

# Настенная сплит система S Design PRO

A++ Охлаждение SEER 7.4  
A+ Обогрев SCOP 4.2



## ENERGY SAVING

- R32 gas
- Night mode
- Energy saving mode
- 1.0 W Standby
- ECO mode

## HEALTH

- Dust filter
- Self-cleaning
- Catalyst filter
- Anti-corrosion protection - gold coating
- Sterilisation at 56 °C
- UV light

## RELIABILITY

- Cooling at a temp. of -15 °C
- Heating at a temp. of -15 °C
- 3D DC Inverter
- Error detection and display
- Refrigerant leak detection sensor
- The protective cover of the valve
- Intelligent defrosting
- Operation at low voltage
- Emergency function

## COMFORT AND CONVENIENCE

- Last mode memory
- Timer
- Louver position memory
- 3 air flow speeds
- Automatic operating mode
- Turbo
- Digital display
- 3D air flow
- Manual control
- Silent operation
- Two-way condensate drain hose
- Auto swing
- 12 air flow speeds
- Soft start
- Wi-Fi ready

Модель	ACP-09CH25AESI R32 PRO	ACP-12CH35AESI R32 PRO	ACP-18CH50AESI R32 PRO	ACP-24CH70AESI R32 PRO	
<b>Охлаждение</b>	Мощность (Вт)	2638 (1026~3224)	3517 (1377~4308)	5275 (3391~5900)	7034 (2110~8206)
	Класс энергоэффективности	A++	A++	A++	A++
	Энергоэффективность SEER	7.4	7.0	7.0	6.4
	Диапазон температур охлаждения	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Расчетная холодопроизводительность (Вт)	2800	3600	5300	7000
	Входная мощность (Вт)	733 (80~1100)	1096 (120~1650)	1550 (560~2050)	2402 (420~3200)
<b>Обогрев</b>	Мощность (Вт)	2931 (821~3370)	3810 (1070~4381)	5568 (3101~5850)	7327 (1553~8206)
	Класс энергоэффективности	A+	A+	A+	A+
	Энергоэффективность SCOP	4.1	4.2	4.0	4.0
	Диапазон температур нагрева	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Расчетная тепловая нагрузка (Вт)	2500	2500	4200	4900
	Входная мощность (Вт)	771 (70~990)	1027 (110~1480)	1750 (780~2000)	2130 (300~3100)
<b>Внутренний блок</b>	Расход воздуха (м³/ч) – высокий / средний / низкий	520 / 460 / 330	530 / 400 / 350	800 / 600 / 500	1090 / 770 / 610
	Влагоудаление (л/ч)	1.0	1.2	1.8	2.4
	Звуковое давление (дБ(A)) – высокий / средний / низкий	37 / 32 / 22 / 20	37 / 32 / 22 / 21	41 / 37 / 31 / 20	46 / 37 / 34.5 / 21
	Звук в стандартных условиях (дБ)	≤ 54	≤ 56	≤ 56	≤ 62
	Размеры упаковки (мм)	790 x 270 x 375	905 x 290 x 355	1045 x 405 x 315	1155 x 415 x 315
	Размеры устройства (мм)	726 x 210 x 291	835 x 208 x 295	969 x 320 x 241	1083 x 336 x 244
	Вес брутто/нетто (кг)	10.5 / 8	11.5 / 8.7	14.6 / 11.2	17.3 / 13.6
<b>Наружный блок</b>	Звуковое давление (дБ(A))	≤ 55.5	≤ 55	≤ 57	≤ 60
	Звук в стандартных условиях (дБ)	≤ 62	≤ 62	≤ 65	≤ 67
	Хладагент	R32	R32	R32	R32
	Монтажное расстояние (мм)	452	452	511	673
	Размеры упаковки (мм)	835 x 300 x 540	835 x 300 x 540	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740
	Размеры устройства (мм)	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	946 x 420 x 810
	Вес брутто/нетто (кг)	25.4 / 23.5	25.5 / 23.7	36.1 / 33.5	46.9 / 43.9
<b>Соединения</b>	Диаметр трубки жидкости	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Диаметр газовой трубки	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
	Максимальная длина трубы (м)	25	25	30	50
	Максимальная разница высот (м)	10	10	20	25
	Длина предварительно заполненной трубы (м)	5	5	5	5
	Наполнение газом (г/м)	12	12	12	24
<b>Питание</b>	Кабель подключения питания (мм²)	5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 2.5
	Электропитание SS/VS 220~240В/1/50Гц (мм²)	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 2.5

## СТЕРИЛИЗАЦИЯ ВОЗДУХА ПРИ 56 °C

Стерилизация при 56°C в течение 30 минут эффективно блокирует переносимые по воздуху вирусы.



## Двойной фильтр

Двойная система фильтрации тщательно удаляет вредные вещества, обеспечивая свежий и чистый воздух. Предварительный фильтр эффективно предотвращает распространение частиц в воздухе. Второй фильтр с активированным углем улавливает опасные газы и запахи.

## УФ-СВЕТ

Коротковолновое ультрафиолетовое излучение, широко известное решение для стерилизации, уничтожает вредные частицы в воздухе, что приводит к эффективной нейтрализации переносимых по воздуху вирусов и бактерий.

