

**AERMEC****GW**Настенная сплит-система тепло-холод  
Производительностью от 2.7 до 6.4 кВт**R410A**

GW\_E

Класс энергоэффективности

GW 090 C  
GW 120 C

### Характеристики

- 4 типоразмера
- Озонобезопасный фреон R410A
- Работа на охлаждение и обогрев с управлением системой оттаивания
- Четырехскоростной вентиляторный агрегат
- Ротационный компрессор
- Крайне низкий уровень шума
- Микропроцессорная система управления
- Пульт дистанционного управления помогает контролировать все функции сплит-системы
- Дисплей на внутреннем блоке отображает выбранные параметры и текущий режим
- Программируемый таймер включения/выключения
- Рабочие режимы: Охлаждение, обогрев, осушение, автоматическая работа (охлаждение/обогрев)
- Ночной режим
- Авто рестарт
- Функция самодиагностики
- Легко снимаемый и очищаемый воздушный фильтр
- Жалюзи с электроприводом - изменение направления вертикального потока воздуха с пульта ДУ
- Конические соединения фреонпроводов
- Простота установки и обслуживания

## Технические характеристики

Внутренний блок		GW090E	GW120E	GW180E	GW240E
Наружный блок		GW090C	GW120C	GW180C	GW240C
Холодопроизводительность	Вт	2700	3500	5300	6400
Класс энергоэффективности		A	A	A	B
EER		3.21	3.21	3.23	3.02
Влагосъем	л/ч	1.2	1.4	2	2.7
Потребляемая мощность	Вт	840	1092	1640	2120
Рабочий ток	A	3.9	5.1	10.9	13
Теплопроизводительность	Вт	2790	3940	5700	6800
Класс энергоэффективности		A	A	B	C
COP		3.67	3.61	3.41	3.21
Потребляемая мощность	Вт	760	1092	1670	2120
Рабочий ток	A	3.6	5.1	11.1	13
Расход воздуха (GW E)	м³/ч (мин.)	330	373	600	620
	м³/ч (сред.)	390	435	670	670
	м³/ч (макс.)	450	495	830	830
♪ Уровень шума (GW E)	дБ(A) (мин.)	30	33.5	39	39
	дБ(A) (med)	34	37	42	42
	дБ(A) (max)	38	40	45	45
Расход воздуха (GW C)	м³/ч	1800	1800	2790	3400
♪ Уровень шума (GW C)	дБ(A)	52	52	56	56
Компрессор		Ротационный			
Макс. длина фреонпровода	м (общ)	10	10	10	10
Макс. перепад высот (Внутренний - наружный блок)	м	5	5	5	5
Соединение фреонпровода	Ø жидкость	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Ø газ	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
Диаметр фреонпровода	Ø жидкость	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	9.52(3/8")
	Ø газ	9.52(3/8")	12.7(1/2")	12.7(1/2")	15.9(5/8")

Электропитание = 230В~ 50Гц.

Указанные технические характеристики относятся к следующим условиям:

♪ Уровень звукового давления измеряется в полуреверберационной камере на расстоянии 1 м.

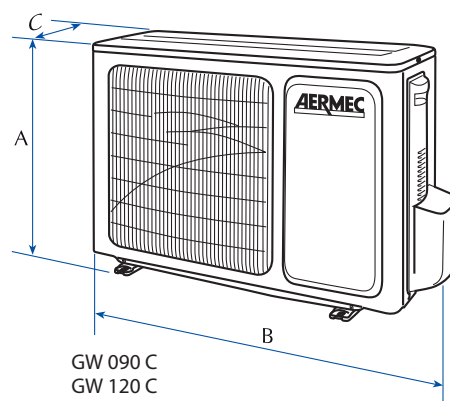
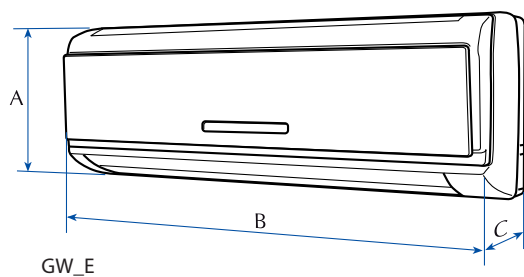
■ Охлаждение:

- Темп-ра в помещении 27 °С (влажн. терм-р); 19 °С (сухой терм-р)
- Темп-ра наружного воздуха 35 °С
- Макс. скорость вентилятора
- Длина фреонпровода 5м

■ Обогрев:

- Темп-ра в помещении 20 °С
- Темп-ра наружного воздуха 7 °С (сухой терм-р); 6 °С (влажн. терм-р)
- Максимальная скорость вентилятора
- Длина фреонпровода 5м

## Габариты (мм)



		GW				GW			
		090 E	120 E	180 E	240 E	090 C	120 C	180 C	240 C
Высота	A	250	285	319	319	540	540	680	700
Ширина	B	770	830	1020	1020	848	848	913	950
Глубина	C	220	225	234	234	320	320	378	412
Вес	кг	8	11	14	15	36	36	46	59

