

Сухие градирни Xchange

Технические характеристики

**Градирни E- типа с ЕС вентиляторами,
вертикально-горизонтальный поток воздуха**

Тип	ЕНЕС	2280.2 - 100%	2280.3 - 100%	2280.4 - 100%	2280.5 - 100%	2380.2 - 100%	2380.3 - 100%	2380.4 - 100%	2380.5 - 100%	
										Тип
100%	Мощность	кВт	171	226	275	302	264	349	408	447
	Расход воздуха	м³/ч	89600	86400	83400	80800	134400	129600	125100	121200
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 1,7	4 X 1,77	4 X 1,82	4 X 1,87	6 X 1,7	6 X 1,77	6 X 1,82	6 X 1,87
		А	4 X 2,71	4 X 2,82	4 X 2,9	4 X 2,97	6 X 2,71	6 X 2,82	6 X 2,9	6 X 2,97
	Уровень давления звука	дБ(А)	58	58	58	58	59	59	59	59
Тип	ЕНЕС	2280.2 - 90%	2280.3 - 90%	2280.4 - 90%	2280.5 - 90%	2380.2 - 90%	2380.3 - 90%	2380.4 - 90%	2380.5 - 90%	
Тип	ЕVEС									
90%	Мощность	кВт	163	223	258	280	251	330	382	416
	Расход воздуха	м³/ч	80800	77900	75200	72800	121200	116800	112800	109300
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 1,25	4 X 1,31	4 X 1,36	4 X 1,4	6 X 1,25	6 X 1,31	6 X 1,36	6 X 1,4
		А	4 X 2,08	4 X 2,17	4 X 2,23	4 X 2,29	6 X 2,08	6 X 2,17	6 X 2,23	6 X 2,29
	Уровень давления звука	дБ(А)	56	56	56	56	57	57	57	57
Тип	ЕНЕС	2280.2 - 80%	2280.3 - 80%	2280.4 - 80%	2280.5 - 80%	2380.2 - 80%	2380.3 - 80%	2380.4 - 80%	2380.5 - 80%	
Тип	ЕVEС									
80%	Мощность	кВт	154	208	239	258	238	308	354	383
	Расход воздуха	м³/ч	72000	69400	67000	64900	108000	104100	100500	97400
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,91	4 X 0,95	4 X 0,99	4 X 1,02	6 X 0,91	6 X 0,95	6 X 0,99	6 X 1,02
		А	4 X 1,58	4 X 1,65	4 X 1,7	4 X 1,74	6 X 1,58	6 X 1,65	6 X 1,7	6 X 1,74
	Уровень давления звука	дБ(А)	54	54	54	54	54	54	54	54
Тип	ЕНЕС	2280.2 - 70%	2280.3 - 70%	2280.4 - 70%	2280.5 - 70%	2380.2 - 70%	2380.3 - 70%	2380.4 - 70%	2380.5 - 70%	
Тип	ЕVEС									
70%	Мощность	кВт	150	191	217	232	221	283	321	344
	Расход воздуха	м³/ч	62300	60100	58000	56200	93500	90200	87000	84300
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,6	4 X 0,64	4 X 0,66	4 X 0,68	6 X 0,6	6 X 0,64	6 X 0,66	6 X 0,68
		А	4 X 1,11	4 X 1,17	4 X 1,21	4 X 1,24	6 X 1,11	6 X 1,17	6 X 1,21	6 X 1,24
	Уровень давления звука	дБ(А)	51	51	51	51	52	52	52	52
Тип	ЕНЕС	2280.2 - 60%	2280.3 - 60%	2280.4 - 60%	2280.5 - 60%	2380.2 - 60%	2380.3 - 60%	2380.4 - 60%	2380.5 - 60%	
Тип	ЕVEС									
60%	Мощность	кВт	138	174	195	206	204	258	288	305
	Расход воздуха	м³/ч	53500	51600	49800	48300	80300	77500	74800	72400
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,39	4 X 0,42	4 X 0,44	4 X 0,45	6 X 0,39	6 X 0,42	6 X 0,44	6 X 0,45
		А	4 X 0,76	4 X 0,8	4 X 0,83	4 X 0,86	6 X 0,76	6 X 0,8	6 X 0,83	6 X 0,86
	Уровень давления звука	дБ(А)	48	48	48	48	48	48	48	48
Тип	ЕНЕС	2280.2 - 50%	2280.3 - 50%	2280.4 - 50%	2280.5 - 50%	2380.2 - 50%	2380.3 - 50%	2380.4 - 50%	2380.5 - 50%	
Тип	ЕVEС									
50%	Мощность	кВт	125	155	170	180	185	229	253	269
	Расход воздуха	м³/ч	44800	43200	41700	40400	67200	64800	62500	60600
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,25	4 X 0,26	4 X 0,27	4 X 0,28	6 X 0,25	6 X 0,26	6 X 0,27	6 X 0,28
		А	4 X 0,49	4 X 0,52	4 X 0,55	4 X 0,57	6 X 0,49	6 X 0,52	6 X 0,55	6 X 0,57
	Уровень давления звука	дБ(А)	44	44	44	44	45	45	45	45
Тип	ЕНЕС	2280.2 - 40%	2280.3 - 40%	2280.4 - 40%	2280.5 - 40%	2380.2 - 40%	2380.3 - 40%	2380.4 - 40%	2380.5 - 40%	
Тип	ЕVEС									
40%	Мощность	кВт	110	133	145	149	163	197	218	224
	Расход воздуха	м³/ч	36000	34700	33500	32400	54000	52000	50200	48700
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,14	4 X 0,15	4 X 0,16	4 X 0,16	6 X 0,14	6 X 0,15	6 X 0,16	6 X 0,16
		А	4 X 0,29	4 X 0,31	4 X 0,33	4 X 0,34	6 X 0,29	6 X 0,31	6 X 0,33	6 X 0,34
	Уровень давления звука	дБ(А)	40	40	40	40	40	40	40	40
Тип	ЕНЕС	2280.2 - 30%	2280.3 - 30%	2280.4 - 30%	2280.5 - 30%	2380.2 - 30%	2380.3 - 30%	2380.4 - 30%	2380.5 - 30%	
Тип	ЕVEС									
30%	Мощность	кВт	93	109	115	117	137	164	172	174
	Расход воздуха	м³/ч	27200	26200	25300	24500	40800	39300	38000	36800
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,07	4 X 0,07	4 X 0,08	4 X 0,08	6 X 0,07	6 X 0,07	6 X 0,08	6 X 0,08
		А	4 X 0,14	4 X 0,15	4 X 0,16	4 X 0,17	6 X 0,14	6 X 0,15	6 X 0,16	6 X 0,17
	Уровень давления звука	дБ(А)	34	34	34	34	35	35	35	35
ОБЩИЕ ДАННЫЕ										
А	мм	3430	3430	3430	3430	5080	5080	5080	5080	5080
В (V / H)	мм	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340
С	мм	3730	3730	3730	3730	5380	5380	5380	5380	5380
Д (V / H)	мм	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100
Масса (V / H)	Кг	658 / 613	707 / 662	756 / 711	805 / 760	985 / 905	1050 / 970	1115 / 1035	1180 / 1100	1180 / 1100
Диаметр соединения	мм	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100

EH/EV EC 800 MM

EH/EC		2480.2 - 100%	2480.3 - 100%	2480.4 - 100%	2480.5 - 100%	2580.3 - 100%	2580.4 - 100%	2580.5 - 100%	2680.3 - 100%	2680.4 - 100%	2680.5 - 100%
EVEC											
100%	кВт	356	472	551	603	595	694	760	718	838	916
	м³/ч	179200	172800	166800	161600	216000	208500	202000	259200	250200	242400
	кВт	8 X 1,7	8 X 1,77	8 X 1,82	8 X 1,87	10 X 1,77	10 X 1,82	10 X 1,87	12 X 1,77	12 X 1,82	12 X 1,87
	A	8 X 2,71	8 X 2,82	8 X 2,9	8 X 2,97	10 X 2,82	10 X 2,9	10 X 2,97	12 X 2,82	12 X 2,9	12 X 2,97
	дБ(A)	60	60	60	60	61	61	61	62	62	62
EH/EC		2480.2 - 90%	2480.3 - 90%	2480.4 - 90%	2480.5 - 90%	2580.3 - 90%	2580.4 - 90%	2580.5 - 90%	2680.3 - 90%	2680.4 - 90%	2680.5 - 90%
EVEC											
90%	кВт	340	445	516	561	562	650	706	678	784	852
	м³/ч	161600	155800	150400	145700	194800	188000	182100	233700	225600	218600
	кВт	8 X 1,25	8 X 1,31	8 X 1,36	8 X 1,4	10 X 1,31	10 X 1,36	10 X 1,4	12 X 1,31	12 X 1,36	12 X 1,4
	A	8 X 2,08	8 X 2,17	8 X 2,23	8 X 2,29	10 X 2,17	10 X 2,23	10 X 2,29	12 X 2,17	12 X 2,23	12 X 2,29
	дБ(A)	58	58	58	58	59	59	59	60	60	60
EH/EC		2480.2 - 80%	2480.3 - 80%	2480.4 - 80%	2480.5 - 80%	2580.3 - 80%	2580.4 - 80%	2580.5 - 80%	2680.3 - 80%	2680.4 - 80%	2680.5 - 80%
EVEC											
80%	кВт	321	417	478	516	526	602	650	634	727	783
	м³/ч	144000	138900	134000	129900	173600	167600	162300	208300	201100	194800
	кВт	8 X 0,91	8 X 0,95	8 X 0,99	8 X 1,02	10 X 0,95	10 X 0,99	10 X 1,02	12 X 0,95	12 X 0,99	12 X 1,02
	A	8 X 1,58	8 X 1,65	8 X 1,7	8 X 1,74	10 X 1,65	10 X 1,7	10 X 1,74	12 X 1,65	12 X 1,7	12 X 1,74
	дБ(A)	56	56	56	56	57	57	57	58	58	58
EH/EC		2480.2 - 70%	2480.3 - 70%	2480.4 - 70%	2480.5 - 70%	2580.3 - 70%	2580.4 - 70%	2580.5 - 70%	2680.3 - 70%	2680.4 - 70%	2680.5 - 70%
EVEC											
70%	кВт	299	382	434	463	482	546	583	582	658	702
	м³/ч	124700	120200	116100	112400	150300	145100	140600	180400	174100	168700
	кВт	8 X 0,6	8 X 0,64	8 X 0,66	8 X 0,68	10 X 0,64	10 X 0,66	10 X 0,68	12 X 0,64	12 X 0,66	12 X 0,68
	A	8 X 1,11	8 X 1,17	8 X 1,21	8 X 1,24	10 X 1,17	10 X 1,21	10 X 1,24	12 X 1,17	12 X 1,21	12 X 1,24
	дБ(A)	53	53	53	53	54	54	54	55	55	55
EH/EC		2480.2 - 60%	2480.3 - 60%	2480.4 - 60%	2480.5 - 60%	2580.3 - 60%	2580.4 - 60%	2580.5 - 60%	2680.3 - 60%	2680.4 - 60%	2680.5 - 60%
EVEC											
60%	кВт	276	348	389	411	438	490	517	529	591	624
	м³/ч	107100	103300	99700	96600	129100	124600	120800	155000	149600	144900
	кВт	8 X 0,39	8 X 0,42	8 X 0,44	8 X 0,45	10 X 0,42	10 X 0,44	10 X 0,45	12 X 0,42	12 X 0,44	12 X 0,45
	A	8 X 0,76	8 X 0,8	8 X 0,83	8 X 0,86	10 X 0,8	10 X 0,83	10 X 0,86	12 X 0,8	12 X 0,83	12 X 0,86
	дБ(A)	50	50	50	50	51	51	51	52	52	52
EH/EC		2480.2 - 50%	2480.3 - 50%	2480.4 - 50%	2480.5 - 50%	2580.3 - 50%	2580.4 - 50%	2580.5 - 50%	2680.3 - 50%	2680.4 - 50%	2680.5 - 50%
EVEC											
50%	кВт	250	309	341	356	390	429	447	470	517	539
	м³/ч	89600	86400	83400	80800	108000	104200	101000	129600	125100	121200
	кВт	8 X 0,25	8 X 0,26	8 X 0,27	8 X 0,28	10 X 0,26	10 X 0,27	10 X 0,28	12 X 0,26	12 X 0,27	12 X 0,28
	A	8 X 0,49	8 X 0,52	8 X 0,55	8 X 0,57	10 X 0,52	10 X 0,55	10 X 0,57	12 X 0,52	12 X 0,55	12 X 0,57
	дБ(A)	46	46	46	46	47	47	47	48	48	48
EH/EC		2480.2 - 40%	2480.3 - 40%	2480.4 - 40%	2480.5 - 40%	2580.3 - 40%	2580.4 - 40%	2580.5 - 40%	2680.3 - 40%	2680.4 - 40%	2680.5 - 40%
EVEC											
40%	кВт	220	266	287	296	334	361	372	403	435	447
	м³/ч	72000	69400	67000	64900	86800	83800	81100	104100	100500	97400
	кВт	8 X 0,14	8 X 0,15	8 X 0,16	8 X 0,16	10 X 0,15	10 X 0,16	10 X 0,16	12 X 0,15	12 X 0,16	12 X 0,16
	A	8 X 0,29	8 X 0,31	8 X 0,33	8 X 0,34	10 X 0,31	10 X 0,33	10 X 0,34	12 X 0,31	12 X 0,33	12 X 0,34
	дБ(A)	42	42	42	42	43	43	43	43	43	43
EH/EC		2480.2 - 30%	2480.3 - 30%	2480.4 - 30%	2480.5 - 30%	2580.3 - 30%	2580.4 - 30%	2580.5 - 30%	2680.3 - 30%	2680.4 - 30%	2680.5 - 30%
EVEC											
30%	кВт	185	216	228	233	272	286	290	327	345	349
	м³/ч	54400	52500	50600	49100	65600	63300	61300	78700	76000	73600
	кВт	8 X 0,07	8 X 0,07	8 X 0,08	8 X 0,08	10 X 0,07	10 X 0,08	10 X 0,08	12 X 0,07	12 X 0,08	12 X 0,08
	A	8 X 0,14	8 X 0,15	8 X 0,16	8 X 0,17	10 X 0,15	10 X 0,16	10 X 0,17	12 X 0,15	12 X 0,16	12 X 0,17
	дБ(A)	36	36	36	36	37	37	37	38	38	38
ОБЩИЕ ДАННЫЕ											
мм	6730	6730	6730	6730	8380	8380	8380	10030	10030	10030	10030
мм	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340
мм	7030	7030	7030	7030	8680	8680	8680	10330	10330	10330	10330
мм	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100
кг	1291 / 1176	1389 / 1274	1487 / 1372	1585 / 1470	1694 / 1554	1817 / 1677	1940 / 1800	1999 / 1834	2147 / 1982	2295 / 2130	2295 / 2130
мм	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100

E Тип - ЕС Осьевые Вентиляторы

Тип	EHEC	2290.2 - 100%	2290.3 - 100%	2290.4 - 100%	2290.5 - 100%	2390.2 - 100%	2390.3 - 100%	2390.4 - 100%	2390.5 - 100%	
		EVEC								
100%	Мощность	кВт	179	237	288	313	277	366	426	464
	Расход воздуха	м³/ч	100000	94400	89600	85400	150000	141600	134400	128100
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 1,42	4 X 1,47	4 X 1,51	4 X 1,55	6 X 1,42	6 X 1,47	6 X 1,51	6 X 1,55
		A	4 X 2,32	4 X 2,39	4 X 2,45	4 X 2,51	6 X 2,32	6 X 2,39	6 X 2,45	6 X 2,51
	Уровень давления звука	дБ(A)	56	56	56	56	57	57	57	57
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2290.2 - 90%	2290.3 - 90%	2290.4 - 90%	2290.5 - 90%	2390.2 - 90%	2390.3 - 90%	2390.4 - 90%	2390.5 - 90%	
90%	Мощность	кВт	171	224	269	291	264	345	398	431
	Расход воздуха	м³/ч	89700	84700	80400	76600	134600	127000	120600	114900
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 1,04	4 X 1,08	4 X 1,12	4 X 1,16	6 X 1,04	6 X 1,08	6 X 1,12	6 X 1,16
		A	4 X 1,78	4 X 1,84	4 X 1,9	4 X 1,95	6 X 1,78	6 X 1,84	6 X 1,9	6 X 1,95
	Уровень давления звука	дБ(A)	54	54	54	54	55	55	55	55
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2290.2 - 80%	2290.3 - 80%	2290.4 - 80%	2290.5 - 80%	2390.2 - 80%	2390.3 - 80%	2390.4 - 80%	2390.5 - 80%	
80%	Мощность	кВт	161	218	249	266	249	322	369	395
	Расход воздуха	м³/ч	79400	75000	71200	67800	119200	112500	106800	101800
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,74	4 X 0,77	4 X 0,81	4 X 0,84	6 X 0,74	6 X 0,77	6 X 0,81	6 X 0,84
		A	4 X 1,32	4 X 1,38	4 X 1,43	4 X 1,48	6 X 1,32	6 X 1,38	6 X 1,43	6 X 1,48
	Уровень давления звука	дБ(A)	52	52	52	52	52	52	52	52
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2290.2 - 70%	2290.3 - 70%	2290.4 - 70%	2290.5 - 70%	2390.2 - 70%	2390.3 - 70%	2390.4 - 70%	2390.5 - 70%	
70%	Мощность	кВт	152	203	230	244	235	301	340	362
	Расход воздуха	м³/ч	70500	66500	63100	60200	105700	99800	94700	90300
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,53	4 X 0,55	4 X 0,58	4 X 0,61	6 X 0,53	6 X 0,55	6 X 0,58	6 X 0,61
		A	4 X 0,99	4 X 1,04	4 X 1,08	4 X 1,12	6 X 0,99	6 X 1,04	6 X 1,08	6 X 1,12
	Уровень давления звука	дБ(A)	49	49	49	49	50	50	50	50
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2290.2 - 60%	2290.3 - 60%	2290.4 - 60%	2290.5 - 60%	2390.2 - 60%	2390.3 - 60%	2390.4 - 60%	2390.5 - 60%	
60%	Мощность	кВт	147	185	206	216	217	274	305	321
	Расход воздуха	м³/ч	60200	56800	53900	51400	90300	85300	80900	77100
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,34	4 X 0,36	4 X 0,38	4 X 0,4	6 X 0,34	6 X 0,36	6 X 0,38	6 X 0,4
		A	4 X 0,67	4 X 0,71	4 X 0,74	4 X 0,77	6 X 0,67	6 X 0,71	6 X 0,74	6 X 0,77
	Уровень давления звука	дБ(A)	46	46	46	46	47	47	47	47
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2290.2 - 50%	2290.3 - 50%	2290.4 - 50%	2290.5 - 50%	2390.2 - 50%	2390.3 - 50%	2390.4 - 50%	2390.5 - 50%	
50%	Мощность	кВт	133	164	180	188	197	243	267	282
	Расход воздуха	м³/ч	50000	47200	44800	42700	75000	70800	67200	64000
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,2	4 X 0,22	4 X 0,23	4 X 0,24	6 X 0,2	6 X 0,22	6 X 0,23	6 X 0,24
		A	4 X 0,41	4 X 0,44	4 X 0,47	4 X 0,49	6 X 0,41	6 X 0,44	6 X 0,47	6 X 0,49
	Уровень давления звука	дБ(A)	42	42	42	42	42	42	42	42
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2290.2 - 40%	2290.3 - 40%	2290.4 - 40%	2290.5 - 40%	2390.2 - 40%	2390.3 - 40%	2390.4 - 40%	2390.5 - 40%	
40%	Мощность	кВт	117	140	152	155	173	208	228	232
	Расход воздуха	м³/ч	39700	37500	35600	33900	59600	56200	53400	50900
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,11	4 X 0,12	4 X 0,13	4 X 0,14	6 X 0,11	6 X 0,12	6 X 0,13	6 X 0,14
		A	4 X 0,23	4 X 0,25	4 X 0,27	4 X 0,28	6 X 0,23	6 X 0,25	6 X 0,27	6 X 0,28
	Уровень давления звука	дБ(A)	36	36	36	36	37	37	37	37
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2290.2 - 30%	2290.3 - 30%	2290.4 - 30%	2290.5 - 30%	2390.2 - 30%	2390.3 - 30%	2390.4 - 30%	2390.5 - 30%	
30%	Мощность	кВт	97	114	119		144	171	179	
	Расход воздуха	м³/ч	29400	27800	26400		44200	41700	39600	
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,05	4 X 0,06	4 X 0,06		6 X 0,05	6 X 0,06	6 X 0,06	
		A	4 X 0,11	4 X 0,12	4 X 0,13		6 X 0,11	6 X 0,12	6 X 0,13	
	Уровень давления звука	дБ(A)	29	29	29		30	30	30	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ										
A	мм	3430	3430	3430	3430	5080	5080	5080	5080	
B (V / H)	мм	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340
C	мм	3730	3730	3730	3730	5380	5380	5380	5380	
D (V / H)	мм	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1800 / 1100	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125
Масса (V / H)	кг	704 / 659	753 / 708	802 / 757	851 / 806	1049 / 979	1114 / 1044	1179 / 1109	1244 / 1174	
Диаметр соединения	мм	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100

EH/EV EC 900 MM

EH/EC		2490.2 - 100%	2490.3 - 100%	2490.4 - 100%	2490.5 - 100%	2590.3 - 100%	2590.4 - 100%	2590.5 - 100%	2690.3 - 100%	2690.4 - 100%	2690.5 - 100%
EVEC											
100%	кВт	375	495	576	627	624	726	789	754	876	952
	м³/ч	200000	188800	179200	170800	236000	224000	213500	283200	268800	256200
	кВт	8 X 1,42	8 X 1,47	8 X 1,51	8 X 1,55	10 X 1,47	10 X 1,51	10 X 1,55	12 X 1,47	12 X 1,51	12 X 1,55
	A	8 X 2,32	8 X 2,39	8 X 2,45	8 X 2,51	10 X 2,39	10 X 2,45	10 X 2,51	12 X 2,39	12 X 2,45	12 X 2,51
	дБ(A)	58	58	58	58	59	59	59	59	59	59
EH/EC		2490.2 - 90%	2490.3 - 90%	2490.4 - 90%	2490.5 - 90%	2590.3 - 90%	2590.4 - 90%	2590.5 - 90%	2690.3 - 90%	2690.4 - 90%	2690.5 - 90%
EVEC											
90%	кВт	357	467	538	581	588	678	732	710	818	883
	м³/ч	179400	169400	160800	153200	211700	201000	191600	254100	241200	229900
	кВт	8 X 1,04	8 X 1,08	8 X 1,12	8 X 1,16	10 X 1,08	10 X 1,12	10 X 1,16	12 X 1,08	12 X 1,12	12 X 1,16
	A	8 X 1,78	8 X 1,84	8 X 1,9	8 X 1,95	10 X 1,84	10 X 1,9	10 X 1,95	12 X 1,84	12 X 1,9	12 X 1,95
	дБ(A)	56	56	56	56	57	57	57	57	57	57
EH/EC		2490.2 - 80%	2490.3 - 80%	2490.4 - 80%	2490.5 - 80%	2590.3 - 80%	2590.4 - 80%	2590.5 - 80%	2690.3 - 80%	2690.4 - 80%	2690.5 - 80%
EVEC											
80%	кВт	337	436	498	533	550	627	671	663	757	809
	м³/ч	158900	150000	142400	135700	187500	178000	169700	225100	213600	203600
	кВт	8 X 0,74	8 X 0,77	8 X 0,81	8 X 0,84	10 X 0,77	10 X 0,81	10 X 0,84	12 X 0,77	12 X 0,81	12 X 0,84
	A	8 X 1,32	8 X 1,38	8 X 1,43	8 X 1,48	10 X 1,38	10 X 1,43	10 X 1,48	12 X 1,38	12 X 1,43	12 X 1,48
	дБ(A)	54	54	54	54	55	55	55	55	55	55
EH/EC		2490.2 - 70%	2490.3 - 70%	2490.4 - 70%	2490.5 - 70%	2590.3 - 70%	2590.4 - 70%	2590.5 - 70%	2690.3 - 70%	2690.4 - 70%	2690.5 - 70%
EVEC											
70%	кВт	318	406	460	488	512	579	614	618	698	740
	м³/ч	141000	133100	126300	120400	166400	157900	150500	199600	189500	180600
	кВт	8 X 0,53	8 X 0,55	8 X 0,58	8 X 0,61	10 X 0,55	10 X 0,58	10 X 0,61	12 X 0,55	12 X 0,58	12 X 0,61
	A	8 X 0,99	8 X 1,04	8 X 1,08	8 X 1,12	10 X 1,04	10 X 1,08	10 X 1,12	12 X 1,04	12 X 1,08	12 X 1,12
	дБ(A)	51	51	51	51	52	52	52	52	52	52
EH/EC		2490.2 - 60%	2490.3 - 60%	2490.4 - 60%	2490.5 - 60%	2590.3 - 60%	2590.4 - 60%	2590.5 - 60%	2690.3 - 60%	2690.4 - 60%	2690.5 - 60%
EVEC											
60%	кВт	294	370	412	432	466	519	544	562	626	655
	м³/ч	120500	113700	107900	102900	142200	134900	128600	170600	161900	154300
	кВт	8 X 0,34	8 X 0,36	8 X 0,38	8 X 0,4	10 X 0,36	10 X 0,38	10 X 0,4	12 X 0,36	12 X 0,38	12 X 0,4
	A	8 X 0,67	8 X 0,71	8 X 0,74	8 X 0,77	10 X 0,71	10 X 0,74	10 X 0,77	12 X 0,71	12 X 0,74	12 X 0,77
	дБ(A)	48	48	48	48	49	49	49	49	49	49
EH/EC		2490.2 - 50%	2490.3 - 50%	2490.4 - 50%	2490.5 - 50%	2590.3 - 50%	2590.4 - 50%	2590.5 - 50%	2690.3 - 50%	2690.4 - 50%	2690.5 - 50%
EVEC											
50%	кВт	266	328	360	372	413	452	468	498	546	564
	м³/ч	100000	94400	89600	85400	118000	112000	106700	141600	134400	128100
	кВт	8 X 0,2	8 X 0,22	8 X 0,23	8 X 0,24	10 X 0,22	10 X 0,23	10 X 0,24	12 X 0,22	12 X 0,23	12 X 0,24
	A	8 X 0,41	8 X 0,44	8 X 0,47	8 X 0,49	10 X 0,44	10 X 0,47	10 X 0,49	12 X 0,44	12 X 0,47	12 X 0,49
	дБ(A)	44	44	44	44	45	45	45	45	45	45
EH/EC		2490.2 - 40%	2490.3 - 40%	2490.4 - 40%	2490.5 - 40%	2590.3 - 40%	2590.4 - 40%	2590.5 - 40%	2690.3 - 40%	2690.4 - 40%	2690.5 - 40%
EVEC											
40%	кВт	234	281	301	307	353	379	386	426	457	465
	м³/ч	79400	75000	71200	67800	93700	89000	84800	112500	106800	101800
	кВт	8 X 0,11	8 X 0,12	8 X 0,13	8 X 0,14	10 X 0,12	10 X 0,13	10 X 0,14	12 X 0,12	12 X 0,13	12 X 0,14
	A	8 X 0,23	8 X 0,25	8 X 0,27	8 X 0,28	10 X 0,25	10 X 0,27	10 X 0,28	12 X 0,25	12 X 0,27	12 X 0,28
	дБ(A)	38	38	38	38	39	39	39	39	39	39
EH/EC		2490.2 - 30%	2490.3 - 30%	2490.4 - 30%	2490.5 - 30%	2590.3 - 30%	2590.4 - 30%	2590.5 - 30%	2690.3 - 30%	2690.4 - 30%	2690.5 - 30%
EVEC											
30%	кВт	195	226	236	239	284	297		342	357	
	м³/ч	58900	55600	52800	50300	69500	66000		83500	79200	
	кВт	8 X 0,05	8 X 0,06	8 X 0,06	8 X 0,06	10 X 0,06	10 X 0,06		12 X 0,06	12 X 0,06	
	A	8 X 0,11	8 X 0,12	8 X 0,13	8 X 0,13	10 X 0,12	10 X 0,13		12 X 0,12	12 X 0,13	
	дБ(A)	31	31	31	31	32	32		32	32	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ											
мм	6730	6730	6730	6730	8380	8380	8380	10030	10030	10030	
мм	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340
мм	7030	7030	7030	7030	8680	8680	8680	10330	10330	10330	
мм	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125
кг	1343 / 1248	1441 / 1346	1539 / 1444	1637 / 1542	1794 / 1684	1917 / 1807	2040 / 1930	2147 / 2022	2295 / 2170	2443 / 2318	
мм	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100

E Тип - ЕС Осевые Вентиляторы

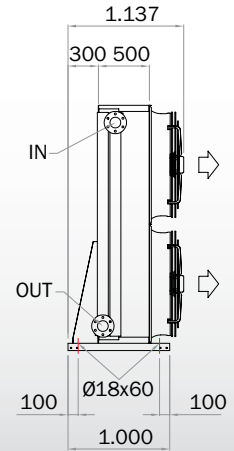
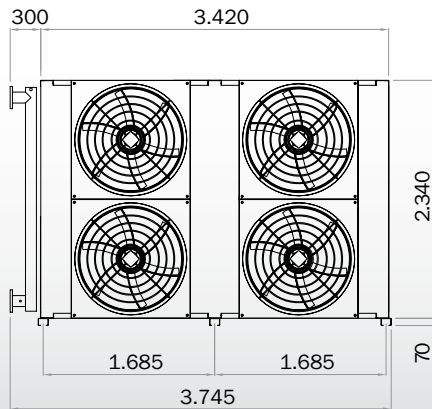
Тип	EHEC	2210.2 - 100%	2210.3 - 100%	2210.4 - 100%	2210.5 - 100%	2310.2 - 100%	2310.3 - 100%	2310.4 - 100%	2310.5 - 100%	
		EVEC								
100%	Мощность	кВт	180	236	283	304	278	364	419	451
	Расход воздуха	м³/ч	100400	93200	87200	81800	150600	139800	130800	122700
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 1,2	4 X 1,23	4 X 1,26	4 X 1,29	6 X 1,2	6 X 1,23	6 X 1,26	6 X 1,29
		A	4 X 2,01	4 X 2,05	4 X 2,09	4 X 2,13	6 X 2,01	6 X 2,05	6 X 2,09	6 X 2,13
	Уровень давления звука	дБ(A)	55	55	55	55	56	56	56	56
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2210.2 - 90%	2210.3 - 90%	2210.4 - 90%	2210.5 - 90%	2310.2 - 90%	2310.3 - 90%	2310.4 - 90%	2310.5 - 90%	
90%	Мощность	кВт	172	224	266	284	266	345	395	421
	Расход воздуха	м³/ч	91100	84500	79100	74200	136600	126800	118700	111300
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,92	4 X 0,96	4 X 0,99	4 X 1,01	6 X 0,92	6 X 0,96	6 X 0,99	6 X 1,01
		A	4 X 1,61	4 X 1,66	4 X 1,7	4 X 1,74	6 X 1,61	6 X 1,66	6 X 1,7	6 X 1,74
	Уровень давления звука	дБ(A)	54	54	54	54	54	54	54	54
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2210.2 - 80%	2210.3 - 80%	2210.4 - 80%	2210.5 - 80%	2310.2 - 80%	2310.3 - 80%	2310.4 - 80%	2310.5 - 80%	
80%	Мощность	кВт	162	217	246	259	250	321	364	385
	Расход воздуха	м³/ч	80300	74500	69700	65400	120400	111800	104600	98100
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,65	4 X 0,68	4 X 0,71	4 X 0,73	6 X 0,65	6 X 0,68	6 X 0,71	6 X 0,73
		A	4 X 1,2	4 X 1,24	4 X 1,29	4 X 1,32	6 X 1,2	6 X 1,24	6 X 1,29	6 X 1,32
	Уровень давления звука	дБ(A)	51	51	51	51	52	52	52	52
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2210.2 - 70%	2210.3 - 70%	2210.4 - 70%	2210.5 - 70%	2310.2 - 70%	2310.3 - 70%	2310.4 - 70%	2310.5 - 70%	
70%	Мощность	кВт	153	202	226	237	236	299	335	351
	Расход воздуха	м³/ч	71000	65900	61700	57800	106500	98900	92500	86800
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,47	4 X 0,49	4 X 0,51	4 X 0,53	6 X 0,47	6 X 0,49	6 X 0,51	6 X 0,53
		A	4 X 0,89	4 X 0,93	4 X 0,97	4 X 0,99	6 X 0,89	6 X 0,93	6 X 0,97	6 X 0,99
	Уровень давления звука	дБ(A)	49	49	49	49	49	49	49	49
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2210.2 - 60%	2210.3 - 60%	2210.4 - 60%	2210.5 - 60%	2310.2 - 60%	2310.3 - 60%	2310.4 - 60%	2310.5 - 60%	
60%	Мощность	кВт	147	183	201	208	217	271	299	309
	Расход воздуха	м³/ч	60200	55900	52300	49000	90300	83800	78400	73600
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,29	4 X 0,31	4 X 0,33	4 X 0,34	6 X 0,29	6 X 0,31	6 X 0,33	6 X 0,34
		A	4 X 0,58	4 X 0,62	4 X 0,64	4 X 0,66	6 X 0,58	6 X 0,62	6 X 0,64	6 X 0,66
	Уровень давления звука	дБ(A)	45	45	45	45	46	46	46	46
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2210.2 - 50%	2210.3 - 50%	2210.4 - 50%	2210.5 - 50%	2310.2 - 50%	2310.3 - 50%	2310.4 - 50%	2310.5 - 50%	
50%	Мощность	кВт	134	164	178	184	199	243	264	276
	Расход воздуха	м³/ч	50900	47300	44200	41500	76400	70900	66400	62200
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,18	4 X 0,2	4 X 0,2	4 X 0,21	6 X 0,18	6 X 0,2	6 X 0,2	6 X 0,21
		A	4 X 0,38	4 X 0,4	4 X 0,42	4 X 0,43	6 X 0,38	6 X 0,4	6 X 0,42	6 X 0,43
	Уровень давления звука	дБ(A)	41	41	41	41	42	42	42	42
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2210.2 - 40%	2210.3 - 40%	2210.4 - 40%	2210.5 - 40%	2310.2 - 40%	2310.3 - 40%	2310.4 - 40%	2310.5 - 40%	
40%	Мощность	кВт	118	140	150		174	207	225	
	Расход воздуха	м³/ч	40100	37200	34800		60200	55900	52300	
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,09	4 X 0,1	4 X 0,1		6 X 0,09	6 X 0,1	6 X 0,1	
		A	4 X 0,2	4 X 0,21	4 X 0,22		6 X 0,2	6 X 0,21	6 X 0,22	
	Уровень давления звука	дБ(A)	36	36	36		37	37	37	
Тип	EHEC									
Тип	EVEC	2210.2 - 30%	2210.3 - 30%	2210.4 - 30%	2210.5 - 30%	2310.2 - 30%	2310.3 - 30%	2310.4 - 30%	2310.5 - 30%	
30%	Мощность	кВт	100	117	121		149	175	181	
	Расход воздуха	м³/ч	30800	28600	26800		46300	43000	40200	
	Энергетические характеристики двигателя	кВт	4 X 0,05	4 X 0,05	4 X 0,05		6 X 0,05	6 X 0,05	6 X 0,05	
		A	4 X 0,1	4 X 0,1	4 X 0,1		6 X 0,1	6 X 0,1	6 X 0,1	
	Уровень давления звука	дБ(A)	30	30	30		31	31	31	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ										
A	мм	3430	3430	3430	3430	5080	5080	5080	5080	
B (V / H)	мм	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340
C	мм	3730	3730	3730	3730	5380	5380	5380	5380	
D (V / H)	мм	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125	1825 / 1125
Масса (V / H)	кг	704 / 659	753 / 708	802 / 757	851 / 806	1049 / 979	1114 / 1044	1179 / 1109	1244 / 1174	
Диаметр соединения	мм	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100

EH/EV EC 1000 MM

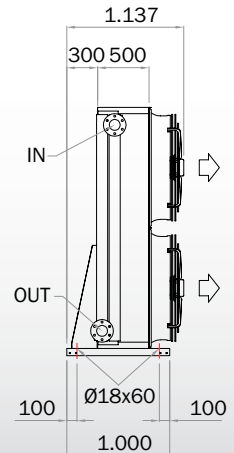
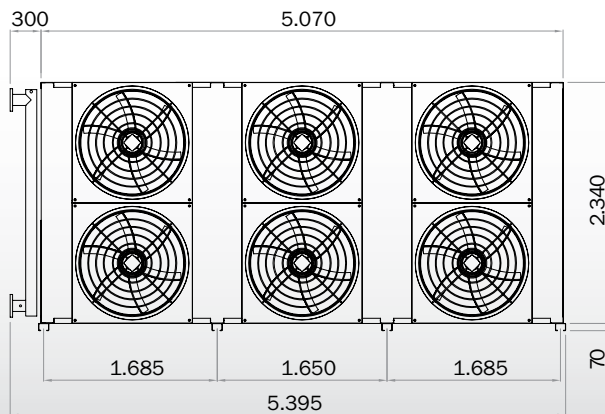
EH/EC		2410.2 - 100%	2410.3 - 100%	2410.4 - 100%	2410.5 - 100%	2510.3 - 100%	2510.4 - 100%	2510.5 - 100%	2610.3 - 100%	2610.4 - 100%	2610.5 - 100%
100%	кВт	375	492	566	608	620	714	766	748	861	924
	м³/ч	200800	186400	174400	163600	233000	218000	204500	279600	261600	245400
	кВт	8 X 1,2	8 X 1,23	8 X 1,26	8 X 1,29	10 X 1,23	10 X 1,26	10 X 1,29	12 X 1,23	12 X 1,26	12 X 1,29
	A	8 X 2,01	8 X 2,05	8 X 2,09	8 X 2,13	10 X 2,05	10 X 2,09	10 X 2,13	12 X 2,05	12 X 2,09	12 X 2,13
	дБ(A)	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
EH/EC		2410.2 - 90%	2410.3 - 90%	2410.4 - 90%	2410.5 - 90%	2510.3 - 90%	2510.4 - 90%	2510.5 - 90%	2610.3 - 90%	2610.4 - 90%	2610.5 - 90%
90%	кВт	359	466	533	568	588	672	716	710	810	863
	м³/ч	182200	169100	158300	148400	211400	197800	185600	253700	237400	222700
	кВт	8 X 0,92	8 X 0,96	8 X 0,99	8 X 1,01	10 X 0,96	10 X 0,99	10 X 1,01	12 X 0,96	12 X 0,99	12 X 1,01
	A	8 X 1,61	8 X 1,66	8 X 1,7	8 X 1,74	10 X 1,66	10 X 1,7	10 X 1,74	12 X 1,66	12 X 1,7	12 X 1,74
	дБ(A)	56	56	56	56	57	57	57	56	56	56
EH/EC		2410.2 - 80%	2410.3 - 80%	2410.4 - 80%	2410.5 - 80%	2510.3 - 80%	2510.4 - 80%	2510.5 - 80%	2610.3 - 80%	2610.4 - 80%	2610.5 - 80%
80%	кВт	339	434	491	519	548	619	653	661	746	788
	м³/ч	160600	149100	139500	130800	186400	174400	163600	223600	209200	196300
	кВт	8 X 0,65	8 X 0,68	8 X 0,71	8 X 0,73	10 X 0,68	10 X 0,71	10 X 0,73	12 X 0,68	12 X 0,71	12 X 0,73
	A	8 X 1,2	8 X 1,24	8 X 1,29	8 X 1,32	10 X 1,24	10 X 1,29	10 X 1,32	12 X 1,24	12 X 1,29	12 X 1,32
	дБ(A)	53	53	53	53	54	54	54	54	54	54
EH/EC		2410.2 - 70%	2410.3 - 70%	2410.4 - 70%	2410.5 - 70%	2510.3 - 70%	2510.4 - 70%	2510.5 - 70%	2610.3 - 70%	2610.4 - 70%	2610.5 - 70%
70%	кВт	319	404	452	473	510	570	596	615	687	718
	м³/ч	142100	131900	123400	115700	164800	154200	144700	197800	185100	173600
	кВт	8 X 0,47	8 X 0,49	8 X 0,51	8 X 0,53	10 X 0,49	10 X 0,51	10 X 0,53	12 X 0,49	12 X 0,51	12 X 0,53
	A	8 X 0,89	8 X 0,93	8 X 0,97	8 X 0,99	10 X 0,93	10 X 0,97	10 X 0,99	12 X 0,93	12 X 0,97	12 X 0,99
	дБ(A)	50	50	50	50	52	52	52	51	51	51
EH/EC		2410.2 - 60%	2410.3 - 60%	2410.4 - 60%	2410.5 - 60%	2510.3 - 60%	2510.4 - 60%	2510.5 - 60%	2610.3 - 60%	2610.4 - 60%	2610.5 - 60%
60%	кВт	294	366	403	416	461	507	524	556	612	631
	м³/ч	120400	111800	104600	98100	139800	130800	122700	167700	156900	147200
	кВт	8 X 0,29	8 X 0,31	8 X 0,33	8 X 0,34	10 X 0,31	10 X 0,33	10 X 0,34	12 X 0,31	12 X 0,33	12 X 0,34
	A	8 X 0,58	8 X 0,62	8 X 0,64	8 X 0,66	10 X 0,62	10 X 0,64	10 X 0,66	12 X 0,62	12 X 0,64	12 X 0,66
	дБ(A)	47	47	47	47	48	48	48	48	48	48
EH/EC		2410.2 - 50%	2410.3 - 50%	2410.4 - 50%	2410.5 - 50%	2510.3 - 50%	2510.4 - 50%	2510.5 - 50%	2610.3 - 50%	2610.4 - 50%	2610.5 - 50%
50%	кВт	269	328	356	364	414	448	458	499	541	551
	м³/ч	101900	94600	88500	83000	118200	110600	103800	141900	132800	124500
	кВт	8 X 0,18	8 X 0,2	8 X 0,2	8 X 0,21	10 X 0,2	10 X 0,2	10 X 0,21	12 X 0,2	12 X 0,2	12 X 0,21
	A	8 X 0,38	8 X 0,4	8 X 0,42	8 X 0,43	10 X 0,4	10 X 0,42	10 X 0,43	12 X 0,4	12 X 0,42	12 X 0,43
	дБ(A)	43	43	43	43	44	44	44	44	44	44
EH/EC		2410.2 - 40%	2410.3 - 40%	2410.4 - 40%	2410.5 - 40%	2510.3 - 40%	2510.4 - 40%	2510.5 - 40%	2610.3 - 40%	2610.4 - 40%	2610.5 - 40%
40%	кВт	235	279	296		352	373		424	449	
	м³/ч	80300	74500	69700		93200	87200		111800	104600	
	кВт	8 X 0,09	8 X 0,1	8 X 0,1		10 X 0,1	10 X 0,1		12 X 0,1	12 X 0,1	
	A	8 X 0,2	8 X 0,21	8 X 0,22		10 X 0,21	10 X 0,22		12 X 0,21	12 X 0,22	
	дБ(A)	38	38	38		39	39		39	39	
EH/EC		2410.2 - 30%	2410.3 - 30%	2410.4 - 30%	2410.5 - 30%	2510.3 - 30%	2510.4 - 30%	2510.5 - 30%	2610.3 - 30%	2610.4 - 30%	2610.5 - 30%
30%	кВт	201	231	239		290	301		350	362	
	м³/ч	61700	57300	53600		71600	67000		86000	80400	
	кВт	8 X 0,05	8 X 0,05	8 X 0,05		10 X 0,05	10 X 0,05		12 X 0,05	12 X 0,05	
	A	8 X 0,1	8 X 0,1	8 X 0,1		10 X 0,1	10 X 0,1		12 X 0,1	12 X 0,1	
дБ(A)	32	32	32		33	33		33	33		
ОБЩИЕ ДАННЫЕ											
мм	6730	6730	6730	6730	8380	8380	8380	10030	10030	10030	
мм	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340	2340 / 2340
мм	7030	7030	7030	7030	8680	8680	8680	10330	10330	10330	
мм	1837 / 1137	1837 / 1137	1837 / 1137	1837 / 1137	1837 / 1137	1837 / 1137	1837 / 1137	1837 / 1137	1837 / 1137	1837 / 1137	1837 / 1137
кг	1343 / 1248	1441 / 1346	1539 / 1444	1637 / 1542	1794 / 1684	1917 / 1807	2040 / 1930	2147 / 2022	2295 / 2170	2443 / 2318	
мм	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100	2 X DN100

E Тип - ЕС Осьевые Вентиляторы

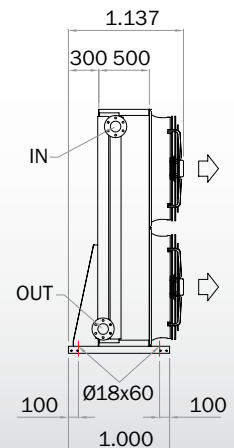
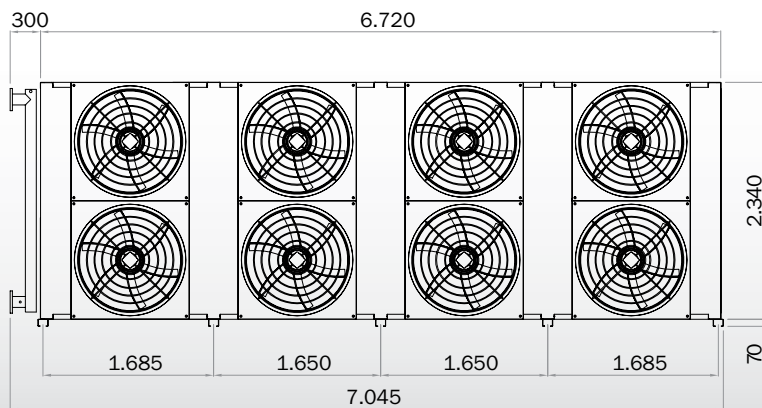
ЕНЕС 22_0.



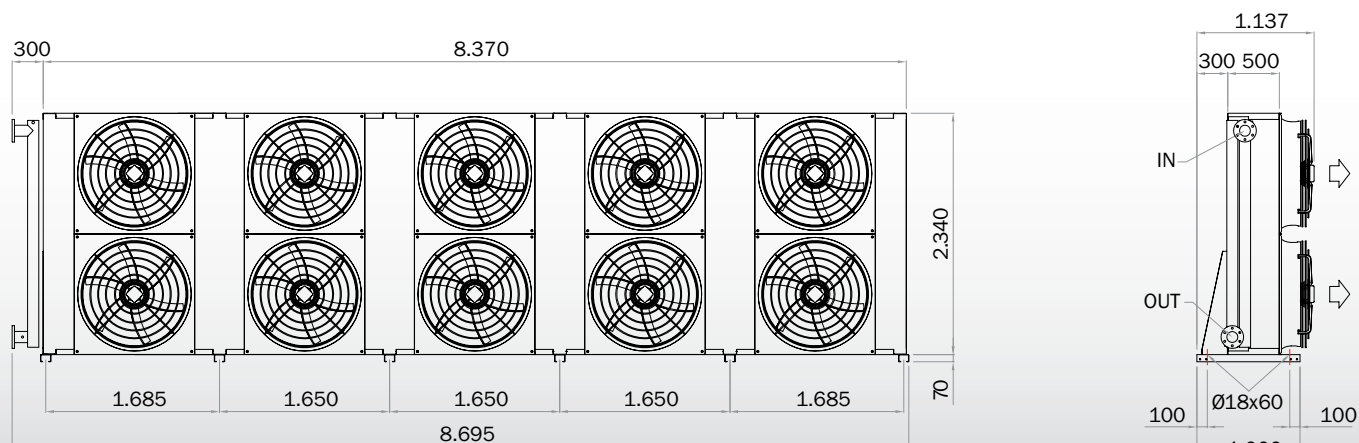
ЕНЕС 23_0.



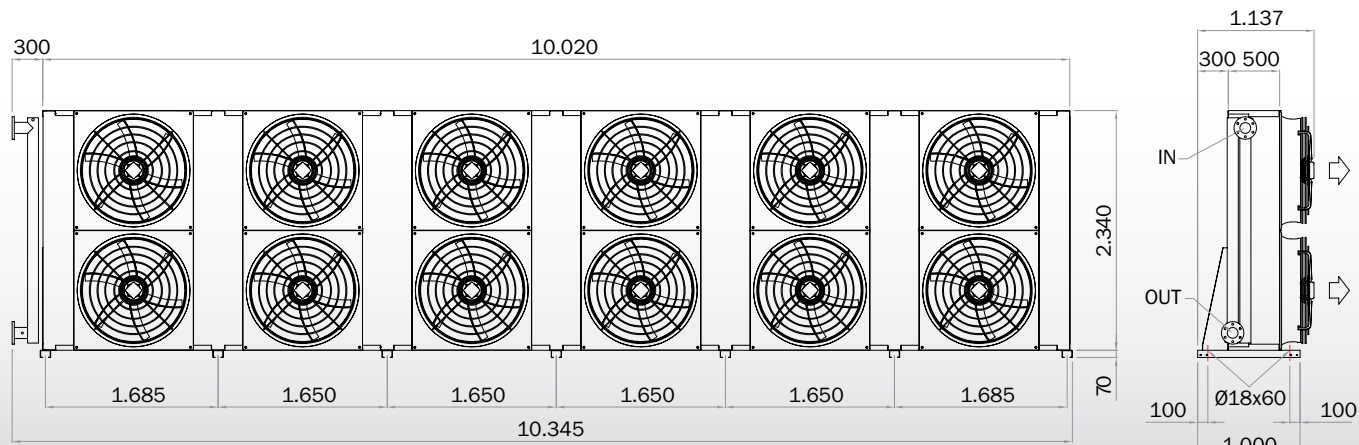
ЕНЕС 24_0.



ЕНЕС 25_0_

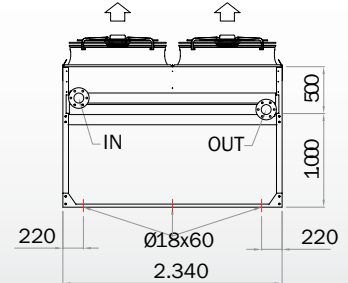
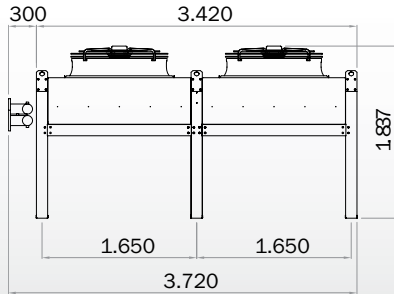


ЕНЕС 26_0_

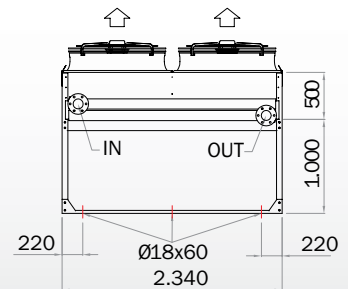
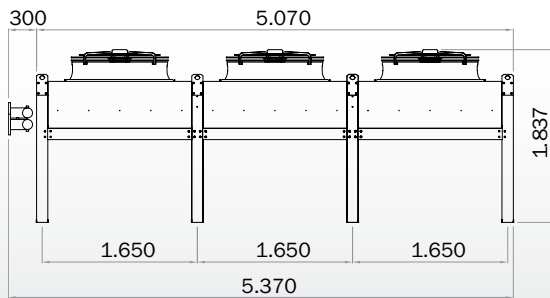


Е Тип - ЕС ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

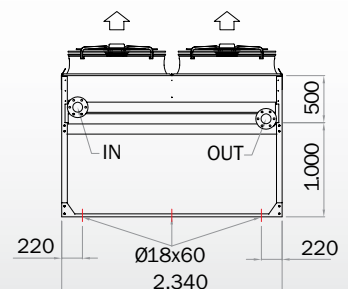
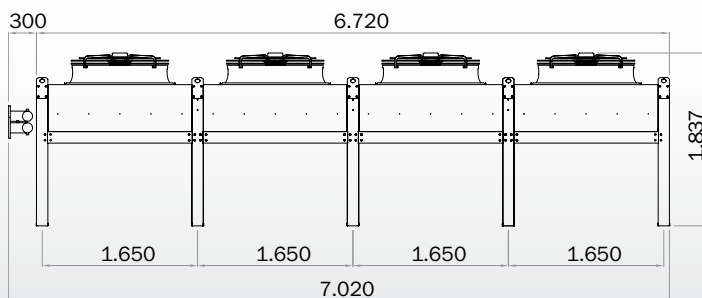
EVEC 22_0_



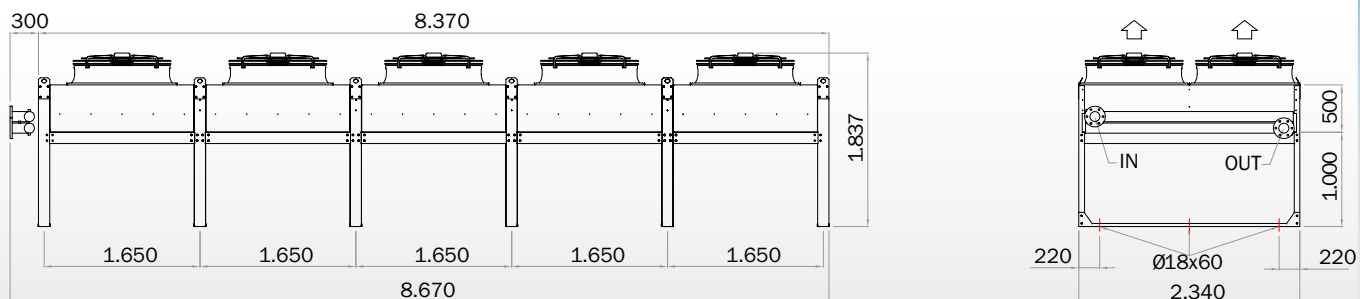
EVEC 23_0_



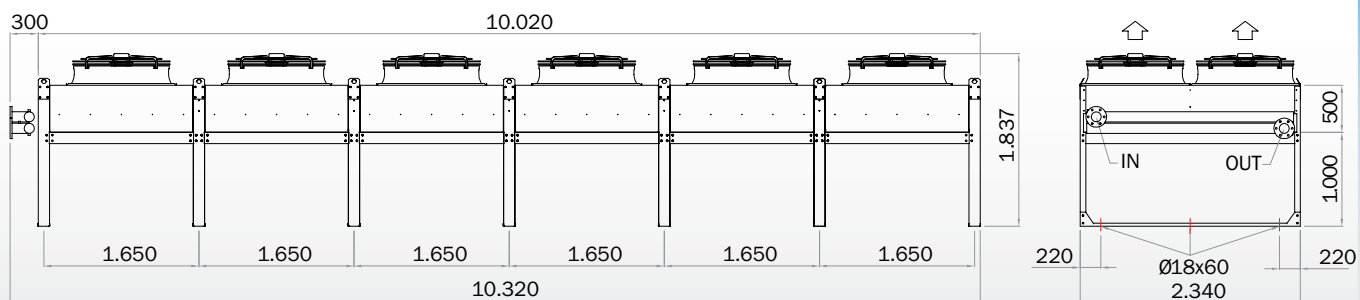
EVEC 24_0_



EVEC 25_0_



EVEC 26_0_



Е Тип - ЕС ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