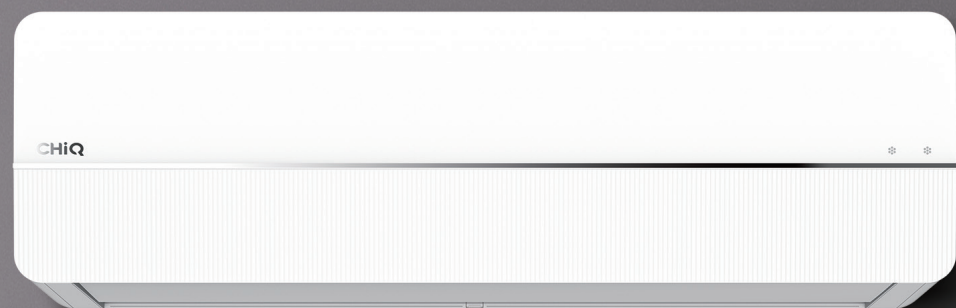


# GRACE SILVER

СЕРИЯ БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ



НАСТЕННЫЙ ТИП  
КОНДИЦИОНЕРОВ

## GRACE SILVER

INVERTER

2,1 - 6,85 кВт (охлаждение-нагрев)



DC-Inverter экономичный и производительный

Элегантный дизайн и функциональность.

Энергоэффективность А класса.

Wi-Fi управление позволяет управлять кондиционером с Вашего телефона.

Фильтр с витамином С насыщает проходящий через него воздух витаминами, которые усваиваются человеком во время дыхания.

Режим осушения уменьшает влажность воздуха в помещении.

Комфортный сон создает максимально комфортные температурные условия для здорового сна и легкого пробуждения.



### Inverter

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		CSDH-07DB-S-IN	CSDH-09DB-S-IN	CSDH-12DB-S-IN	CSDH-18DB-S-IN	CSDH-24DB-S-IN		
НАРУЖНЫЙ БЛОК		CSDH-07DB-S-OUT	CSDH-09DB-S-OUT	CSDH-12DB-S-OUT	CSDH-18DB-S-OUT	CSDH-24DB-S-OUT		
Электропитание		220~240 В, 1 фаза, 50 Гц						
Охлаждение	производительность	Вт	2100 (615-2780)	2550 (660-2930)	3450 (660-4100)	4950 (1610-5500)	6850 (1110-7910)	
	потребляемая мощность	Вт	655 (230-1250)	795 (250-1300)	1075 (250-1450)	1545 (350-2050)	2125 (450-3000)	
	потребляемый ток	А	3,05 (1,0-5,8)	3,69 (1,1-6,0)	4,98 (1,1-6,7)	7,18 (1,6-9,5)	10,01 (2,1-13,9)	
	энергоэффективность EER	Вт/Вт	3,21	3,21	3,21	3,2	3,22	
Нагрев	производительность	Вт	2200 (615-3500)	2650 (660-4102)	3600 (660-4400)	5000 (1450-6500)	7000 (1377-8200)	
	потребляемая мощность	Вт	610 (230-1350)	730 (250-1450)	1000 (250-1650)	1390 (350-2150)	1940 (450-3000)	
	потребляемый ток	А	2,85 (1,0-6,3)	3,41 (1,1-6,7)	4,65 (1,1-7,6)	6,45 (1,6-10)	9,13 (2,1-13,9)	
	энергоэффективность COP	Вт/Вт	3,61	3,63	3,61	3,6	3,61	
Класс электрозащиты		IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	
Класс защиты			Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	
Осушающая способность		л/ч	0,7	1,0	1,2	1,8	2,5	
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	450	500	550	850	1200	
Компрессор		ротационный	марка	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC	HIGHLY
Внутренний блок	габариты: ШxГxВ	мм	700×200×270	700×200×270	805×200×270	908×223×295	1028×226×320	
	вес	кг	6,5	6,5	7	10	12	
Наружный блок	габариты: ШxВxГ	мм	660×530×250	660×530×250	660×530×250	780×560×270	780×560×270	
	вес	кг	20	20	22	27	28,6	
Максимальная длина магистрали		м	15	15	15	15	20	
Максимальный перепад высот		м	5	5	7	8	8	
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Диаметр труб: жидкость		мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Диаметр труб: газ		мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	
Диапазон рабочих температур		°C	Охлаждение +18 ~ +43 / Нагрев -15~ +24					

# НАСТЕННЫЙ ТИП КОНДИЦИОНЕРОВ

## GRACE SILVER

### ON/OFF

2,05 - 7,03 кВт (охлаждение-нагрев)



#### Элегантный дизайн и функциональность.

#### Энергоэффективность А класса.

**Wi-Fi управление** позволяет управлять кондиционером с Вашего телефона.

**Фильтр с витамином С** насыщает проходящий через него воздух витаминами, которые усваиваются человеком во время дыхания.

