любом помещении, подвесной потолок не требуется.
- Комфортная регулировка воздушного потока во всех направлениях.
- Универсальные запасные части снижают стоимость производства и облегчают ремонт. Более 60% узлов и запчастей универсальны и подходят для консольного кондиционера любого типоразмера.
- Электромонтажная коробка новой конструкции. Для электрического подключения кондиционера не требуется разбирать и вынимать коробку. Достаточно открутить 2 винта и снять крышку электромонтажной коробки.
- Дренажный поддон имеет усовершенствованную конструкцию. Снаружи он покрыт вспененной теплоизоляцией, а изнутри специальным пластиком. В результате конденсат не собирается на поверхности блока и не подтекает с него.
- Произведены в Китае.

## Пульт управления



- Температура в помещении от +17 до +30°C
- Режимы работы: автоматический, охлаждение, осушение, обогрев, вентиляция
- 24-часовой таймер
- Передача сигнала на расстоянии до 8 м от блока

# Технические характеристики

Система		Тепловой насос R-410A					
Внутренний блок		42FTH0181001231	42FTH0241001231	42FTH0361001231	42FTH0361001931	42FTH0481001931	42FTH0601001931
Наружный блок		38HN0181123A	38HN0241123A	38HN0361123A	38HN0361193A	38HN0481193A	38HN0601193A
Номинальное напряжение	В-Фаз-Гц	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Холодопроизводительность	кВт	5,8	7,2	10,1	10,4	13,5	15,0
Коэффициент эффективности EER		2,81	2,90	2,61	2,61	2,61	2,50
Теплопроизводительность	кВт	5,8	7,5	11,5	11,2	14,5	16,5
Коэффициент эффективности COP		3,30	3,10	2,90	3,10	2,90	2,90

Внутренний блок:							
Размеры (ВхШхГ)	мм	235x1068x675	235x1068x675	235x1285x675	235x1285x675	235x1285x675	235x1650x675
Вес нетто	кг	24	24	29	29	31	39
Расход воздуха (выс./сред./низ. скор.)	м³/ч	1300/1050/900	1400/1200/1000	1250x1400x1750	1750/1400/1250	1750/1400/1250	2300/1800/1600
Уровень звукового давления (низ./сред./высок.)	дБ(А)	41/46/52	43/48/53	45/49/53	45/49/53	45/49/53	48/50/55

Наружный блок:							
Размеры (ВхШхГ)	мм	593x762x282	695x845x324	966x990x354	966x990x354	1167x900x340	1167x900x340
Вес нетто	кг	37	48	86	85	94	99
Уровень звукового давления	дБ(А)	58	59	61	61	63	63
Макс. потребляемая мощность	кВт	2,95	3,45	4,95	4,95	6,30	7,50
Максимальный рабочий ток	А	15	18	30	10	10,9	12,6

Размер труб:							
Жидкость	дюйм/мм	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)
Газ	дюйм/мм	1/2" (12,7)	5/8" (15,9)	3/4" (19,0)	3/4" (19,0)	3/4" (19,0)	3/4" (19,0)

Максимальная длина трассы	м	25	25	30	30	50	50
Максимальная высота трассы	м	15	15	20	20	25	25
Допустимая температура наружного воздуха (охл./обогрев)	°C	Охлаждение: от 18 до 43 °C / обогрев: от -7 до 24 °C					

Охлаждение: температура в помещении 27 °C (DB) / 19 °C (WB), наружного воздуха 35 °C (DB) / 24 °C (WB)

Обогрев: температура в помещении 20 °C (DB) / 15 °C (WB), наружного воздуха 7 °C (DB) / 6 °C (WB)

## 3D-регулировка воздушного потока

Два двигателя воздушной заслонки обеспечивают 3D-регулировку воздушного потока во всех направлениях и полный комфорт. Направление воздуха можно изменять по горизонтали и вертикали с пульта ДУ. Имеется режим качания заслонки (Swing).

