

PERFECT STORM DC (S23)

БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ INVERTER

Инверторная 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.



Преимущества серии

- Полноценный осушитель и обогреватель воздуха для межсезонного использования
- Встроенный генератор холодной плазмы
- «Golden Fin» – антикоррозионное влагостойкое покрытие теплообменников. Ускоряет процесс удаления конденсата, увеличивает срок службы теплообменника, значительно снижает энергозатраты

Описание серии

- Инверторное управление работой компрессора
- Режим вентиляции без понижения температуры в помещении
- Автоматический режим работы
- Ночной режим работы
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Авторестарт при возобновлении электропитания
- Экологичный хладагент R410A
- Низкий уровень шума
- Фильтр с ионами серебра



Покрытие теплообменника



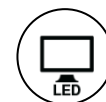
Класс энергоэффективности



Генератор холодной плазмы



Ионизация воздуха



LED-дисплей с индикатором управления



Инверторное управление мотором

PERFECT STORM DC (S23)

БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ INVERTER

Технические характеристики

Модель Внутренний блок Наружный блок	AC TIM 09HDN S23 AC TIM 09HDN S23 AC TIM 09HDN S23-01	AC TIM 12HDN S23 AC TIM 12HDN S23 AC TIM 12HDN S23-01	AC TIM 18HDN S23 AC TIM 18HDN S23 AC TIM 18HDN S23-01	AC TIM 24HDN S23 AC TIM 24HDN S23 AC TIM 24HDN S23-01
Выходная мощность (охлаждение), BTU (W)	9485 (2780)	12113 (3550)	18084 (5300)	23884 (7000)
Выходная мощность (обогрев), BTU (W)	9895 (2900)	12624 (3700)	18971 (5560)	24566 (7200)
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение), Вт	829	1038	1563	2148
Номинальная потребляемая мощность (обогрев), Вт	785	981	1426	1997
Параметры электропитания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Номинальная сила тока (охлаждение/обогрев), А	3,60/3,41	4,51/4,27	6,80/6,20	9,34/ 8,68
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	550	650	750	1000
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1415	2040	2340	3350
Уровень шума (внутренний блок), Дб	36/34/32	38/36/34	42/40/38	47/45/42
Уровень шума (наружный блок), Дб	52	53	58	62
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс электрозащиты	I class	I class	I class	I class
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A/A	A/A	A/A	A/A
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Диаметр труб (жидкость/газ), дюйм	1/4 + 3/8	1/4 + 3/8	1/4 + 3/8	1/4 + 1/2
Максимальная длина трассы, м	15	15	15	15
Максимальный перепад высот между блоками, м	5	5	5	5
Диапазон рабочих температур: охлаждение, °С	+18 ~ +43	+18 ~ +43	+18 ~ +43	+18 ~ +43
Диапазон рабочих температур: обогрев, °С	-15 ~ + 24	-15 ~ + 24	-15 ~ + 24	-15 ~ + 24
Заправочный вес фреона, г	430	510	630	1100
Вес нетто (внутренний блок), кг	7	8,5	11	14
Вес нетто (наружный блок), кг	28	28	40	61
Вес брутто (внутренний блок), кг	8	9	12	15
Вес брутто (наружный блок), кг	30	31	42	63
Размеры прибора (внутренний блок), мм	770x240x180	800x280x185	1033x313x202	1033x313x202
Размеры прибора (наружный блок), мм	700x256x552	760x256x552	780x605x290	820x300x605
Размеры в упаковке (внутренний блок), мм	805x305x255	805x305x255	985x365x298	1103x400x300
Размеры в упаковке (наружный блок), мм	803x325x585	803x325x585	863x325x585	930x380x635