**Режим осушения** уменьшает влажность воздуха в помещении.

**Комфортный сон** создает максимально комфортные температурные условия для здорового сна и легкого пробуждения.

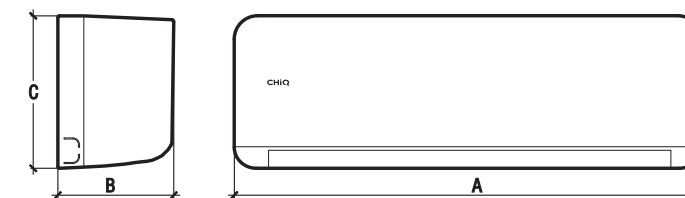


### On/Off

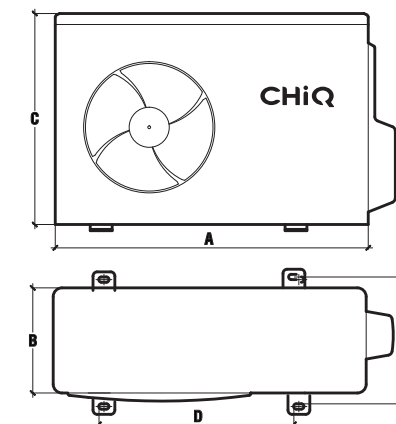
ВНУТРЕННИЙ БЛОК		CSH-07DB-S-IN	CSH-09DB-S-IN	CSH-12DB-S-IN	CSH-18DB-S-IN	CSH-24DB-S-IN	
НАРУЖНЫЙ БЛОК		CSH-07DB-S-OUT	CSH-09DB-S-OUT	CSH-12DB-S-OUT	CSH-18DB-S-OUT	CSH-24DB-S-OUT	
Электропитание		220~240 В, 1 фаза, 50 Гц					
Охлаждение	производительность	Вт	2050	2630	3510	5275	7030
	потребляемая мощность	Вт	639	817	1093	1638	2190
	потребляемый ток	А	2,90	3,71	4,97	7,45	9,95
	энергоэффективность EER	Вт/Вт	3,21	3,22	3,21	3,22	3,21
Нагрев	производительность	Вт	2110	2690	3570	5334	7090
	потребляемая мощность	Вт	584	743	986	1476	1959
	потребляемый ток	А	2,66	3,38	4,48	6,71	8,90
	энергоэффективность COP	Вт/Вт	3,61	3,62	3,62	3,61	3,62
Класс электрозащиты		IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс защиты			Class I	Class I	Class I	Class I	Class I
Осушающая способность		л/ч	0,7	1,0	1,2	1,8	2,5
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	400	450/400	550	820	1000
Компрессор	ротационный	марка	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC	HIGHLY
	габариты: ШхГхВ	мм	700×200×270	700×200×270	805×200×270	908×223×295	908×223×295
Внутренний блок	вес	кг	6,5	6,5	7,5	10	10
	габариты: ШхВхГ	мм	660×421×250	660×421×250	660×530×250	780×560×270	819×638×309
Наружный блок	вес	кг	20	20	23,5	32	36,5
	Максимальная длина магистрали	м	15	15	15	15	20
Максимальный перепад высот		м	5	5	7	8	8
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Диаметр труб: жидкость		мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметр труб: газ		мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Диапазон рабочих температур		°C	Охлаждение +18 ~ +43 / Нагрев -7~ +24				

### Размеры блоков

#### Внутренний блок



#### Наружный блок



Модель Inverter	A	B	C
CSDH-07DB-S-IN	700	200	270
CSDH-09DB-S-IN	700	200	270
CSDH-12DB-S-IN	805	200	270
CSDH-18DB-S-IN	908	223	295
CSDH-24DB-S-IN	1028	226	320

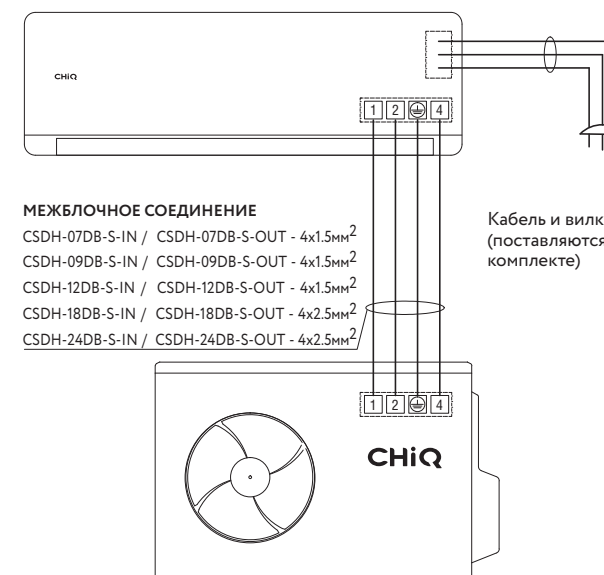
Модель On / Off	A	B	C
CSH-07DB-S-IN	700	200	270
CSH-09DB-S-IN	700	200	270
CSH-12DB-S-IN	805	200	270
CSH-18DB-S-IN	908	223	295
CSH-24DB-S-IN	908	223	295

Модель Inverter	A	B	C	D	E
CSDH-07DB-S-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-09DB-S-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-12DB-S-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-18DB-S-OUT	780	270	560	600	284,2
CSDH-24DB-S-OUT	780	270	560	600	284,2

Модель On / Off	A	B	C	D	E
CSH-07DB-S-OUT	660	250	421	428	274,5
CSH-09DB-S-OUT	660	250	421	428	274,5
CSH-12DB-S-OUT	660	250	530	428	274,5
CSH-18DB-S-OUT	780	270	560	600	284,2
CSH-24DB-S-OUT	819	309	638	565	335

### Схема электрических соединений

#### Inverter



#### On/Off

