

# Напольно-потолочные холодильные сплит-системы SD

## Технические характеристики высокотемпературных сплит-систем Delta SDH

Модель SDH		085	115	140	195	220	255
Холодопроизводительность (1)	кВт	3,0	3,8	4,6	5,9	6,8	7,8
Объем камеры (2)	м3	85	112	142	193	219	255
<b>КОМПРЕССОРЫ</b> (поршневые)							
Количество	п	1					
Объем цилиндра	см3	25,95	34,45	43,5	56,6	74,2	90,2
Хладагент	-	R 404A					
<b>КОНДЕНСАТОР</b>							
Количество осевых вентиляторов	п	2					
Диаметр вентиляторов	мм.	300	300	300	350	350	350
Ном. Расход воздуха	м3/ч	2300	2300	2300	3700	3700	3700
Потреб. Мощность вентиляторов	кВт.	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3
Рабочий ток	А	0,5	0,5	0,5	0,7	0,7	0,7
Площадь поверхности	м2	18,1	18,1	18,1	26,9	26,9	26,9
<b>НАРУЖНИЙ БЛОК</b>							
Длина	мм.	800			930		
Ширина	мм.	560			680		
Высота	мм.	460			460		
Вес	кг.	61	82	84	90	95	100
Диаметры труб	мм.	10\15	10\18	10\18	10\18	12\22	12\22
<b>Воздухоохладитель "С" (кубический)</b>							
Расход воздуха	м3/ч	2550	2500	2500	3400	4287	3656
Количество вентиляторов	п	3	3	3	4	2	2
Диаметр вентиляторов	мм.	250	250	250	250	350	350
Внутренний объем испарителя	дм3	3,03	3,63	3,63	4,82	5,26	10,6
Площадь поверхности	м2	10,62	13,3	13,3	17,62	16,8	33,5
Мощность оттайки	кВт	-	-	-	-	-	-
Габаритные размеры (д х г х в)	мм.	1370x350x350	1370x350x350	1370x350x350	1735x350x350	1304x550x520	1304x550x520
Длина струи	м	6	6	6	6	14	14
Шаг ламели	мм.	5,5	5,5	5,5	5,5	6	6
Вес	кг.	19	21	21	25	38	50
<b>Воздухоохладитель "S" (угловой потолочный)</b>							
Расход воздуха	м3/ч	3200	3200	3200	3459	3459	4612
Количество вентиляторов	п	4	4	4	3	3	3
Диаметр вентиляторов	мм.	250	250	250	350	350	350
Внутренний объем испарителя	дм3	3,5	3,5	4,4	6,86	6,86	8,83
Площадь поверхности	м2	11	11	14	34,5	34,5	46
Мощность оттайки	кВт	-	-	-	-	-	-
Габаритные размеры (д х г х в)	мм.	1700x533x270	1700x533x270	1700x533x270	1750x820x337	1750x820x337	2200x820x337
Длина струи	м	6	6	6	11	11	12
Шаг ламели	мм.	5,5	5,5	5,5	3,5	3,5	3,5
Вес	кг.	21	21	23	49,5	49,5	65
<b>Воздухоохладитель "D" (двухпоточный)</b>							
Расход воздуха	м3/ч	2161	2161	4231	6192	6192	6192
Количество вентиляторов	п	4	4	2	3	3	3
Диаметр вентиляторов	мм.	250	250	350	350	350	350
Внутренний объем испарителя	дм3	5,04	5,04	5,27	7,48	7,48	7,48
Площадь поверхности	м2	17,1	17,1	27,5	39,3	39,3	39,3
Мощность оттайки	кВт	-	-	-	-	-	-
Габаритные размеры (д х г х в)	мм.	1862x710x195	1862x710x195	1506x860x340	1960x860x340	1960x860x340	1960x860x340
Длина струи	м	5*2	5*2	5*2	6*2	6*2	6*2
Шаг ламели	мм.	4,5	4,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Вес	кг.	35	35	41	54	54	54
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>							
Потребляемая мощность	кВт	1,56	1,98	2,24	2,65	3,63	3,64
Электропитание	В/ф/Гц	400/3/50					

(1) при температуре в камере +10°C/ температура наружного воздуха +32°C

(2) ППУ 80 (стены, пол, потолок)

# Напольно-потолочные холодильные сплит-системы SD

## Технические характеристики высокотемпературных сплит-систем Delta SDH

Модель SDH		335	380	455	495	670	840
Холодопроизводительность (1)	кВт.	9,8	10,9	12,7	13,6	18,2	21,8
Объем камеры (2)	м3	338	381	455	495	688	837
<b>КОМПРЕССОРЫ</b> (поршневые)							
Количество	п	1					
Объем цилиндра	см3	100,7	112,5	124,4	135	135,78	171,44
Хладагент	-	R 404A					
<b>КОНДЕНСАТОР</b>							
Количество осевых вентиляторов	п	2					
Диаметр вентиляторов	мм.	350	350	450	450	450	450
Ном. Расход воздуха	м3/ч	4450	4450	8600	8600	8600	8600
Потреб. Мощность вентиляторов	кВт.	0,3	0,3	0,9	0,9	0,9	0,9
Рабочий ток	A	0,7	0,7	2,1	2,1	2,1	2,1
Площадь поверхности	м2	37	37	52,6	52,6	52,6	52,6
<b>НАРУЖНИЙ БЛОК</b>							
Длина	мм.	930			1120		
Ширина	мм.	680			850		
Высота	мм.	620			700		
Вес	кг.	111	165	165	195	280	330
Диаметры труб	мм.	12\22	12\22	12\28	12\28	12\28	15\28
<b>Воздухоохладитель "С" (кубический)</b>							
Расход воздуха	м3/ч	5990	5990	5990	7987	7987	7987
Количество вентиляторов	п	3	3	3	4	4	4
Диаметр вентиляторов	мм	350	350	350	450	450	450
Внутренний объем испарителя	дм3	11,1	11,1	11,1	14,3	14,3	14,3
Площадь поверхности	м2	35,9	35,9	35,9	46,7	46,7	46,7
Мощность оттайки	кВт	-	-	-	-	-	-
Габаритные размеры (д х г х в)	мм	1755x550x520	1755x550x520	1755x550x520	2204x550x520	2204x550x520	2204x550x520
Длина струи	м	16	16	16	21	21	21
Шаг ламели	мм	6	6	6	6	6	6
Вес	кг.	61	61	61	82	82	82
<b>Воздухоохладитель "S" (угловой потолочный)</b>							
Расход воздуха	м3/ч	-	-	-	-	-	-
Количество вентиляторов	п	-	-	-	-	-	-
Диаметр вентиляторов	мм	-	-	-	-	-	-
Внутренний объем испарителя	дм3	-	-	-	-	-	-
Площадь поверхности	м2	-	-	-	-	-	-
Мощность оттайки	кВт	-	-	-	-	-	-
Габаритные размеры (д х г х в)	мм	-	-	-	-	-	-
Длина струи	м	-	-	-	-	-	-
Шаг ламели	мм	-	-	-	-	-	-
Вес	кг.	-	-	-	-	-	-
<b>Воздухоохладитель "D" (двухпоточный)</b>							
Расход воздуха	м3/ч	8050	8050	10065	10065	10065	10065
Количество вентиляторов	п	4	4	5	5	5	5
Диаметр вентиляторов	мм	350	350	350	350	350	350
Внутренний объем испарителя	дм3	9,67	9,67	11,9	11,9	11,9	11,9
Площадь поверхности	м2	51,1	51,1	62,9	62,9	62,9	62,9
Мощность оттайки	кВт	-	-	-	-	-	-
Габаритные размеры (д х г х в)	мм	2410x860x340	2410x860x340	2856x860x340	2856x860x340	2856x860x340	2856x860x340
Длина струи	м	5,5*2	5,5*2	7*2	7*2	7*2	7*2
Шаг ламели	мм	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Вес	кг.	57,5	57,5	85	85	85	85
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>							
Потребляемая мощность	кВт	4,04	4,63	5,76	5,83	7,41	8,61
Электропитание	В/ф/Гц	400/3/50					

