12 - 830 kW

SEK Industrial Condenser

SINCE 1974
SARBUZ®
HEAT EXCHANGERS

www.sarbuz.com

SEK Series

Промышленные конденсаторы серии SARBUZZ SEX предназнчены для систем охлаждения средней и высокой производительности в зависимости от энергопотребления, уровня звукового давления капитальных и эксплутационных затрат.

SARBUZ SEK Series Industrial Condensers are designed for middle and high capacity cooling systems according to energy consumption, sound pressure level, investment and operating costs.

SEK-H-23.63-B1-2,5-N

Product Classification

Industrial condenser	SEK-
Horizontal Vertical	H-
2 Rows, 3 fans per row	23.
Fan diameter	63-
Coil code	B1-
Fin Spacing (2,1 mm - 2,5 mm)	2,5-
Normal noise level	N
Low noise level	L
Quiet noise level	Q
Extremely quiet noise level	E

SEK Industrial Condenser

Capacity

Fin Spacing **2,1 mm**

FAN: Ø500 mm

				SEK .... N 1~230V 50Hz 1400 rpm					SEK .... L 3~400V - Δ 50Hz 930 rpm				
	Model	Heat Transfer Areas	Tube Volume	Capacity Δt=15K	Air Flow	Power Consumption P_{el} Total	Energy Efficiency Class	Sound Pressure Level 10 m	Capacity Δt=15K	Air Flow	Power Consumption P_{el} Total	Energy Efficiency Class	Sound Pressure Level 10 m
		m²	l	kW	m³/h	kW	A+ - E	dB(A)	kW	m³/h	kW	A+ - E	dB(A)
1x1	SEK-V/H-11.50-B1-2,1	36,3	5,2	20	7540	0,61	E	41	15	4860	0,20	C	32
	SEK-V/H-11.50-B2-2,1	48,3	7,0	23	6980	0,63	E	41	16	4570	0,21	C	32
	SEK-V/H-11.50-B3-2,1	45,3	6,5	23	8180	0,60	D	41	17	5360	0,20	C	32
	SEK-V/H-11.50-B4-2,1	60,4	8,7	26	7730	0,62	D	41	19	5050	0,21	C	32
1x2	SEK-V/H-12.50-B1-2,1	72,5	10,4	40	15080	1,22	E	44	29	9720	0,40	C	35
	SEK-V/H-12.50-B2-2,1	96,7	13,9	45	13970	1,26	E	44	33	9130	0,42	C	35
	SEK-V/H-12.50-B3-2,1	90,6	13,0	46	16360	1,20	D	44	34	10730	0,40	C	35
	SEK-V/H-12.50-B4-2,1	120,9	17,4	52	15470	1,24	D	44	38	10090	0,42	C	35
1x3	SEK-V/H-13.50-B1-2,1	108,8	15,7	60	22610	1,83	E	46	44	14580	0,60	C	37
	SEK-V/H-13.50-B2-2,1	145,0	20,9	66	20950	1,89	E	46	48	13700	0,63	C	37
	SEK-V/H-13.50-B3-2,1	136,0	19,6	69	24530	1,80	D	46	51	16090	0,60	C	37
	SEK-V/H-13.50-B4-2,1	181,3	26,1	77	23200	1,86	D	46	56	15140	0,63	C	37
1x4	SEK-V/H-14.50-B1-2,1	145,0	20,9	81	30150	2,44	E	47	60	19440	0,80	C	38
	SEK-V/H-14.50-B2-2,1	193,4	27,8	91	27930	2,52	E	47	66	18270	0,84	C	38
	SEK-V/H-14.50-B3-2,1	181,3	26,1	93	32710	2,40	D	47	69	21460	0,80	C	38
	SEK-V/H-14.50-B4-2,1	241,7	34,8	104	30930	2,48	D	47	75	20180	0,84	C	38
2x1	SEK-V/H-21.50-B1-2,1	72,5	10,4	40	15080	1,22	E	44	29	9720	0,40	C	35
	SEK-V/H-21.50-B2-2,1	96,7	13,9	45	13970	1,26	E	44	33	9130	0,42	C	35
	SEK-V/H-21.50-B3-2,1	90,6	13,0	46	16360	1,20	D	44	34	10730	0,40	C	35
	SEK-V/H-21.50-B4-2,1	120,9	17,4	51	15470	1,24	D	44	36	10090	0,42	C	35
2x2	SEK-V/H-22.50-B1-2,1	145,0	20,9	79	30150	2,44	E	47	58	19440	0,80	C	38
	SEK-V/H-22.50-B2-2,1	193,4	27,8	91	27930	2,52	E	47	66	18270	0,84	C	38
	SEK-V/H-22.50-B3-2,1	181,3	26,1	92	32710	2,40	D	47	68	21460	0,80	C	38
	SEK-V/H-22.50-B4-2,1	241,7	34,8	103	30930	2,48	D	47	74	20180	0,84	C	38
2x3	SEK-V/H-23.50-B1-2,1	217,5	31,3	119	45230	3,66	E	49	88	29160	1,20	C	40
	SEK-V/H-23.50-B2-2,1	290,1	41,7	133	41900	3,78	E	49	96	27400	1,26	C	40
	SEK-V/H-23.50-B3-2,1	271,9	39,1	138	49070	3,60	D	49	102	32190	1,20	C	40
	SEK-V/H-23.50-B4-2,1	362,6	52,2	155	46400	3,72	D	49	111	30280	1,26	C	40
2x4	SEK-V/H-24.50-B1-2,1	290,1	41,7	163	60300	4,88	E	50	120	38880	1,60	C	41
	SEK-V/H-24.50-B2-2,1	386,7	55,6	181	55860	5,04	E	50	131	36540	1,68	C	41
	SEK-V/H-24.50-B3-2,1	362,6	52,2	186	65430	4,80	D	50	138	42920	1,60	C	41
	SEK-V/H-24.50-B4-2,1	483,4	69,6	209	61860	4,96	D	50	151	40370	1,68	C	41