# AERMEC

## **GW**I Инверторная настенная сплит-система тепло-холод производительностью от 2.5 до 6.8 кВт



### R410A



GWI\_E



GWI\_C

### Характеристики

- 4 типоразмера
- Озонобезопасный фреон R410A
- Инверторный тип компрессора обеспечивает более эффективную работу, а также существенно снижает энергопотребление
- Возможность работы не только на охлаждение, но и на обогрев
- Трехскоростной вентиляторный агрегат
- Ротационный компрессор
- Крайне низкий уровень шума
- Микропроцессорная система управления
- Пульт дистанционного управления помогает контролировать все функции сплит-системы
- Ж/К панель на внутреннем блоке отображает выбранные параметры и текущий режим
- Программируемый таймер включения/выключения
- Рабочие режимы: Охлаждение, обогрев, осушение, автоматическая работа (охлаждение/обогрев), только вентилятор
- Ночной режим
- Авто рестарт
- Функция самодиагностики
- Легко снимаемый и очищаемый воздушный фильтр
- Дефлекторы воздушного потока с регулировкой в • горизонтальной плоскости
- Жалюзи с электроприводом - изменение направления вертикального потока воздуха с пульта ДУ
- Конические соединения фреоновых труб
- Простота установки и обслуживания
- Работа на охлаждение при температуре наружного воздуха до 5°C

## Технические характеристики

Внутренний блок		GW1090E	GW1120E	GW1180E	GW1240E
Наружный блок		GW1090C	GW1120C	GW1180C	GW1240C
Холодопроизводительность	Вт (номинал.)	2500	3500	5000	6500
	Вт (мин. - макс.)	900/3000	1220/4000	2500/5800	2000/6800
Класс энергоэффективности EER		A	A	A	A
		3.21	3.21	3.21	3.22
Потребляемая мощность	Вт (номинал.)	780	1090	1560	2020
	Вт (мин. - макс.)	220/1350	295/1500	620/2200	520/2450
Рабочий ток	A (макс.)	6.2	7.0	10.5	14
Влагосъем	л/ч	1.2	1.6	2	2.4
Теплопроизводительность	Вт (номинал.)	2750	4000	5800	6500
	Вт (мин. - макс.)	1000/3200	1130/4300	2300/6400	1600/8200
Класс энергоэффективности COP		A	A	A	A
		3.62	3.61	3.63	3.61
Потребляемая мощность	Вт (номинал.)	760	1108	1600	1800
	Вт (мин. - макс.)	210/1400	330/1420	550/2250	470/3250
Рабочий ток	A (макс.)	6.3	7.2	10.7	14.2
Расход воздуха (GW1 E)	м <sup>3</sup> /ч (макс.)	490	550	900	850
	дБ(A) (мин.)	32	36	40	40
♪ Уровень шума (GW1 E)	дБ(A) (сред.)	35	39	43	43
	дБ(A) (макс.)	39	42	48	48
♪ Уровень шума (GW1 C)	дБ(A)	53	55	56	58
Компрессор		Инверторный ротационный			
Макс. длина фреонпровода	м (общ.)	10	10	30	30
Макс. перепад высот (Внутренний - наружный блок)	м	5	5	8	8
Соединения фреонпровода	Ø жидкость	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Ø газ	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
Диаметр фреонпровода	Ø жидкость	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")
	Ø газ	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")	12.7 (1/2")	15.9 (5/8")

Электропитание = 230В~ 50Гц.

Указанные технические характеристики относятся к следующим условиям:

♪ Уровень звукового давления измеряется в полурезонансной камере на расстоянии 1 м.

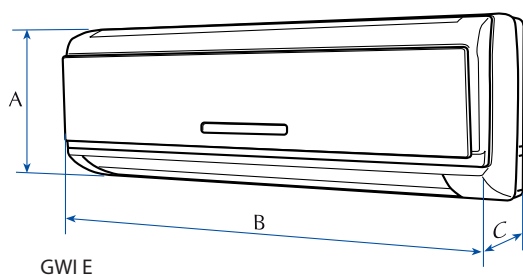
■ Охлаждение:

- Темп-ра в помещении 27 °С (влажн. терм-р); 19 °С (сухой терм-р)
- Темп-ра наружного воздуха 35 °С
- Макс. скорость вентилятора
- Длина фреонпровода 5м

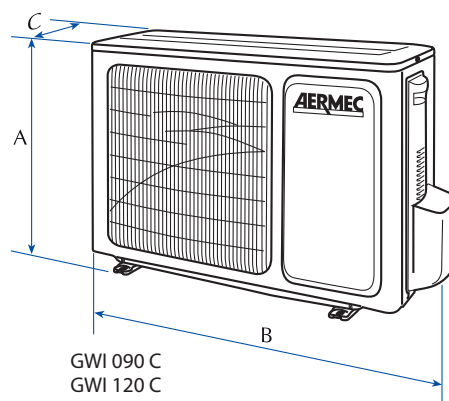
■ Обогрев:

- Темп-ра в помещении 20 °С
- Темп-ра наружного воздуха 7 °С (сухой терм-р); 6 °С (влажн. терм-р)
- Максимальная скорость вентилятора
- Длина фреонпровода 5м

## Габариты (мм)



GW1 E



GW1 090 C  
GW1 120 C

		GWI				GWI			
		090 E	120 E	180 E	240 E	090 C	120 C	180 C	240 C
Высота	A	250	285	319	319	540	540	685	840
Ширина	B	770	830	1020	1020	848	848	848	950
Глубина	C	220	225	234	234	320	320	378	420
Вес	кг	8.5	11	13	13	35	38	52	68