













# GOLD DC INVERTER 2022



Сплит-системы Denko серии Gold объединяют в себе лучшие качества современной техники: доступность, технологичность, производительность и простоту управления. В данных инверторных кондиционерах воплощены новейшие достижения, в сфере очистки и распределения потоков воздуха, которые создадут благоприятные условия в вашем доме.

Данная серия обеспечит комфортное, равномерное охлаждение в жару и нагрев в межсезонье, благодаря инверторным технологиям и современным функциям. Антибактериальный фильтр поможет в поддержании здоровой атмосферы в помещении.

В кондиционере предусмотрены такие функции как:

-  Компрессор Gree/Gmcc
-  Уровень шума 21dB
-  Класс энергоэффективности A
-  Golden fin
-  Компактный дизайн
-  Таймер
-  Самоочистка внутреннего блока
-  Антибактериальный фильтр
-  Режим комфортного сна
-  Функция самодиагностики
-  Антиоксидантный фильтр
-  Режим Turbo производительности

Модель		DNI-07/DNHI-07	DNI-09/DNHI-09	DNI-12/DNHI-12	DNI-18/DNHI-18	DNI-24/DNHI-24
Охлаждение	Производительность, Вт	2200(500-2650)	2700(600-3350)	3600(1400-4200)	5320(1600-5700)	7050(2700-7800)
	Потребляемая мощность, Вт	680(150-1000)	840(150-1200)	1121(420-1560)	1612(400-2200)	2136(650-2900)
	Номинальный ток, А	2,97(0,9-4,3)	3,7(0,79-5,64)	5,1(2,0-6,8)	7,3(2,0-9,8)	8,8(3,5-13,0)
	Коэффициент, EER	3,21	3,21	3,21	3,30	3,30
Охлаждение	Производительность, Вт	2300(500-2700)	2780(600-3390)	3550(1300-4100)	5350(1800-6000)	7100(2300-8700)
	Потребляемая мощность, Вт	637(150-1250)	770(150-1250)	983(430-1600)	1482(600-2300)	1967(600-2900)
	Номинальный ток, А	2,77(1,6-3,9)	3,5(0,79-5,7)	4,7(1,9-7,0)	6,8(3,2-10,2)	8,3(3,0-13,0)
	Коэффициент, COP	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61
Максимальный потребляемый ток, А		5,8	7,98	8,6	10,5	12,2
Максимальная потребляемая мощность, Вт		1400	1800	2000	2300	2800
Электропитание, V/PH/Hz		220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ
Степень защиты, IP (внутр/внешн)		IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4
Класс защиты электрической сети (внутр/внешн)		I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Макс. длина трассы, м		15	15	15	20	20
Макс. перепад высот, м		7	7	9	12	12
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	12,7мм(1/2)	12,7мм(1/2)
<b>Внутренний блок</b>						
Расход воздуха, м/ч (низ/сред/выс/макс)		500	500	600	1000	1200
Уровень шума, дБ (А)		30/27/24/21	30/27/24/21	36/33/31/26	35/32/27	37/34/29
Вес, кг	Нетто	8	8	9	11	13
	Брутто	10	10	11	13,5	15
Размер, мм	Нетто	700x250x190	700x250x190	700x250x190	910x320x230	910x320x230
	Брутто	775x320x285	775x320x285	775x320x285	985x375x315	985x375x315
<b>Внешний блок</b>						
Уровень шума, дБ (А)		48	50	50	51	56
Вес, кг	Нетто	23	26	28	36	42
	Брутто	26	29	32	40	46
Размер, мм	Нетто	700x540x280	700x540x280	700x540x280	720x520x255	790x530x290
	Брутто	784x590x345	784x590x342	784x590x342	840x605x360	900x620x400
Параметры компрессора	Тип	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Модель	GMCC	GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
	Масло, мл	VG74-200ml	VG74-200ml	VG74-280ml	ALF68SZ-350ml	FV50BX-350ml
Теплообменник	Расстояние между ребрами, мм	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
	Тип	Hydrophilic aluminium(Golden)				
Количество проводов		1	1	3	3	4
Монтажные размеры, мм		460x275	460x275	460x275	539x276	548x325
Силовой кабель		1,0mm2x3	1,0mm2x3	1,5mm2x3	1,5mm2x3	2,5mm2x3
Межблочный кабель		1,0mm2x4	1,0mm2x4	1,5mm2x4	1,5mm2x4	2,5mm2x4
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		0,47	0,54	0,70	0,98	1,22
Диапазон рабочих температур, °C	Внутренний (охлаждение/обогрев)	16~32	16~32	16~32	16~32	16~32
	Внешний (охлаждение/обогрев)	-7~46	-7~46	-7~46	-7~46	-7~46