FAN: Ø630 mm

				SEK .... N 1~230V 50Hz 860 rpm					SEK................ L 3~400V - Δ 50Hz 660 rpm				
1x1	SEK-V/H-11.63-B1-2,1	56,7	8,2	26	8900	0,56	D	34	21	6620	0,30	C	29
	SEK-V/H-11.63-B2-2,1	75,5	10,9	28	8370	0,60	D	34	23	6220	0,33	D	29
1x2	SEK-V/H-12.63-B1-2,1	113,3	16,3	52	17800	1,12	D	37	42	13240	0,60	C	32
	SEK-V/H-12.63-B2-2,1	151,1	21,7	58	16730	1,20	D	37	46	12440	0,66	C	32
1x3	SEK-V/H-13.63-B1-2,1	170,0	24,5	78	26700	1,68	D	39	63	19650	0,90	C	34
	SEK-V/H-13.63-B2-2,1	226,6	32,6	87	25100	1,80	D	39	69	18660	0,99	C	34
1x4	SEK-V/H-14.63-B1-2,1	226,6	32,6	106	35610	2,24	D	40	86	26470	1,20	C	35
	SEK-V/H-14.63-B2-2,1	302,1	43,5	117	33470	2,40	D	40	93	24880	1,32	C	35
1x5	SEK-V/H-15.63-D1-2,1	356,4	58,9	141	43840	2,80	D	41	114	32560	1,50	C	36
	SEK-V/H-15.63-D2-2,1	475,1	78,5	154	41120	3,00	D	41	121	30510	1,65	C	36
1x6	SEK-V/H-16.63-D1-2,1	427,6	70,7	170	52610	3,36	D	42	137	39070	1,80	C	37
	SEK-V/H-16.63-D2-2,1	570,2	94,2	185	49340	3,60	D	42	146	36610	1,98	C	37
2x1	SEK-V/H-21.63-B1-2,1	113,3	16,3	54	17800	1,12	D	37	42	13240	0,60	C	32
	SEK-V/H-21.63-B2-2,1	151,1	21,7	57	16730	1,20	D	37	45	12440	0,66	D	32
2x2	SEK-V/H-22.63-B1-2,1	226,6	32,6	104	35610	2,24	D	40	84	26470	1,20	C	35
	SEK-V/H-22.63-B2-2,1	302,1	43,5	117	33470	2,40	D	40	93	24880	1,32	C	35
2x3	SEK-V/H-23.63-B1-2,1	339,9	48,9	157	53410	3,36	D	42	126	39710	1,80	C	37
	SEK-V/H-23.63-B2-2,1	453,2	65,2	173	50200	3,60	D	42	138	37320	1,98	C	37
2x4	SEK-V/H-24.63-B1-2,1	453,2	65,2	211	71210	4,48	D	43	171	52940	2,40	C	38
	SEK-V/H-24.63-B2-2,1	604,3	86,9	234	66940	4,80	D	43	186	49770	2,64	C	38
2x5	SEK-V/H-25.63-D1-2,1	712,7	117,8	283	87680	5,60	D	44	227	65120	3,00	C	39
	SEK-V/H-25.63-D2-2,1	950,3	157,1	307	82240	6,00	D	44	242	61020	3,30	C	39
2x6	SEK-V/H-26.63-D1-2,1	855,3	141,4	339	105210	6,72	D	45	274	78140	3,60	C	40
	SEK-V/H-26.63-D2-2,1	1140,3	188,5	369	98690	7,20	D	45	292	73220	3,96	C	40

