Elegant line

Inverter R32

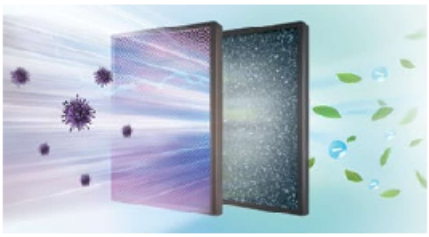


Особенности и преимущества модели

- Фреон R32. Высокая эффективность и экологичность.
- Ion Generator. Ионизированный газ (плазма) улучшает самочувствие и работоспособность, а также безопасно очищает воздух в помещении.
- Угольный и фотокаталитический фильтры в комплекте.
- Улучшенная шумоизоляция компрессора.
- 4D воздушный поток позволяет равномерно распределять воздух по всему помещению.
- Защита вентилей наружного блока. Предотвращает воздействие окружающей среды на важные соединения, повышая надежность системы.
- Возможность управления по Wi-Fi (опция).

Элегантный дизайн и передовые опции в очистке воздуха. R32

Серия сплит-систем Elegant Line - это образец современного инженерного дизайна. Она оснащена всеми передовыми технологиями в области энергоэффективности, шумоподавления, дизайна и инноваций. Элегантный внутренний блок оснащен тихим, мультискоростным вентилятором, обеспечивающим тихую работу системы. В дополнение к этому, серия Elegant Line использует самые передовые технологии очистки воздуха. Ионизированный газ (плазма) улучшает самочувствие и работоспособность, а также безопасно очищает воздух в помещении, угольный и фотокаталитический фильтр усиливают эффект.



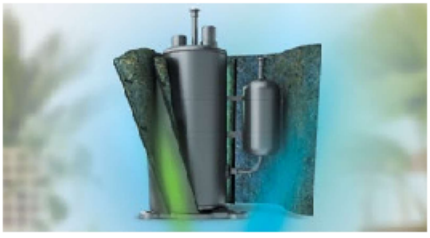
Комплексная очистка воздуха. Фотокаталитический фильтр окисляет и разлагает вредные органические компоненты, а угольный фильтр, как губка впитывает микрочастицы грязи и неприятные запахи.



Ионизированный газ (плазма) улучшает самочувствие и работоспособность, а также безопасно очищает воздух в помещении.



Внешний блок оснащен защитной крышкой вентилей, предохраняющей их от повреждений и воздействия окружающей среды. Так же крышка придает наружному блоку эстетичный внешний вид.



Улучшенная шумоизоляция компрессора позволяет наслаждаться тишиной, что особенно актуально в ночное время.



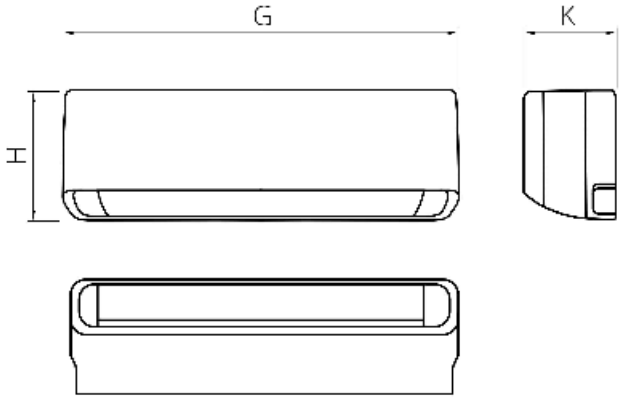
4D обдув. Электропривод вертикальных и горизонтальной жалюзи

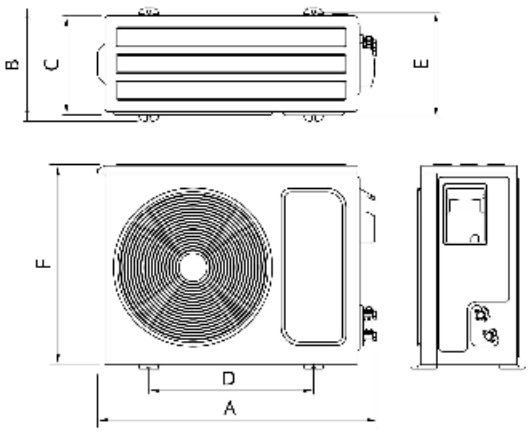


Фреон R32. Экологичность и высокая энергоэффективность

R32, 220-240В, 50Гц

Внутренний блок		ECW/I-HE07/AA-4R2	ECW/I-HE09/AA-4R2	ECW/I-HE12/AA-4R2	ECW/I-HE18/AA-4R2	ECW/I-HE24/AA-4R2
Наружный блок		EC/I-HE07/A-4R2	EC/I-HE09/A-4R2	EC/I-HE12/A-4R2	EC/I-HE18/A-4R2	EC/I-HE24/A-4R2
Производительность (охлаждение)	кВт	2,300	2,700	3,700	5,650	7,550
Производительность (обогрев)	кВт	2,300	2,700	3,750	5,750	7,530
Потреб. мощность (охлаждение)	кВт	0,705	0,835	1,150	1,750	2,352
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,610	0,720	1,020	1,500	2,086
Рабочий ток (охлаждение)	А	3,20	4,20	5,20	7,80	10,50
Рабочий ток (обогрев)	А	2,70	3,10	4,50	6,70	9,30
Энергоэффективность (EER/COP)	-	3,26/3,77	3,23/3,75	3,22/3,68	3,23/3,83	3,21/3,61
Расход воздуха	$м^3$/час	600	600	600	950	1100
Уровень шума (внутр./наружный)	дБ (А)	23~33 / 50	23~33 / 50	24~35 / 52	30~43 / 54	33~44 / 57
Размеры внутреннего блока (Ш×Г×В)	мм	830×195×256	830×195×256	830×195×256	930×220×300	1032×224×325
Размеры наружного блока (Ш×Г×В)	мм	660×240×487	660×240×487	660×240×487	780×260×540	860×310×667
Вес нетто (внутр./наружный блок)	кг	7,3/20,5	7,8/20,5	8,0/22,0	11,5/29,0	12,5/39,0
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7	9,52/15,88
Максимальная длина трасс	м	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот	м	10	10	10	15	15
Диапазон раб. темп. (охл./обогрев)	°C	0 ~ +46/(-15) ~ +24				





Модель	G, мм	K, мм	H, мм	диам. труб (жидк.)	диам. труб (газ)	Вес, кг	max L, м	ΔH, м
ECW/I-HE07/AA-4R2	830	195	256	6,35	9,52	7,3	20	10
ECW/I-HE09/AA-4R2	830	195	256	6,35	9,52	7,8	20	10
ECW/I-HE12/AA-4R2	830	195	256	6,35	9,52	8,0	20	10
ECW/I-HE18/AA-4R2	930	220	300	6,35	12,7	11,5	25	15
ECW/I-HE24/AA-4R2	1032	224	325	9,52	15,88	12,5	25	15

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	Вес, кг
EC/I-HE07/A-4R2	722	290	240	438	264	487	20,5
EC/I-HE09/A-4R2	722	290	240	438	264	487	20,5
EC/I-HE12/A-4R2	722	290	240	438	264	487	22,0
EC/I-HE18/A-4R2	856	317	260	530	290	540	29,0
EC/I-HE24/A-4R2	935	368	310	542	341	667	39,0

Схема подключения Elegant line Inverter (07/09/12/18/24)

Кабель электропитания (автоматический выключатель)
для 07/09/12:
3×1,5мм² (16А)
для 18:
3×2,5мм² (20А)
для 24:
3×2,5мм² (25А)

