





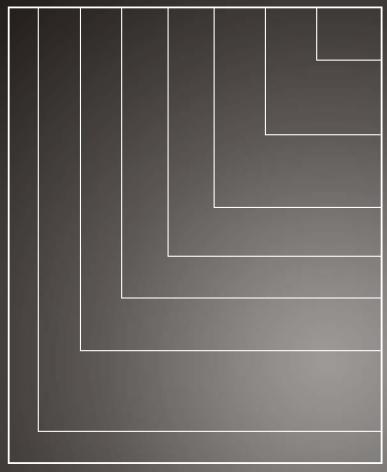


#### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



#### **DSH 105x2R/L**

### D S H 105 x2 R / L



- P Perfect Q Queen
  F Fusion V Veritas
  E Eco Green Line
  L Lux G Gloria
- R Пульт Е Электро-управление

Количество внутренних блоков

105 Мощность

**x2** 

- H Тепло/холод
  <u>Холод</u>
- Сплит DHS Высоконапорный W Оконный **CFS** Напольно-потолочный М Мобильный (консольный) C FS Колонный Кассета DS/CS Канальный
- **D** Dekker



Технология 2-х потайной заслонки



Легкомоющаяся панель



Плазменный фильтр



Нано Фильтр



4-х канальный теплообменник



авторестарта



Позолоченное покрытие теплообменника



Функция воздухообмена



nnergrove Coppe

Трапецевидное медное внутреннее покрытие



Режим сна



Турбо режим



2-х скоростной вентилятор наружного блока



Гидрофилическая алюминиевая пластинка



Поддержка равномерной температуры в помещении



Функция самоочистки



Функция автоматического слежения



Антикоррозийное покрытие



Устойчивая работа при низких температурах



самодиагностики и автозащиты

Функция



Рабочие режимы напряжения



Защитное покрытие клапана



Высокоскоростной чип



Ионизатор



Био Фильтр



## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД 2013

Мош	цность при охлаждении (Вtu/b)	7,000	0.000	10.000	10.000	04.000
Модели	(Btu/h)	7 000	9 000	12 000	18 000	24 000
	<b>Perfect</b> серия	DSH95R/P	DSH105R/P	DSH135R/P	DSH195R/P	DSH265R/P
	<b>Fusion</b> серия	DSH95R/F	DSH105R/F	DSH135R/F	DSH195R/F	DSH265R/F
	<b>Есо</b> серия	DSH95R/E	DSH105R/E	DSH135R/E	DSH195R/E	DSH265R/E
	<b>Lux Bio</b> серия	DSH95R/L	DSH105R/L	DSH135R/L	DSH195R/L	DSH265R/L
ІСТЕМЫ	<b>Lux</b> серия	DSH95R/L	DSH105R/L	DSH135R/L	DSH195R/L	DSH265R/L
ПЛИТ С	<b>Queen</b> серия	DSH95R/Q	DSH105R/Q	DSH135R/Q	DSH195R/Q	
Настенные СПЛИТ Системы	<b>Veritas</b> серия	DSH95R/V	DSH105R/V	DSH135R/V		
	<b>Green Line</b> серия		DSH105R	DSH135R		
	<b>Lux inverter</b> серия		DSH105R/L DC inverter	DSH135R/L DC inverter		
	<b>Gloria inverter</b> серия		DSH105R/G DC inverter	DSH135R/G DC inverter		
	<b>Queen inverter</b> серия		DSH105R/Q DC inverter	DSH135R/Q DC inverter		
Мобильные кондиционеры	Мобильный тип		DMH9000R/E	DMH12000R/E		
	Кассетный тип (стандарт)					DCSH240R
серия	Кассетный тип (компакт)				DCSH195R	
Коммерческая серия	Канальный тип (High Static)					
Комме	Канальный тип (стандарт)					DDSH260R
	Напольно потолочный тип					DCFSH260R























30 000	36 000	48 000	60 000	72 000	96 000	150 000	200 000
DSH300R/L	DSH360R/L						
	DCSH360R	DCSH480R	DCSH600R				
		DDHSH480R/Y	DDHSH600R/Y	DDHSH720R /Y	DDHSH960R/Y	DDHSH1500R/Y	DDHSH2000R/Y
	DDSH360R/Y						
	DCFSH360R	DCFSH480R	DCFSH600R				





















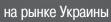
















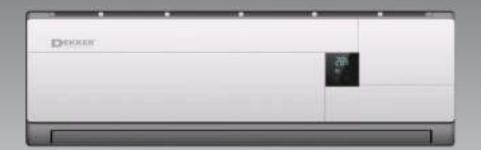




# **НАСТЕННЫЙ** *Тим*

























МОДЕЛЬ	ЕДИНИЦЫ	DSH95R/P	DSH105R/P	DSH135R/P	DSH195R/P	DSH265R/P
Технические характеристики	ИЗМЕРЕНИЯ				·	
		мощность				
Тип (охлаждение/нагрев)	C/H			C/H		
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	7000/8000	9000/10000	12000/14000	18000/20500	24000/24500
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,05 / 2,2	2,64 / 2,78	3,52 / 3,66	5,28 / 5,42	7,03 / 7,18
	ЭЛЕКТ	РИЧЕСКИЕ ПАРА	МЕТРЫ			
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф			220 - 240 / 50 / 1		
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	0,8 / 0,77	0,97 / 0,95	1,28 / 1,27	2,15 / 1,9	2,9 / 2,70
Рабочий ток (охлаждение/нагрев)	Α	3,6 / 3,5	4,4 / 4,3	5,8 / 5,8	9,8/8,6	13,2 / 12,3
	РАБО	ЧИЕ ХАРАКТЕРИ	СТИКИ			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК						
Расход воздуха	м³/ч	430	430	530	760	760
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	36	36	39	48	48
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	718x24	10x180	770x240x180	898x280x202	898x280x202
Bec	КГ	-	7	8	11	11
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	805x30	)5x255	855x305x255	995x365x298	995x365x298
Вес с упаковкой	КГ	(	)	10	14	14
НАРУЖНЫЙ БЛОК						
Уровень шума	Дб	50	52	55	58	60
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	600x500x232		700x552x256	760x552x256	902x650x307
Bec	КГ	21	25	30	36	52
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	745x542x353		803x598x380	863x598x376	1037x705x433
Вес с упаковкой	КГ	24	28	34	40	58
	по	ОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕ	УБ			
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм		6,35	/ 1/4"		9,52/3,8"
Газовая (диаметр)	мм/дюйм		9,52 / 3/8"		12,7 / 1/2"	15,88/ 5/8"
Максимальная длина трассы	М	10	10	10	15	15
Максимальная разница в уровне	М	5	5	5	8	8
	ДИАПАЗО	НЫ РАБОЧИХ ТЕ	МПЕРАТУР			
Удаление влаги	л/ч	0,6	1	1,5	2,0	2,4
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30	17 30	17 30	17 30
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45	10 45	10 45	10 45
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	- 7 30	- 7 30	- 7 30	- 7 30	- 7 30
Тип хладагента			R4	110		
Количество на 40'HQ контейнер	комплектов	3	10	268	220	157