Capacity

FAN: Ø500 mm

Model	Heat Transfer Areas	Tube Volume	SEK .... Q 3~ 400V - Y 50Hz 800 rpm Capacity Δt=15K	Air Flow	Power Consumption P_{el} Total	Enery Efficiency Class	Sound Pressure Level 10 m	SEK .... E Capacity Δt=15K	Air Flow	Power Consumption P_{el} Total	Enery Efficiency Class	Sound Pressure Level 10 m	Weigh
	m²	l	kW	m³/h	kW	A+ - E	db(A)	kW	m³/h	kW	A+ - E	db(A)	kg
SEK-V/H-11.50-B1-2,1	36,3	5,2	13	4310	0,17	C	27	-	-	-	-	-	91
SEK-V/H-11.50-B2-2,1	48,3	7,0	15	4000	0,18	C	27	-	-	-	-	-	96
SEK-V/H-11.50-B3-2,1	45,3	6,5	15	4640	0,17	C	27	-	-	-	-	-	99
SEK-V/H-11.50-B4-2,1	60,4	8,7	17	4400	0,18	C	27	-	-	-	-	-	105
SEK-V/H-12.50-B1-2,1	72,5	10,4	27	8610	0,34	C	30	-	-	-	-	-	146
SEK-V/H-12.50-B2-2,1	96,7	13,9	30	8010	0,36	C	30	-	-	-	-	-	156
SEK-V/H-12.50-B3-2,1	90,6	13,0	31	9270	0,34	C	30	-	-	-	-	-	173
SEK-V/H-12.50-B4-2,1	120,9	17,4	34	8790	0,36	C	30	-	-	-	-	-	173
SEK-V/H-13.50-B1-2,1	108,8	15,7	40	12910	0,51	C	32	-	-	-	-	-	204
SEK-V/H-13.50-B2-2,1	145,0	20,9	43	12010	0,54	C	32	-	-	-	-	-	220
SEK-V/H-13.50-B3-2,1	136,0	19,6	46	13910	0,51	C	32	-	-	-	-	-	228
SEK-V/H-13.50-B4-2,1	181,3	26,1	50	13190	0,54	C	32	-	-	-	-	-	247
SEK-V/H-14.50-B1-2,1	145,0	20,9	55	17220	0,68	C	33	-	-	-	-	-	260
SEK-V/H-14.50-B2-2,1	193,4	27,8	59	16020	0,72	C	33	-	-	-	-	-	281
SEK-V/H-14.50-B3-2,1	181,3	26,1	62	18540	0,68	C	33	-	-	-	-	-	298
SEK-V/H-14.50-B4-2,1	241,7	34,8	67	17580	0,72	C	33	-	-	-	-	-	326
SEK-V/H-21.50-B1-2,1	72,5	10,4	27	8610	0,34	C	30	-	-	-	-	-	122
SEK-V/H-21.50-B2-2,1	96,7	13,9	30	8010	0,36	C	30	-	-	-	-	-	132
SEK-V/H-21.50-B3-2,1	90,6	13,0	30	9270	0,34	C	30	-	-	-	-	-	135
SEK-V/H-21.50-B4-2,1	120,9	17,4	33	8790	0,36	C	30	-	-	-	-	-	148
SEK-V/H-22.50-B1-2,1	145,0	20,9	53	17130	0,68	C	33	-	-	-	-	-	200
SEK-V/H-22.50-B2-2,1	193,4	27,8	59	16020	0,72	C	33	-	-	-	-	-	219
SEK-V/H-22.50-B3-2,1	181,3	26,1	61	18540	0,68	C	33	-	-	-	-	-	226
SEK-V/H-22.50-B4-2,1	241,7	34,8	66	17580	0,72	C	33	-	-	-	-	-	251
SEK-V/H-23.50-B1-2,1	217,5	31,3	80	25830	1,02	C	35	-	-	-	-	-	284
SEK-V/H-23.50-B2-2,1	290,1	41,7	87	24030	1,08	C	35	-	-	-	-	-	316
SEK-V/H-23.50-B3-2,1	271,9	39,1	91	27810	1,02	C	35	-	-	-	-	-	326
SEK-V/H-23.50-B4-2,1	362,6	52,2	100	26370	1,08	C	35	-	-	-	-	-	365
SEK-V/H-24.50-B1-2,1	290,1	41,7	110	34440	1,36	C	36	-	-	-	-	-	364
SEK-V/H-24.50-B2-2,1	386,7	55,6	118	32040	1,44	C	36	-	-	-	-	-	407
SEK-V/H-24.50-B3-2,1	362,6	52,2	124	37080	1,36	C	36	-	-	-	-	-	432
SEK-V/H-24.50-B4-2,1	483,4	69,6	135	35160	1,44	C	36	-	-	-	-	-	489

FAN: Ø630 mm

Model	Heat Transfer Areas	Tube Volume	SEK .... