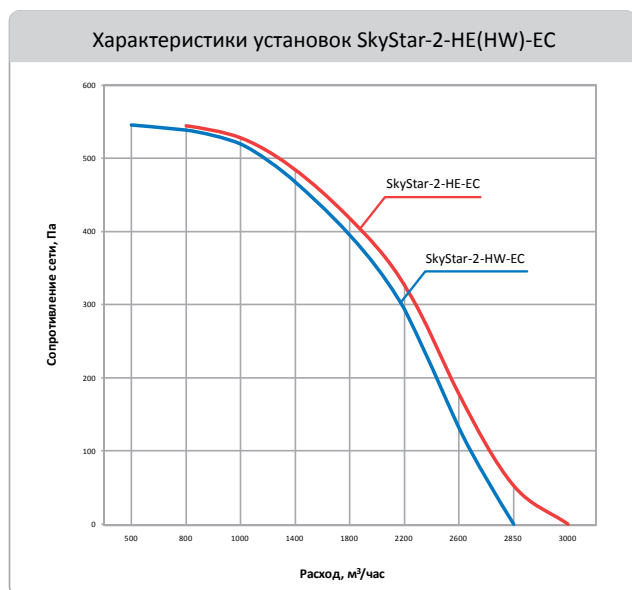


SkyStar-2-HE-EC 1 фаза 1 240 € | Автоматика 840 €
 SkyStar-2-HE-EC 3 фазы 1 680 € | Автоматика 860 €

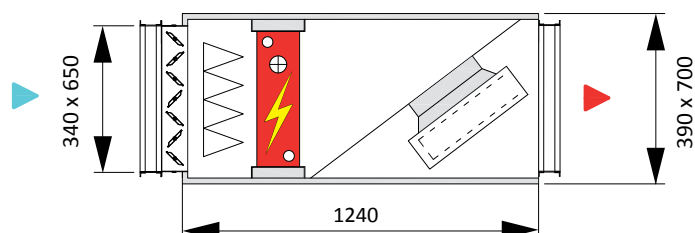
SkyStar-2-HW-EC 1 фаза 1 400 € | Автоматика 680 € | Смесительный узел* SUMX-S-1,6 440 €
 SkyStar-2-HW-EC 3 фазы 1 850 € | Автоматика 700 € | Смесительный узел* SUMX-S-2,5 440 €
 Смесительный узел* SUMX-S-4 440 €

*Выбор модели производится после детального гидравлического расчета.