#### **СЕРИЯ FUSION**























ЕДИНИЦЫ							
измерения	DSH95R/F	DSH105R/F	DSH135R/F	DSH195R/F	DSH265R/F		
	мощность						
C/H			C/H				
Btu/h	7000/8000	9000/10000	12000/14000	18000/20500	24000/24500		
кВт	2,05 / 2,2	2,64 / 2,78	3,52 / 3,66	5,28 / 5,42	7,03 / 7,18		
ЭЛЕКТ	РИЧЕСКИЕ ПАРА	МЕТРЫ					
В/Гц/Ф			220 - 240 / 50 / 1				
кВт	0,8 / 0,77	0,97 / 0,95	1,28 / 1,27	2,15 / 1,9	2,9 / 2,70		
Α	3,6 / 3,5	4,4 / 4,3	5,8 / 5,8	9,8/8,6	13,2 / 12,3		
РАБО	ЧИЕ ХАРАКТЕРИ	СТИКИ					
м³/ч	430	430	530	760	760		
Дб	36	36	39	48	48		
ММ	718x2	40×180	770x240x180	898x280x202	898x280x202		
КГ		7	8	11	11		
ММ	805x3	05x255	855x305x255	995x365x298	995x365x298		
КГ		9	10	14	14		
Дб	50	52	55	58	60		
ММ	600x5	00x232	700x552x256	760x552x256	902x650x307		
КГ	21	25	30	36	52		
ММ	745x54	42x353	803x598x380	863x598x376	1037x705x433		
КГ	24	28	34	40	58		
по	ОДКЛЮЧЕНИЕ Т	РУБ					
мм/дюйм		6,35	/ 1/4"		9,52 / 3,8"		
мм/дюйм		9,52 / 3/8"		12,7 / 1/2"	15,88/ 5/8"		
М	10	10	10	15	15		
М	5	5	5	8	8		
ДИАПАЗО	НЫ РАБОЧИХ ТЕ	МПЕРАТУР					
л/ч	0,6	1	1,5	2,0	2,4		
°C	17 30	17 30	17 30	17 30	17 30		
°C	10 45	10 45	10 45	10 45	10 45		
°C	- 7 30	- 7 30	- 7 30	- 7 30	- 7 30		
		R/	110				
VOMDBALLOR	2			220	157		
	С/Н Вtu/h кВт ЭЛЕКТ В / Гц / Ф кВт А РАБО М³/Ч Д6 ММ кг ММ ст ММ кг ММ кг ММ кг ММ кг ММ кг	МЗМЕРЕНИЯ    МОЩНОСТЬ     C/H     Btu/h   7000/8000     KBT   2,05 / 2,2     ЗЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРА     B / Гц / Ф     KBT   0,8 / 0,77     A   3,6 / 3,5     PAБОЧИЕ ХАРАКТЕРИ     M³/Ч   430     Дб   36     MM   718x2     Kг	MOЩНОСТЬ           C/H           Btu/h         7000/8000         9000/10000           КВТ         2,05 / 2,2         2,64 / 2,78           ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ           В / Гц / Ф         КВТ         0,8 / 0,77         0,97 / 0,95           А         3,6 / 3,5         4,4 / 4,3           РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ           МВ         430         430           Дб         36         36           ММ         718x240x180           КГ         7           ММ         805x305x255           КГ         9           Дб         50         52           ММ         600x50x232           КГ         21         25           ММ         745x54z353           КГ         24         28           ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТРУБ           ММ/Дюйм         9,52/3/8"           М         10         10           М         5         5           ДИАПАЗОНЫ РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР         7/4         0,6         1           "С         17 30         17 30         -7 30 <td>MOЩНОСТЬ         C/H         C/H         BSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         C/H           BU/H         C/H         C/H         BBU/H         C/H         C/H         BSH139K/F         ASEA         C/H         <td <="" colspan="2" td=""><td>  MOЩНОСТЬ   C/H   C/H    </td></td></td>	MOЩНОСТЬ         C/H         C/H         BSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         DSH139K/F         C/H           BU/H         C/H         C/H         BBU/H         C/H         C/H         BSH139K/F         ASEA         C/H         C/H <td <="" colspan="2" td=""><td>  MOЩНОСТЬ   C/H   C/H    </td></td>	<td>  MOЩНОСТЬ   C/H   C/H    </td>		MOЩНОСТЬ   C/H   C/H























МОДЕЛЬ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DSH95R/E	DSH105R/E	DSH135R/E	DSH195R/E	DSH265R/E
Технические характеристики	ИЗМЕРЕНИЯ					
		мощность				
Тип (охлаждение/нагрев)	C/H		1	C/H	1	T
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	7000/8000	9000/10000	12000/14000	18000/20500	24000/27000
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,06 / 2,11	2,64 / 2,78	3,52 / 3,75	5,28 / 5,57	7,00 / 7,10
	ЭЛЕКТ	РИЧЕСКИЕ ПАРА	МЕТРЫ			
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф			220 - 240 / 50 / 1		
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	0,78 / 0,73	1,01 / 1,06	1,33 / 1,36	1,97 / 2,02	2,60 / 2,80
Рабочий ток (охлаждение/нагрев)	Α	3,6 / 3,3	4,6 / 4,8	6,0 / 6,2	9,0 / 9,2	13,0 / 13,8
	РАБО	ЧИЕ ХАРАКТЕРИ	стики			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК						
Расход воздуха	м³/ч	430	450	530	850	1100
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	36/33/29	36/33/29	37/34/32	42/39/36	49/46/43
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	718x24	40×180	770x240x180	900x280x202	1033x313x202
Bec	КГ	-	7	8	11	14
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	805x30	05x265	855x305x265	995x365x298	1103x400x300
Вес с упаковкой	КГ	Ç	9	10	14	17
НАРУЖНЫЙ БЛОК						
Уровень шума	Дб	50	50	52	58	60
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	600x50	00x232	700x552x256	820x605x300	902x650x307
Bec	КГ	23	24	30	41	56
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	745x54	12x353	803x598x380	965x650x438	1037x705x433
Вес с упаковкой	КГ	26	27	34	45	62
	по	ОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕ	РУБ			
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм		6,35	/ 1/4"		9,52 / 3,8"
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	9,52	/ 3/8"	12,7	/ 1/2"	15,88/ 5/8"
Максимальная длина трассы	М	10	10	10	15	15
Максимальная разница в уровне	М	5	5	5	8	8
	ДИАПАЗО	НЫ РАБОЧИХ ТЕ	МПЕРАТУР			
Удаление влаги	л/ч	0,7	0,9	1,5	1,8	2,0
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30	17 30	17 30	17 30
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45	10 45	10 45	10 45
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	- 7 30	- 7 30	- 7 30	- 7 30	-730
Тип хладагента				R22		
Количество на 40'HQ контейнер	комплектов	3-	10	265	172	155

