



Excelsior (S20)

БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ON/OFF

Сплит-система Timberk создаст комфортную атмосферу в помещении при максимально экономичном потреблении электроэнергии и низком уровне шума. Генератор холодной плазмы, встроенный в данную линейку кондиционеров Timberk, позволяет осуществлять дополнительную очистку воздуха.



Описание серии

- Энергоэффективность класса A
- Эффективное охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение 4 в 1
- Японский компрессор
- Автоматический контроль очистки внутреннего фильтра
- Интеллектуальный режим сна со снижением уровня шума до 22 dB, ступенчатая адаптация температуры
- Режим Super Turbo
- Автономный режим работы «Абсолютная тишина»
- Управление скоростью обдува от 1% до 99%, с точностью в один процент
- Интеллектуальный программатор включения и выключения прибора
- Функция I FEEL
- Отображение текущего температурного окружения
- Интеллектуальное управление очисткой теплообменника с заданным временным интервалом
- Защита от замыкания и возгорания платы при неполадках из-за неустойчивой внешней сети
- Большой LED дисплей
- Три дополнительных индикатора режимов: POWER, COOL, HEAT



Сниженный
уровень шума



Класс
энергоэффективности



Японский
компрессор



Автономный
режим работы
«абсолютная
тишина»



Таймер



Скорость
обдува

Excelsior (S20)

БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ON/OFF

Технические характеристики

Модель Внутренний блок Наружный блок	AC TIM 07H S20		AC TIM 09H S20		AC TIM 12H S20		AC TIM 18H S20		AC TIM 24H S20	
	AC TIM 07H S20	AC TIM 07H S20-01	AC TIM 09H S20	AC TIM 09H S20-01	AC TIM 12H S20	AC TIM 12H S20-01	AC TIM 18H S20	AC TIM 18H S20-01	AC TIM 24H S20	AC TIM 24H S20-01
Выходная мощность (охлаждение), BTU (kW)	7000 (2,05)		9000 (2,6)		12000 (3,51)		18000 (5,27)		22000 (6,45)	
Выходная мощность (обогрев), BTU (kW)	7000 (2,05)		9000 (2,6)		12000 (3,51)		18000 (5,27)		22000 (6,45)	
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение), Вт	635		810		1090		1640		2000	
Номинальная потребляемая мощность (обогрев), Вт	565		720		960		1460		1785	
Параметры электропитания, В/Гц	220-240~/50		220-240~/50		220-240~/50		220-240~/50		220-240~/50	
Номинальная сила тока (охлаждение/обогрев), А	2,82/2,51		3,9/3,3		4,85/4,2		9,5/7,9		10,5/9,85	
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	480/420/390/320		500/440/380/330		630/550/470/350		900/840/800/770		900/840/800/770	
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1200		1200		1800		1800		3000	
Уровень шума (внутренний блок), Дб	37/34/28/22		37/34/28/23		42/38/34/29		48/44/40/36		48/44/40/36	
Уровень шума (наружный блок), Дб	48		48		52		54		56	
Тип фреона	R410A		R410A		R410A		R410A		R410A	
Класс электрозащиты	I class		I class		I class		I class		I class	
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A/A		A/A		A/A		A/A		A/A	
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0		IPX0		IPX0		IPX0		IPX0	
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IP24		IP24		IP24		IP24		IP24	
Диаметр труб (жидкость/газ), дюйм	1/4+3/8		1/4+3/8		1/4+1/2		1/4+1/2		1/4+5/8	
Максимальная длина трассы, м	20		20		20		25		25	
Максимальный перепад высот между блоками, м	8		8		8		10		10	
Диапазон рабочих температур: охлаждение, °С	+18 ~ +43		+18 ~ +43		+18 ~ +43		+18 ~ +43		+18 ~ +43	
Диапазон рабочих температур: обогрев, °С	-7 ~ +24		-7 ~ +24		-7 ~ +24		-7 ~ +24		-7 ~ +24	
Заправочный вес фреона, кг	0,5		0,59		0,68		1,1		1,3	
Вес нетто (внутренний блок), кг	9,0		09,5		10,5		14,0		14,0	
Вес нетто (наружный блок), кг	23,0		24,5		29,5		40,0		50,0	
Вес брутто (внутренний блок), кг	11,0		12,5		13,0		17,0		17,0	
Вес брутто (наружный блок), кг	25,5		27,0		36,0		43,0		54,5	
Размеры прибора (внутренний блок), мм	278x743x194		283x821x200		298x884x205		310x1003x222		310x1003x222	
Размеры прибора (наружный блок), мм	431x729x318		431x729x318		540x830x325		540x830x325		700x960x396	
Размеры в упаковке (внутренний блок), мм	291x822x353		291x898x353		298x951x369		314x1080x383		314x1080x383	
Размеры в упаковке (наружный блок), мм	492x774x351		492x774x351		605x879x366		605x879x366		763x1011x455	