(1) при температуре в камере +10°C/ температура наружного воздуха +32°C

(2) ППУ 80 (стены, пол, потолок)

# Напольно-потолочные холодильные сплит-системы SD

## Рабочие характеристики высокотемпературных сплит-систем Delta SDH

МОДЕЛЬ SDH	Ткам °C	ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ °C							
		25		30		32		35	
		Q Вт	V м3	Q Вт	V м3	Q Вт	V м3	Q Вт	V м3
085	15	4458	225	4009	175	3827	157	3721	140
	12	3900	154	3497	120	3334	106	3089	90
	10	3562	120	3188	93	3036	85	2809	71
	5	2820	63	2510	49	2384	45	2196	37
115	15	5804	300	5239	240	5012	220	4467	175
	12	4879	197	4393	157	4198	140	3903	122
	10	4467	157	4017	124	3836	112	3536	96
	5	3562	85	3191	68	3042	85	2816	53
140	15	7259	390	6541	307	5968	264	5543	225
	12	6054	255	5693	212	5177	182	4795	155
	10	5513	202	4931	162	4696	142	4341	123
	5	4317	110	3832	87	3636	78	3339	67
195	15	8763	480	7894	381	7542	345	7011	300
	12	7653	335	6871	265	6554	242	6076	210
	10	6981	264	6252	212	5957	193	5512	166
	5	5506	146	4896	117	4649	106	4278	91
220	15	10052	542	9058	431	8657	391	8051	312
	12	8801	380	7906	302	7546	278	7003	218
	10	8038	300	7206	241	6872	219	6367	189
	5	6355	167	5664	132	5386	118	4966	103
255	15	12229	675	10813	531	10250	477	9411	408
	12	10508	460	9247	366	8747	324	8002	278
	10	9470	363	8306	287	7844	255	7158	220
	5	7215	195	6267	153	5892	135	5338	115

Ткам °C Температура воздуха в камере

V м3 Объем камеры

# DELTA

# Напольно-потолочные холодильные сплит-системы SD

## Рабочие характеристики высокотемпературных сплит-систем Delta SDH

МОДЕЛЬ SDH	Ткам °C	ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ °C							
		25		30		32		35	
		Q Вт	V м3	Q Вт	V м3	Q Вт	V м3	Q Вт	V м3
335	15	15150	855	13413	677	12725	615	11701	526
	12	13068	595	11528	472	10918	390	10010	360
	10	11814	470	10395	370	9833	<b>338</b>	8997	287
	5	9093	257	7942	205	7486	183	6809	155
380	15	16602	948	14757	754	14029	682	12945	585
	12	14377	665	12743	530	12098	477	11139	411
	10	13036	526	11532	418	10938	<b>381</b>	10054	330
	5	10122	292	8903	234	8884	225	8135	195
455	15	18804	1084	16990	878	16259	805	15157	702
	12	16385	765	14752	625	14094	570	13104	500
	10	14920	612	13399	500	12788	<b>455</b>	11866	400
	5	11714	348	10446	280	9937	256	9172	225
495	15	20257	1176	18223	950	17401	870	16145	755
	12	17646	828	15826	675	15084	615	13959	535
	10	16067	663	14377	540	13688	<b>495</b>	12645	428
	5	12620	378	11222	309	10654	282	9794	245
670	15	25430	1500	23200	1237	22320	1145	20990	1010
	12	22650	1090	20630	915	19820	840	18620	744
	10	20920	885	19020	741	18270	<b>688</b>	17140	612
	5	17000	530	15400	442	14770	400	13820	366
840	15	30840	1840	28000	1510	26870	1400	25170	1233
	12	27360	1340	24810	1115	23790	1025	22250	906
	10	25190	1090	22820	911	21870	<b>837</b>	20450	741
	5	20300	643	18340	542	17550	502	16370	443

Ткам °C      Температура воздуха в камере

V м3          Объем камеры

# DELTA