#### СЕРИЯ LUX BIO

























МОДЕЛЬ	ЕДИНИЦЫ	DSH95R/L	DSH105R/L	DSH135R/L	DSH195R/L	DSH265R/L
Технические характеристики	измерения					
		мощность				
Тип (охлаждение/нагрев)	C/H			C/H		
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	7000/8000	9000/9500	12000/12000	18000/18500	24000/27000
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,1 / 2,2	2,5 / 2,6	3,2 / 3,5	4,9 / 5,1	6,0 / 6,2
	ЗЛЕКТ	РИЧЕСКИЕ ПАРА	МЕТРЫ			
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф			220 - 240 / 50 / 1		
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	0,75 / 0,73	0,88 / 0,8	1,06 / 1,03	1,74 / 1,41	2,14/ 1,8
Рабочий ток(охлаждение/нагрев)	Α	2,7 / 2,9	3,8 / 3,5	4,8 / 4,9	7,9 / 6,4	9,5 / 8,0
	РАБО	ЧИЕ ХАРАКТЕРИ	СТИКИ			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК						
Расход воздуха	м³/ч	450	500	500	800	900
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	31	31	32	37	42
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ		745x250x19	5	900x2	92x215
Bec	КГ		9		13	14
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ		833x330x278		983x377x300	
Вес с упаковкой	КГ		11		15	17
НАРУЖНЫЙ БЛОК						
Уровень шума	Дб	51	51	54	54	54
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	680x48	32x225	715x540x235	812x540x256	850 605 295
Bec	КГ	24	25	28	36	40
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	822x50	35x345	851x595x335	920 600 335	995x690x415
Вес с упаковкой	КГ	28	29	33	40	45
	по	ОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕ	УБ			
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм			6,35 / 1/4"		
Газовая (диаметр)	мм/дюйм		9,53 / 3/8"		12,7	/ 1/2"
Максимальная длина трассы	М	10	15	15	15	15
Максимальная разница в уровне	М	5	5	5	5	5
	ДИАПАЗО	НЫ РАБОЧИХ ТЕ	МПЕРАТУР			
Удаление влаги	л/ч	0,8	1	1,5	1,9	2,0
Диапазон поддерживаемой температури	°C	17 30	17 30	17 30	17 30	17 30
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45	10 45	10 45	10 45
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	- 7 30	- 7 30	- 7 30	- 7 30	- 7 30
Тип хладагента				R410		
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	141/29	95/314	121/254/290	102/220/240	64/142/170

























МОДЕЛЬ	ЕДИНИЦЫ	DSH95R/L	DSH105R/L	DSH135R/L	DSH195R/L	DSH265R/L
Технические характеристики	ИЗМЕРЕНИЯ	20110011,12	201110011, 2	201110011,2	201110011,2	201120011,2
		мощность				
Тип(охлаждение/нагрев)	C/H			C/H		
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	7000/8000	9000/9500	12000/12000	18000/18500	24000/27000
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,1 / 2,3	2,6 / 2,8	3,5 / 3,7	4,8 / 5,1	6,1/6,6
	ЗЛЕКТІ	РИЧЕСКИЕ ПАРА	МЕТРЫ			
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф			220 - 240 / 50 / 1		
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	0,85 / 0,84	1,1 / 0,99	1,35 / 1,31	1,93/ 1,85	2,19/2,1
Рабочий ток (охлаждение/нагрев)	Α	3,5 / 3,6	4,6 / 4,3	6,1 / 5,8	9,0 / 8,5	9,5 / 9,3
	РАБОЧ	НИЕ ХАРАКТЕРИ	СТИКИ		•	•
ВНУТРЕННИЙ БЛОК						
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	420	460	500	900	900
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	35/32/29	37/34/31	42/39/36	46/44/42	42/44/46
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	710x2	50x189	790x275x195	900x292x215	900x292x215
Bec	КГ		7	9	13	14
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	755x3	24×260	855x343x265	983x377x300	1105x377x300
Вес с упаковкой	КГ	8	,5	11	15	18
НАРУЖНЫЙ БЛОК						
Уровень шума	Дб	52	52	54	54	54
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	685x4	30x260	700x235x535	812x256x540	850x295x605
Bec	КГ	22	23,5	26	38	45
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	795x49	95x345	815x580x325	920x335x595	995x415x690
Вес с упаковкой	КГ	24	25,5	28	42	51
	по	ДКЛЮЧЕНИЕ ТР	УБ		•	•
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм		6,35	/ 1/4"		9,53 / 3,8"
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	9,53	/ 3/8"	12,7	/ 1/2"	16,0 / 5/8"
Максимальная длина трассыі	М	10	10	10	15	15
Максимальная разница в уровне	М	5	5	5	8	8
	ДИАПАЗО	ны рабочих те	МПЕРАТУР		•	•
Удаление влаги	л/ч	0,8	1	1,5	1,9	2,0
Диапазон поддерживаемой температури	°C	17 30	17 30	17 30	17 30	17 30
Температура окружающей среды(охлаждение)	°C	10 45	10 45	10 45	10 45	10 45
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	- 7 30	- 7 30	- 7 30	- 7 30	- 7 30
Тип хладагента				R22		
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	141/29	95/346	121/254/292	102/220/256	64/142/150

#### СЕРИЯ LUX

























МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DSH300R/L	DSH360R/L	
	M	ощность		
Тип(охлаждение/нагрев)	C/H	C,	/H	
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	27000/30000	35000/38000	
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	8,80 / 9,20	10,00 / 11,10	
	ЗЛЕКТРИЧЕ	ЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ		
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф	220 - 24	0 / 50 / 1	
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	3,05 / 3,20	3,68 / 4,11	
Рабочий ток (охлаждение/нагрев)	А	13,70 / 14,30	16,5 / 18,4	
	РАБОЧИЕ	ХАРАКТЕРИСТИКИ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				
Расход воздуха	м³/ч	13	50	
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	51/48/46	49/46/43	
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	1300x332x245	1225x330x245	
Bec	КГ	22	20	
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	1515x428x345	1445x410x320	
Вес с упаковкой	КГ	26	25	
НАРУЖНЫЙ БЛОК				
Уровень шума	Дб	59	64	
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	900x330x835	1000x350x990	
Bec	КГ	65	98	
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	1030x440x960	1145x475x1120	
Вес с упаковкой	КГ	80	106	
	подкл	ІЮЧЕНИЕ ТРУБ		
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм	9,53	/ 3,8"	
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	16,0 / 5/8"	19,0 / 3/4"	
Максимальная длина трассы	М	1	5	
Максимальная разница в уровне	М	8	8	
	ДИАПАЗОНЫ Р	РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР		
Удаление влаги	л/ч	2,7	3,5	
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17.	30	
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45		
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	- 7 30		
Тип хладагента		R:	22	
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	64/142/150	44/96/106	

