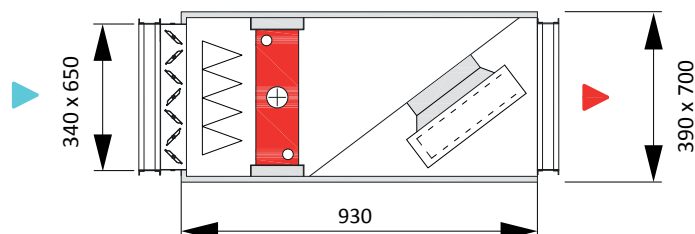
Характеристики установок



Компактные установки SkyStar-2-HE-EC



Компактные установки SkyStar-2-HW-EC



Характеристики работы водяных нагревателей в SkyStar-2-HW-EC

	Вода 80/60 (°C)							Вода 90/70 (°C)							Вода 130/70 (°C)						
Темп. воздуха перед нагрев.	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
Воздухопроизв. 1000 м³/ч	1000							1000							1000						
Возд. сопротив. (28 Па)																					
Темп. воздуха за нагрев. (°C)	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Мощность нагрев. (кВт)	17,82	16,2	14,48	12,81	11,19	9,48	7,84	17,89	16,19	14,53	12,76	11,19	9,51	7,89	17,97	16,29	14,44	12,82	11,24	9,5	7,79
Расход воды м³/ч	0,766	0,696	0,622	0,555	0,481	0,407	0,337	0,767	0,694	0,623	0,547	0,48	0,408	0,338	0,256	0,232	0,205	0,182	0,16	0,135	0,111
Гидрав. сопротив. (кПа)	12,5	10,5	8,6	6,9	5,4	4	2,9	12,3	10,3	8,4	6,7	5,3	3,9	2,8	1,6	1,4	1,1	0,9	0,7	0,5	0,4
Воздухопроизв. 1400 м³/ч	1400							1400							1400						
Возд. сопротив. (26 Па)																					
Темп. воздуха за нагрев. (°C)	12	15	17	18	18	18	18	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Мощность нагрев. (кВт)	22,22	21,17	19,8	17,98	15,6	13,3	10,93	24,58	22,61	20,34	17,88	15,52	13,24	10,85	24,9	22,77	20,22	17,95	15,57	13,37	11,06
Расход воды м³/ч	0,955	0,91	0,85	0,772	0,67	0,571	0,47	1,054	0,97	0,871	0,767	0,666	0,568	0,465	0,354	0,324	0,288	0,255	0,224	0,19	0,157
Гидрав. сопротив. (кПа)	18,7	17,1	15,1	12,7	9,8	7,4	5,2	22	18,9	15,5	12,3	9,5	7,1	5	3	2,5	2	1,6	1,3	1	0,7
Воздухопроизв. 1800 м³/ч	1800							1800							1800						
Возд. сопротив. (42 Па)																					
Темп. воздуха за нагрев. (°C)	7	10	13	16	18	18	18	12	15	18	18	18	18	18	16	18	18	18	18	18	18
Мощность нагрев. (кВт)	25,48	24,27	23,06	21,84	20,06	17	14,02	28,42	27,21	25,99	23,11	20,1	16,97	13,96	30,82	29,09	26,08	23,13	19,99	16,95	13,99
Расход воды м³/ч	1,095	1,043	0,991	0,938	0,863	0,73	0,602	1,219	1,167	1,115	0,991	0,862	0,728	0,598	0,439	0,414	0,371	0,329	0,284	0,241	0,199
Гидрав. сопротив. (кПа)	23,9	21,9	20	18,1	15,5	11,5	8,1	28,7	26,5	24,3	19,6	15,2	11,2	7,9	4,3	3,9	3,2	2,6	2	1,5	1,1
Воздухопроизв. 2200 м³/ч	2200							2200							2200						
Возд. сопротив. (89 Па)																					
Темп. воздуха за нагрев. (°C)	4	7	10	13	16	18	18	8	11	14	18	18	18	18	10	15	18	18	18	18	18
Мощность нагрев. (кВт)	28,92	27,32	25,95	24,37	23	20,85	17,06	31,99	30,37	29,01	28,12	24,44	20,88	17,21	34,95	33,28	31,92	28,26	24,4	20,94	17,31
Расход воды м³/ч	1,242	1,174	1,115	1,047	0,988	0,896	0,733	1,372	1,302	1,244	1,206	1,048	0,895	0,738	0,497	0,474	0,454	0,402	0,347	0,298	0,246
Гидрав. сопротив. (кПа)	30,2	27,2	24,8	22,1	19,9	16,6	11,5	35,6	32,4	29,8	28,1	21,7	16,3	11,5	5,5	5	4,6	3,7	2,9	2,2	1,5

Производитель оставляет за собой право вносить изменения.

SkyStar-4-HE-EC 3 фазы 1 940 € | Автоматика 1140 €

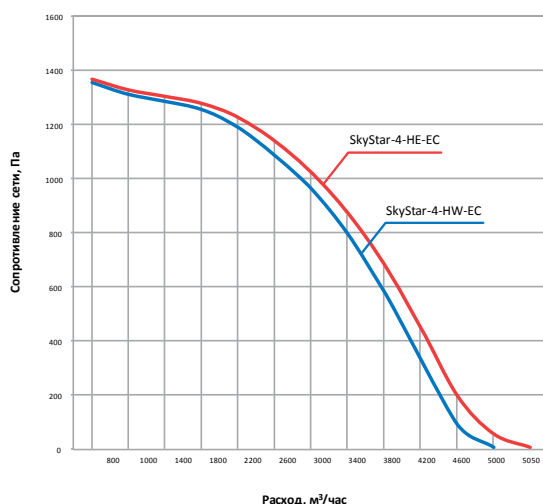
SkyStar-4-HW-EC 3 фазы 2 220 € | Автоматика 790 €

Смесительный узел* SUMX-S-6,3 490 €
Смесительный узел* SUMX-S-10 750 €

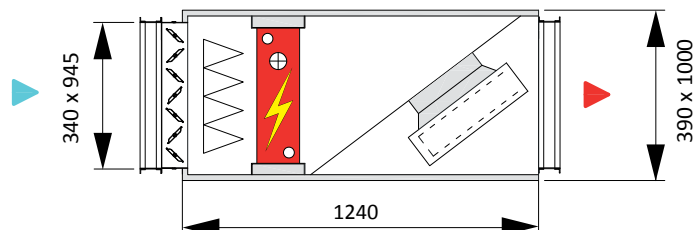
*Выбор модели производится после детального гидравлического расчета.

Характеристики установки

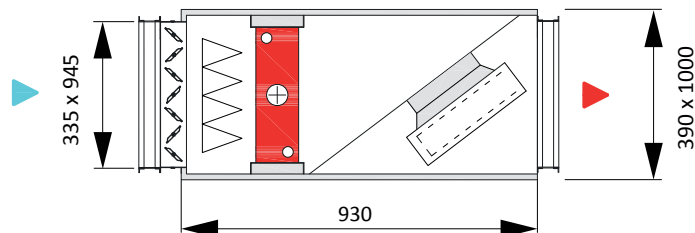
Характеристики установок SkyStar-4-HE(HW)-EC



Компактные установки SkyStar-4-HE-EC



Компактные установки SkyStar-4-HW-EC



Характеристики работы водяных нагревателей в SkyStar-4-HW-EC

	Вода 80/60 (°C)							Вода 90/70 (°C)							Вода 130/70 (°C)						
Темп. воздуха перед нагр.	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
Воздухопроизв. 2500м³/ч	2500							2500							2500						
Возд. сопротив. (44.5 Па)																					
Темп. воздуха за нагр. (°C)	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	19	18	18	18	18	18	18	20
Мощность нагрив. (кВт)	45,54	40,37	36,3	31,88	27,7	23,53	19,35	44,44	40,25	36,07	31,89	27,71	23,53	20,2	44,44	40,25	36,07	31,89	27,71	23,53	21,04
Расход воды м³/ч	1,913	1,743	1,559	0,504	0,432	0,35	0,28	0,684	0,576	0,504	0,432	0,352	0,296	0,252	0,352	0,313	0,277	0,241	0,208	0,176	0,162
Гидрав. сопротив. (кПа)	19	15,9	13,11	1,89	1,36	0,97	0,66	2,94	2,24	1,7	1,28	0,95	0,69	0,53	0,89	0,72	0,58	0,46	0,36	0,27	0,23
Воздухопроизв. 3000м³/ч	3000							3000							3000						
Возд. сопротив. (71 Па)																					
Темп. воздуха за нагр. (°C)	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Мощность нагрив. (кВт)	53,32	48,31	43,29	38,26	33,25	28,23	23,23	53,32	48,31	43,29	38,26	33,25	28,24	23,22	53,33	48,3	43,28	38,27	33,25	28,23	23,23
Расход воды м³/ч	1,296	1,044	0,828	0,684	0,54	0,432	0,349	0,936	0,756	0,648	0,54	0,432	0,36	0,291	0,432	0,396	0,345	0,298	0,255	0,216	0,176
Гидрав. сопротив. (кПа)	9,34	6,32	4,35	3,02	2,1	1,43	0,95	5,1	3,71	2,7	1,97	1,42	1	0,68	1,34	1,07	0,85	0,66	0,51	0,38	0,27
Воздухопроизв. 3500м³/ч	3500							3500							3500						
Возд. сопротив. (135 Па)																					
Темп. воздуха за нагр. (°C)	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Мощность нагрив. (кВт)	62,21	56,32	50,5	44,64	38,79	32,94	27,09	62,21	56,36	50,49	44,65	38,79	32,94	27,09	62,22	56,35	50,49	44,64	38,79	32,94	27,09
Расход воды м³/ч	1,872	1,44	1,116	0,864	0,684	0,54	0,432	1,26	1,008	0,828	0,684	0,54	0,432	0,345	0,54	0,468	0,432	0,36	0,306	0,255	0,208
Гидрав. сопротив. (кПа)	18,21	11,14	7,14	4,69	3,11	2,05	1,32	8,7	5,97	4,16	2,92	2,03	1,39	0,93	1,94	1,53	1,19	0,91	0,69	0,5	0,35
Воздухопроизв. 4500 м³/ч	4000							4000							4000						
Возд. сопротив. (180Па)																					
Темп. воздуха за нагр. (°C)	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Мощность нагрив. (кВт)	71,1	64,41	57,71	51,02	44,33	37,64	30,97	71,1	64,41	57,71	51,02	44,33	37,64	30,97	71,1	64,4	57,71	51,01	44,33	37,65	30,96
Расход воды м³/ч	2,808	1,98	1,44	1,116	0,864	0,648	0,504	1,692	1,332	1,004	0,828	0,648	0,54	0,396	0,684	0,576	0,504	0,432	0,36	0,298	0,241
Гидрав. сопротив. (кПа)	37,58	19,96	11,62	7,13	4,49	2,85	1,77	14,87	9,5	6,27	4,21	2,83	1,89	1,23	2,73	2,11	1,66	1,22	0,91	0,66	0,45

Производитель оставляет за собой право вносить изменения.