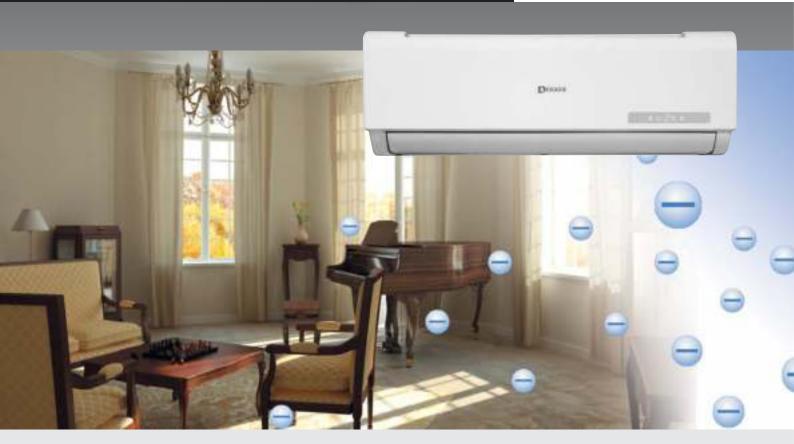




МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DSH95R/Q	DSH105R/Q	DSH135R/Q	DSH195R/Q
Технические характеристики		I CULLICATI			
Tie (automorphisms (comorphisms)		ощность		// 1	
Тип (охлаждение/нагрев)	C/H	7000/0000		/H	10000/10500
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	7000/8000	9000/9500	12000/13000	18000/18500
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,1 / 2,3	2,61/3,01	3,60 / 3,60	4,80 / 5,01
		ІЕСКИЕ ПАРАМЕТРЬ			
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф			0 / 50 / 1	
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	0,79 / 0,84	1,00 / 0,99	1,30 / 1,27	2,02 / 1,8
Рабочий ток (охлаждение/нагрев)	А	3,5 / 3,6	4,6 / 4,3	6,5 / 6,0	9,1/8,2
	РАБОЧИЕ	ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК					
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	450	590	80	60
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	36/33/30	38/35/32	40/37/34	43/40/37
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	710x25	50x190	790x265x198	920x292x223
Bec	КГ	7	,5	9	11,5
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	MM	770x3	18x265	875x335x265	1015x368x295
Вес с упаковкой	КГ	9	9	11	14,5
НАРУЖНЫЙ БЛОК					
Уровень шума	Дб	52	53	54	55
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	685x43	30x260	780x5	40x250
Bec	КГ	23	23,5	30	35
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	795x49	95x345	910x5	75x335
Вес с упаковкой	КГ	25	25,5	32,5	38
	подк	ЛЮЧЕНИЕ ТРУБ			
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм		6,35	/ 1/4"	
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	9,532	/ 3/8"	12,7	/ 1/2"
Максимальная длина трассы	М		1	0	
Максимальная разница в уровне	М		!	5	
	диапазоны	РАБОЧИХ ТЕМПЕРА	ТУР		
Удаление влаги	л/ч	0,65	0,8	1,0	1,6
Диапазон поддерживаемой температуры	°C		17 .	30	
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C		18 43		10 45
Температура окружающей среды (нагрев)	°C		- 7 24		- 7 30
Тип хладагента			R	22	
Количество на 20'/40'/40'HQ контейнер	комплектов	143/30	02/345	113/232/266	104/217/240

#### ИОНИЗАТОР ВОЗДУХА











В конце XX и начале XXI веков, в результате технического прогресса, наступили глобальные изменения в экологическом равновесии Земли. Это привело к значительному ухудшению качества воздуха, которым мы дышим. Но всё же существуют места, где воздух кристально чист, дышится легко, быстро проходит усталость, спится глубоко и спокойно. Это леса, горы, морской берег, вблизи водопадов, рек и озёр. Неудивительно, ведь именно в этих местах воздух полон отрицательно заряженных ионов.

Отрицательные ионы воздуха являются естественным компонентом чистого и здорового воздуха. В природе они появляются вследствие естественной радиации, фотосинтеза растений, грозовых разрядов, падения воды в водопадах, ультрафиолетовых лучей солнца. Нормальная концентрация отрицательных ионов превышает 2000 шт. в одном см.куб. В чистых лесных районах, на берегу моря, вблизи больших водопадов достигает 4050 тыс. в см. куб.

Почти все жители городов страдают от хронической усталости, частой головной боли, бессонницы, и главная причина этого кроется в отсутствии зарядов в воздухе, которым мы дышим. К счастью, выход из этой предрасполагающей к болезням среды есть и этот выход доступен всем.

Обеспечение жилищ и рабочих помещений оптимальным количеством отрицательных зарядов, наряду со значительным улучшением качества воздуха, которым мы дышим, приводит к нормализации почти всех параметров здоровья

людей. Ионизатор воздуха обеспечивает постоянный поток отрицательных ионов, причем их концентрация постепенно повышается до оптимальных природных норм. Насыщая воздух отрицательными ионами ионизатор активизирует иммунную систему, нормализует дыхательный обмен и величину артериального давления, способствует нормализации состояния слизистой оболочки и предотвращает язвы желудка и двенадцатиперстной кишки, оптимизирует двигательную активность, оказывает антистрессовое, антимикробное и антивирусное влияние.

Обогащенная отрицательными ионами среда уменьшает утомляемость, понижает возможность образования тромбов в кровеносных сосудах, снимает стресс, улучшаются самочувствие, аппетит и сон.

Результаты экспериментов показали, что благодаря отрицательным ионам повышаются память и способность к обучению.

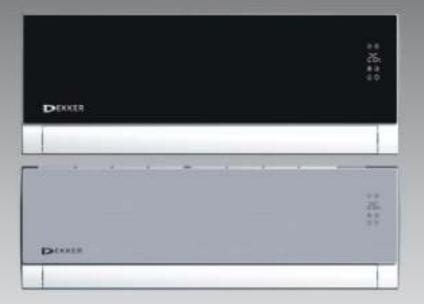
С помощью ионизатора с успехом можно обеззараживать жилые или рабочие помещения, т.к. только за 30 мин. его работы под действием отрицательных ионов количество микробов в помещении уменьшается в 45 раз. Поэтому, если в комнате, где работает ионизатор, находится больной гриппом, то общение с ним является абсолютно безопасным. Больной восстанавливается быстро и без остаточных рецидивов.

Кондиционеры Dekker с ионизатором очищают и освежают воздух в вашем доме.

Количество ионов может достигать  $70\,000\,\text{ha}\,\text{cm}^3.$ 































МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DSH95R/V	DSH105R/V	DSH135R/V	
	МС	ощность			
Тип(охлаждение/нагрев)	C/H		C/H		
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	7000/8000	9000/10000	12000/13500	
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,1 / 2,2	2,5/ 2,75	3,2/ 3,52	
	ЗЛЕКТРИЧЕ	СКИЕ ПАРАМЕТРЫ			
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф		220 - 240 / 50 / 1		
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	0,75 / 0,72	0,98 / 0,98	1,25/ 1,22	
Рабочий ток(охлаждение/нагрев)	Α	3,3 / 3,2	4,35 / 4,35	5,4/ 5,3	
	РАБОЧИЕ)	КАРАКТЕРИСТИКИ			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК					
Расход воздуха	м³/ч	420	420	550	
Уровень шума	Дб	37	39	39	
Габаритные размеры (WxHxD)	MM	802x26	65x190	802x265x190	
Bec	КГ	9,5	9,5	9,5	
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	MM	860x32	25x255	860x325x255	
Вес с упаковкой	КГ	11	11	11	
НАРУЖНЫЙ БЛОК					
Уровень шума	Дб	52	51	51	
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	600x49	00x250	760x540x260	
Bec	КГ	2	5	30	
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	730x56	60x370	880x600x370	
Вес с упаковкой	КГ	2	8	33	
	подкл	ЮЧЕНИЕ ТРУБ			
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм		6,35 / 1/4"		
Газовая (диаметр)	мм/дюйм		0,337 174		
Максимальная длина трассы	М		10		
Максимальная разница в уровне	М		5		
	ДИАПАЗОНЫ Р	АБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР			
Удаление влаги	л/ч	0,65	0,8	1,0	
Диапазон поддерживаемой температуры	°C		17 30		
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	18 43			
Температура окружающей среды (нагрев)	°C		- 7 24		
Тип хладагента			R22		
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	126/278/318	126/278/318	119/244/285	

#### **СЕРИЯ GREEN LINE**





















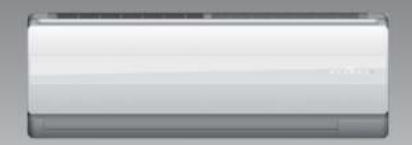




МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DSH95R	DSH105R	DSH135R
	M	ОЩНОСТЬ		
Тип(охлаждение/нагрев)	C/H		C/H	
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	7000/70000+660W	9000/10000+720W	12000/13000+720W
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,1 / 2,2	2,61 / 3,01	2,61 / 3,01
	ЗЛЕКТРИЧ	ЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ		
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф		220 - 240 / 50 / 1	
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	0,78 / 0,72+0,66	0,98 / 0,98+0,72	1,34 / 1,26+0,72
Рабочий ток(охлаждение/нагрев)	А	3,5 / 3,2+3,0	4,5 / 4,4+3,2	6/5,7+3,5
	РАБОЧИЕ	ХАРАКТЕРИСТИКИ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	380	500	550
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	32/30/28	40/35/33	44/38/35
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ		750x250x190	•
Bec	КГ	9	,5	8
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ		830x335x280	•
Вес с упаковкой	КГ	1	1	10
НАРУЖНЫЙ БЛОК				·
Уровень шума	Дб	49	54	55
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	700x5	35x235	780x540x250
Bec	КГ	26	28,5	36
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	815x58	80x325	910x575x335
Вес с упаковкой	КГ	28,5	30,5	39
	подкл	ПЮЧЕНИЕ ТРУБ		
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм		6,35 / 1/4"	
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	9,53	/ 3/8"	12,7 / 1/2"
Максимальная длина трассы	М	10	10	10
Максимальная разница в уровне	М	5	5	5
	диапазоны	РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР		
Удаление влаги	л/ч	0,8	1	1,2
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30	17 30
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	18 43	18 43	18 43
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	- 15 30	'- 7 24	- 7 24
Тип хладагента			R22	
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	130/2	70/298	112/239/271



#### **СЕРИЯ LUX DC INVERTER**

























МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DSH105R/L DC inverter	DSH135R/L DC inverter
		мощность	
Тип (охлаждение/нагрев)	C/H		С/Н
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	9000(2250~10500)/10000(2300~12000)	12000(2450~14000)/13000(2800~16000)
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,63 (0,67 - 3,07 / 2,90(0,70- 3,51)	3,51(0,72 - 4,09) / 3,80 (0,82-4,68)
	ЗЛЕКТ	ГРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф	220 - 2	240 / 50 / 1
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	Вт	820(230~1120)/810(230~1010)	1095(350~1220)/1055(350~1150)
Рабочий ток (охлаждение/нагрев)	А	3.8(0.9~4.8)/3.7(0.8~4.6)	4.8(1.0~6.2)/4.6(1.0~6.6)
	РАБО	ЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			
Расход воздуха	М <sup>3</sup> /Ч	430/350/280	600/520/440
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	42/39/36	41/38/35
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	790>	(275x190
Bec	КГ	7,5	8,5
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	865>	x350x265
Вес с упаковкой	КГ	9,5	10,5
НАРУЖНЫЙ БЛОК			
Уровень шума	Дб	55	54
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	700x535x235	670x540x250
Bec	КГ	28	29
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	815x580x325	770x570x325
Вес с упаковкой	КГ	30	31
	п	ОДКЛЮЧЕНИЕ ТРУБ	
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм	6,3	5 / 1/4"
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	9,53 / 3/8"	9,53 / 3/8"
Максимальная длина трассы	М	20	20
Максимальная разница в уровне	М	8	8
	ДИАПАЗО	ЭНЫ РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	
Удаление влаги	л/ч	1	1,2
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	- 15 30	- 15 30
Тип хладагента			R410
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	134/270/312	125/260/302

#### **СЕРИЯ GLORIA DC INVERTER**



























МОДЕЛЬ Технические характеристики	ДЕЛЬ ЕДИНИЦЫ U3MEPEHИЯ DSH105R/G DC inverter		DSH135R/G DC inverter			
		мощность				
Тип(охлаждение/нагрев)	C/H	C/H				
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	9000(5500~9600)/10000(6190~12380)	12000(6000~14100)/12380(5800~15500)			
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,65 (1,60- 2,80) / 2,90(1,80- 3,60)	3,50(2,20 - 3,80) / 3,70 (2,40-4,00)			
	ЗЛЕКТ	ГРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ				
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф	220 - 240 / 50 / 1				
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	Вт	825(490~1100)/800(420~1190)	1092(600-1400)1024(600-1300)			
Рабочий ток(охлаждение/нагрев)	А	3,8(2.3~5.4)/3,5(2.0~5.7)	4.8(2.0~6.1)/4.5(1.8~6.6)			
	РАБО	ЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
ВНУТРЕННИЙ БЛОК						
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	450	500			
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	30	30			
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	745x250x195	800x280x190			
Bec	КГ	9	10			
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	833x330x27	865x358x275			
Вес с упаковкой	КГ	11	12			
НАРУЖНЫЙ БЛОК						
Уровень шума	Дб	52	54			
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	715x540x235	715x540x235			
Bec	КГ	29	29			
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	851x600x335	851x600x335			
Вес с упаковкой	КГ	33	33			
	п	ОДКЛЮЧЕНИЕ ТРУБ				
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм	6,3	5 / 1/4"			
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	9,53 / 3/8"	9,53 / 3/8"			
Максимальная длина трассы	М	15	15			
Максимальная разница в уровне	М	5	5			
	диапазо	ЭНЫ РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР				
Удаление влаги	л/ч	1	1,2			
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30			
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45			
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	- 15 30	- 15 30			
Тип хладагента			R410			
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	134/270/290	125/260/265			



#### **СЕРИЯ QUEEN DC INVERTER**



























МОДЕЛЬ Технические характеристики	ДЕЛЬ ЕДИНИЦЫ USMEPEHUЯ DSH105R/Q DC inverter		DSH135R/Q DC inverter
		мощность	
Тип (охлаждение/нагрев)	C/H		C/H
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	9000(2250~10500)/10000(2300~12000)	12000(2450~14000)/13000(2800~16000)
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,63 (0,67 - 3,07 / 2,90(0,70- 3,51)	3,51(0,72 - 4,09) / 3,80 (0,82-4,68)
	ЗЛЕКТ	ГРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф	220 - 2	240 / 50 / 1
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	820(230~1120)/810(230~1010)	1095(350~1220)/1055(350~1150)
Рабочий ток(охлаждение/нагрев)	А	3.8(0.9~4.8)/3.7(0.8~4.6)	4.8(1.0~6.2)/4.6(1.0~6.6)
	РАБС	ЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			
Расход воздуха	М³/Ч	450/400/350	580/460/390
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	36/31/27	40/37/33
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	710x250x190	790x265x198
Bec	КГ	7,5	9
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	770x318x265	875x335x265
Вес с упаковкой	КГ	9,5	11
НАРУЖНЫЙ БЛОК			
Уровень шума	Дб	54	54
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	670x540x265	670x540x265
Bec	КГ	26,5	29
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	770x570x325	770x570x325
Вес с упаковкой	КГ	28,5	31
	п	ОДКЛЮЧЕНИЕ ТРУБ	
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм	6,3	5 / 1/4"
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	9,53	32 / 3/8"
Максимальная длина трассы	М	20	20
Максимальная разница в уровне	М	8	8
	ДИАПАЗО	ЭНЫ РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	
Удаление влаги	л/ч	0,8	1,0
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	050 050	
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	- 15 34	- 15 34
Тип хладагента			
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	148/307/340	138/286/307



# МОНОБЛОЧНАЯ Серия

### мобильный тип



















МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DMH9000R/E	DMH12000R/E				
	MOL	цность					
Тип (охлаждение/нагрев)	C/H	C <sub>i</sub>	/H				
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	9000/5800	1200/5800				
	ЭЛЕКТРИЧЕС	КИЕ ПАРАМЕТРЫ					
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф	220 - 240	0/50/1				
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	0,955 / 1,75	1,35 / 1,75				
Рабочий ток (охлаждение/нагрев)	А	4,2 / 7,6	5,8 / 7,,68				
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	435/388/353	443/390/359				
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	56/53/50	56/53/50				
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	460x5	18×840				
Bec	КГ	36	36				
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	мм	528x60	00x885				
Вес с упаковкой	КГ	43	43				
	ДИАПАЗОНЫ РА	БОЧИХ ТЕМПЕРАТУР					
Удаление влаги (встроенный насос h=4m)	л/ч	0,8	1				
Диапазон поддерживаемой температуры	°C 17-35						
Тип хладагента		R22					
Количество на 20'/40' HQ контейнер	комплектов	82/17	0/250				



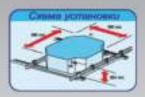


# КОМЕРЧЕСКАЯ Серия



# КАССЕТНЫЙ ТИП (R22)



















12000 Btu/h 18000 Btu/h 124000-30000 Btu/h 36000 Btu/h 48000-60000 Btu/h

МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DCSH 195 R	DCSH240R	DCSH360R	DCSH480R	DCSH600R	
		мощност	ь				
Тип (охлаждение/нагрев)	C/H			C/H			
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	18000 / 20000	24000/26000	36000/40000	48000/52000	60000/65000	
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	5,30 / 6,00	7,00 / 7,60	10,60 / 11,70	14,10 / 15,53	16,00/19,00	
	ЗЛЕН	КТРИЧЕСКИЕ ПА	РАМЕТРЫ				
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф	220-24	0/50/1		380 / 50 / 3		
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	1,78/1,63	2,33/2,14	3,8/3,68	5,23/5,13	5,7/5,8	
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							
ВНУТРЕННИЙ БЛОК							
Расход воздуха	м³/ч	700	1200	1700	1700	1900	
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	48/43/38	48/46/44	48/46/44	52/48/45	52/48/45	
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	580x275x580	840x230x840		840x285x840		
Габаритные размеры панели (WxHxD)	ММ	650x30x650		950x50x950			
Bec	КГ	29	33		36		
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	745x375x675	920x310x920		920x375x920		
Габаритные размеры панели с упаковкой (WxHxD)		750x95x750		1030x105x1030			
Вес с упаковкой	КГ	32	39	42			
НАРУЖНЫЙ БЛОК							
Уровень шума	Дб	53	55		60		
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	880x540x305	925x700x366	1050x995x400	911x1330x400	911x1330x400	
Bec	КГ	49	55	92	96	99	
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	920x585x335	990x770x410	1145x1120x475	964x1445x402	964x1445x402	
Вес с упаковкой	КГ	51	60	100	107	110	
		подключение	ТРУБ				
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм	6,35 / 1/4"	9,53 / 3/8"	9,53 / 3/8"	9,53 / 3/8"	9,53 / 3/8"	
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	12,7 / 1/2"	16,0 / 5,8"	19,0 / 3/4"	19,0 / 3/4"	19,0/3/4"	
Максимальная длина трассы	М	15	20	20	20	20	
Максимальная разница в уровне	М	8	10	10	10	10	
	диапас	ЗОНЬ РАБОЧИХ	ТЕМПЕРАТУР				
Удаление влаги	л/ч	1,5	2,2	2,8	4,0	4,0	
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30	17 30	17 30	17 30	
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45	10 45	10 45	10 45	
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	-7 30	-7 30	-7 30	-7 30	-7 30	
Тип хладагента				R22			
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	100/200/208	70/140/144	40/80/80	32/64/64	32/64/64	

# КАССЕТНЫЙ ТИП (R410)











18000 Btu/h











12000 Btu/h

124000-30000 Btu/h

36000 Btu/h

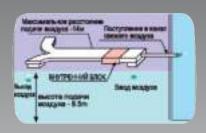
48000-60000 Btu/h

МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DCSH 195 R	DCSH240R	DCSH360R	DCSH480R	DCSH600R	
		мощност	Ь				
Тип(охлаждение/нагрев)	C/H						
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	18000 / 20000	24000/26400	36000/39600	48000/52800	60000/66000	
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	5,30 / 6,00	7,00 / 7,60	10,60 / 11,70	14,10 / 15,53	16,00/19,00	
	ЗЛЕІ	КТРИЧЕСКИЕ ПА	РАМЕТРЫ				
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф	220-24	0/50/1		380 / 50 / 3		
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	1,9/1,69	2,4/2,1	3,8/3,6	5,0/5,1	5,7/5,8	
	PAE	ОЧИЕ ХАРАКТЕ	РИСТИКИ				
ВНУТРЕННИЙ БЛОК							
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	700	1100	1600	1900	1900	
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	41/38/35	41/39/36	44/41/38	46/43/40	46/443/40	
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	580x275x580	840x230x840		840x285x840		
Габаритные размеры панели (WxHxD)	ММ	650x30x650		950x50x950			
Bec	КГ	29	33	36			
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	745x375x675	920x310x920	920x375x920			
Габаритные размеры панели с упаковкой (WxHxD)		750x95x750		1030x105x1030			
Вес с упаковкой	КГ	32	39		42		
НАРУЖНЫЙ БЛОК							
Уровень шума	Дб	53	53	55	57	57	
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	866x535x304	930x700x370	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400	
Bec	КГ	39	58	92	96	96	
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	920x585x335	990x770x410	1145x1120x475	964x1445x402	964x1445x402	
Вес с упаковкой	КГ	41	61	100	107	107	
		ПОДКЛЮЧЕНИЕ	ТРУБ				
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм	6,35 / 1/4"	9,53 / 3/8"	9,53 / 3/8"	9,53 / 3/8"	9,53 / 3/8"	
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	12,7 / 1/2"	16,0 / 5,8"	19,0 / 3/4"	19,0 / 3/4"	19,0/3/4"	
Максимальная длина трассы	М	25	25	30	50	50	
Максимальная разница в уровне	М	15	15	20	25	25	
	диапа	ЗОНЬ РАБОЧИХ	ТЕМПЕРАТУР				
Удаление влаги	л/ч	1,5	2,2	2,8	4,0	4,0	
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30	17 30	17 30	17 30	
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45	10 45	10 45	10 45	
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	-7 30	-7 30	-7 30	-7 30	-7 30	
Тип хладагента				R410			
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	100/200/208	70/140/144	40/80/80	32/64/64	32/64/64	



# КАНАЛЬНЫЙ ТИП (R22)









36000 Btu/h

48000-60000 Btu/h

МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DDSH260R	DDSH360R/Y	DDHSH480R/Y	DDHSH600R/Y
		мощность	_		
Тип(охлаждение/нагрев)	C/H		C	/H	
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	24000 / 26000	36000 / 39000	48000 / 52000	60000 / 60000
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	7,1 / 7,6	10,50 / 12,00	14,00 / 15,00	16,00 / 19,00
	ЗЛЕКТ	РИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТ	РЫ		
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф	220 - 240 / 50 / 1		380 / 50 / 3	
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,33/2,14	3,80/3,68	5,23/5,13	5,7/5,8
	РАБО	ЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИ	КИ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК					
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	1150/1000/820	1900/1600/1300	2000/1700/1400	2300/2000/1700
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	48/44/40	50/45/40	52/58/44	52/58/44
Статическое давление	Pa	70	70	150	150
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	1190x643x260	1425x643x260	1175x625x370	1175x625x370
Bec	КГ	32	44	46	46
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	1255x720x325	1490x720x325	1260x640x490	1260x640x490
Вес с упаковкой	КГ	36	48	50	50
НАРУЖНЫЙ БЛОК					
Уровень шума	Дб	55	60	6	0
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	925x700x366	1050x995x400	911x1330x400	911x1330x400
Bec	КГ	55	92	96	99
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	990x770x410	1145x1120x475	964x1445x402	964x1445x402
Вес с упаковкой	КГ	60	100	107	110
	по	ОДКЛЮЧЕНИЕ ТРУБ			
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм	9,53 / 3/8"	9,53 / 3/8"	9,53 / 3/8"	9,53 / 3/8"
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	16,0 / 5,8"	19,0 / 3/4"	19,0 / 3/4"	19,0 / 3/4"
Максимальная длина трассы	М	20	20	20	20
Максимальная разница в уровне	М	10	10	10	10
	ДИАПАЗО	НЫ РАБОЧИХ ТЕМПЕ	РАТУР		
Удаление влаги	л/ч	2,2	2,8	3,2	4
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30	17 30	17 30
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45	10 45	10 45
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	-7 30	-7 30	-7 30	-7 30
Тип хладагента			R		
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	70/140/144	40/80/80	23/53/60	20/48/58

# КАНАЛЬНЫЙ ТИП (R410)

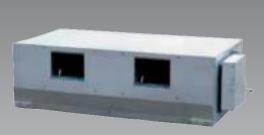




МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DDSH260R	DDSH360R/Y	DDHSH480R/Y	DDHSH600R/Y		
		мощность		_			
Тип(охлаждение/нагрев)	C/H	C/H					
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	24000 / 26400	36000 / 39600	48000 / 52800	60000 / 66000		
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	7,1 / 7,6	10,50 / 12,00	14,00 / 15,00	16,00 / 19,00		
	ЗЛЕКТ	РИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТ	РЫ				
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф	220 - 240 / 50 / 1		380 / 50 / 3			
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,4/2,1	3,80/3,60	5,0/5,1	5,70/5,80		
	РАБО	<b>ЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИ</b>	КИ				
ВНУТРЕННИЙ БЛОК							
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	1350	2260	3210	3210		
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	42/39/36	44/41/37	53/49/43	53/49/43		
Статическое давление	Pa	80	80	160	160		
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	1189x260x663	1425x260x663	1200x364x625	1200x364x625		
Bec	КГ	32	44	60	60		
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	1255x330x730	1490x330x730	1260x490x640	1260x490x640		
Вес с упаковкой	КГ	36	48	64	64		
НАРУЖНЫЙ БЛОК							
Уровень шума	Дб	53	55	57	57		
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	930x700x370	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400		
Bec	КГ	58	92	96	96		
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	990x770x410	1145x1120x475	964x1445x402	964x1445x402		
Вес с упаковкой	КГ	61	100	107	107		
	пс	ДКЛЮЧЕНИЕ ТРУБ					
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм		9,53	/ 3/8"			
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	16,0 / 5,8"		19,0 / 3/4"			
Максимальная длина трассы	М	25	30	50	50		
Максимальная разница в уровне	М	15	20	25	25		
	ДИАПАЗО	НЫ РАБОЧИХ ТЕМПЕ	РАТУР				
Удаление влаги	л/ч	2,2	2,8	3,2	4,0		
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30	17 30	17 30		
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45	10 45	10 45		
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	-7 30	-7 30	-7 30	-7 30		
Тип хладагента			R4	110			
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	70/140/144	75/165/168	75/165/168	75/165/168		



# КАНАЛЬНЫЙ ТИП (HIGH STATIC, R22)



75000-96000 Btu/h



150000-192000 Btu/h



150000 Btu/h



75000-96000 Btu/h

МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DDHSH720R/Y	DDHSH960R/Y	DDHSH1500R/Y	DDHSH2000R/Y
	ı	мощность			
Тип (охлаждение/нагрев)	C/H		С	/H	
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	75000 / 82500	96000 /107480	150000 /165000	192000/205000
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	22,0 / 24,12	28,07 / 31,42	44,0 / 48,24	55,00/60,00
	ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЬ	ol .		
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф		380 /	50/3	
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	9,20/8,90	11,70/11,00	18,30/17,00	22,90/21,00
	РАБОЧИІ	Е ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК					
Расход воздуха	м³/ч	3600	5000	7500	11200
Уровень шума	Дб	45	48	48	49
Статическое давление	Pa		1	96	
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	1350x4	50x760	1828x858x638	1828x858x638
Bec	КГ	1	10	216	216
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	1549x4	76x917	2095x689x929	2056x929x689
Вес с упаковкой	КГ	1:	21	220	230
НАРУЖНЫЙ БЛОК					
Уровень шума	Дб	53	54	55	63
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	980x11	60×800	1380x1630x830	980x1615x800
Bec	КГ		225		280
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ		1054x1255x1040		1045x1790x865
Вес с упаковкой	КГ		235		290
	подн	ОПОЧЕНИЕ ТРУБ			
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм	2x9,53	/ 2x3/8"	19,0 / 3/4"	2x12,7 / 2x1/2"
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	2x19 /	2x3/4"	35,00 / 1,3/8"	2x28,00 / 2x1,1/8
Максимальная длина трассы	М		5	50	
Максимальная разница в уровне	М		2	20	
Диаметр дренажной системы	MM		3	32	
	диапазоны	РАБОЧИХ ТЕМПЕРА	ТУР		
Удаление влаги	л/ч	4,8	6,2	9,4	9,4
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30	17 30	17 30
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45	10 45	10 45
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	-7 30	-7 30	-7 30	-7 30
Тип хладагента		R22			
Количество на 20'/40'/40'HQ контейнер	комплектов	10 / 2	2 / 44	10 / 21 / 21	6/12/13

# НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ТИП (R22)









24000-30000 Btu/h

36000 Btu/h







48000-60000 Btu/h



МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DCFSH260R	DCFSH360R	DCFSH480R	DCFSH600R	
		мощность				
Тип (охлаждение/нагрев)	C/H		C	/H		
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	24000 / 26000	36000 / 39000	48000 / 52000	60000 / 60000	
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	7,10 / 7,60	10,50 / 12,00	14,00 / 15,00	16,00 / 19,00	
	ЗЛЕКТ	РИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТ	РЫ			
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф	220 - 240 / 50 / 1		380 / 50 / 3		
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,33/2,14	3,8/3,68	5,23/5,13	5,7/5,8	
	РАБО	ЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИ	СИ			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК						
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	1300	1500	2300	2300	
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	48/43/39	50/47/44	52/48/45	52/48/45	
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	1245x680x235	1245x680x235	1670x6	880x235	
Bec	КГ	35	37	4	17	
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	1325x770x325	1325x770x325	1750x770x325		
Вес с упаковкой	КГ	41	43	54		
НАРУЖНЫЙ БЛОК						
Уровень шума	Дб	55		60		
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	925x700x366	1050x995x400	911x1330x400	911x1330x400	
Bec	КГ	55	92	96	99	
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	990x770x410	1145x1120x475	964x1445x402	964x1445x402	
Вес с упаковкой	КГ	60	100	107	110	
	пс	ОДКЛЮЧЕНИЕ ТРУБ			•	
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм		9,53	/ 3/8"		
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	16,0 / 5,8"		19,0 / 3/4"		
Максимальная длина трассы	М	20	20	20	20	
Максимальная разница в уровне	М	10	10	10	10	
	диапазо	НЫ РАБОЧИХ ТЕМПЕ	РАТУР			
Удаление влаги	л/ч	2,2	2,8	3,2	4,0	
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30	17 30	17 30	
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45	10 45	10 45	
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	-7 30	-7 30	-7 30	-7 30	
-				00		
Тип хладагента				22		
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	70/140/144	40/80/80	32/64/64	32/64/64	



# НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ТИП (R410)







24000-30000 Btu/h



36000 Btu/h







48000-60000 Btu/h

МОДЕЛЬ Технические характеристики	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DCFSH260R	DCFSH360R	DCFSH480R	DCFSH600R	
		мощность				
Тип (охлаждение/нагрев)	C/H		C,	/H		
Мощность (охлаждение/нагрев)	Btu/h	24000 / 26400	36000 / 39000	48000 / 52800	60000 / 66000	
Мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	7,10 / 7,60	10,50 / 12,00	14,00 / 15,00	16,00 / 19,00	
	ЗЛЕКТІ	РИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТ	РЫ			
Напряжение / Частота / Фаза	В/Гц/Ф	220 - 240 / 50 / 1		380 / 50 / 3		
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,4/2,1	3,8/3,6	5,/5,1	5,7/5,8	
	РАБОЧ	НИЕ ХАРАКТЕРИСТИН	СИ			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК						
Расход воздуха	м³/ч	1100	1700	2300	2300	
Уровень шума (Hi / Med / Lo)	Дб	44/41/38	45/42/39	48/45/41	48/45/41	
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	1245x680x247	1245x680x247	1670x6	80x247	
Bec	КГ	35	37	4	17	
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	1325x770x325	1325x770x325	1750x770x325		
Вес с упаковкой	КГ	41	43	54		
НАРУЖНЫЙ БЛОК						
Уровень шума	Дб	53	55	57	57	
Габаритные размеры (WxHxD)	ММ	930x700x370	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400	
Bec	КГ	58	92	96	96	
Габаритные размеры с упаковкой (WxHxD)	ММ	990x770x410	1145x1120x475	964x1445x402	964x1445x402	
Вес с упаковкой	КГ	61	100	107	107	
	по	ДКЛЮЧЕНИЕ ТРУБ				
Жидкостная (диаметр)	мм/дюйм		9,53	/ 3/8"		
Газовая (диаметр)	мм/дюйм	16,0 / 5,8"		19,0 / 3/4"		
Максимальная длина трассы	М	25	30	50	50	
Максимальная разница в уровне	М	15	20	25	25	
	ДИАПАЗОІ	НЫ РАБОЧИХ ТЕМПЕ	РАТУР			
Удаление влаги	л/ч	2,2	2,8	3,2	4,0	
Диапазон поддерживаемой температуры	°C	17 30	17 30	17 30	17 30	
Температура окружающей среды (охлаждение)	°C	10 45	10 45	10 45	10 45	
Температура окружающей среды (нагрев)	°C	-7 30	-7 30	-7 30	-7 30	
Тип хладагента			R4	-10		
Количество на 20'/40'/40' HQ контейнер	комплектов	70/140/144	40/80/80	32/64/64	32/64/64	



ООО "Фирма "Деккер-Украина" успешно работает на климатическом рынке Украины более двадцати лет. Наша компания занимается поставкой кондиционеров и вентиляционных систем на территорию Украины, России и страны СНГ, а также страны ЕС с 1992 года под собственными торговыми марками **Dekker и Marshall**. Оборудование Dekker производится на ведущих фабриках мира под брендом **Dekker** для России и стран СНГ, под брендом **Marshall** – для стран ЕС. Ключевым принципом работы нашей компании является высокое качество продукции, широкая сервисная и послепродажная поддержка.

Торговая марка **Dekker** охватывает широкий спектр климатического оборудования:

- оконные кондиционеры
- настенные сплит-системы
- полупромышленные системы (кассеты, напольнопотолочные, канальные)
- промышленное оборудование (система чилерфанкойл, мульти-зональные системы, приточновытяжные системы, руфтопы)

Кондиционеры Dekker отличаются современным дизайном и имеют ряд технических особенностей, которые подтверждают высокое качество этих кондиционеров, ни чуть не уступающим более дорогим и известным торговым маркам, а по соотношению цена/качество зачастую превосходящим данные торговые марки. Компактный дизайн, высокая холодопроизводительность и энергоэффектив-

ность, простота в установке и обслуживании гарантируют создание комфортной атмосферы в помещении.

В системах DEKKER используются передовые технологии Toshiba, Daikin, Carrier, а также надежные комплектующие, что обеспечивает высокую надежность нашего оборудования, соответствующего самым строгим европейским стандартам.

Оборудование марки DEKKER хорошо известно потребителю, динамично развивается и с каждым годом увеличивает свою долю на отечественном и зарубежном рынке.

Также ООО "Фирма "Деккер-Украина" осуществляет весь комплекс работ по кондиционированию и вентиляции: проектирование любой сложности по разделам отопление, вентиляции, кондиционирование, автоматика, диспетчеризация; монтаж и пуско-наладку систем вентиляции, кондиционирования и отопления на объектах любой сложности.

Мы располагаем достаточным количеством оборудования на наших складах и готовы обеспечить потребность практически в любых типах кондиционеров.

Более 20 лет практического опыта и постоянные инновации принесли нашей компании заслуженную славу надежного партнера, способного решать самые сложные задачи.

Профессиональный подход, гибкая ценовая политика, высокий уровень качества, профессионализма и сервиса – основа нашего и Вашего успеха.

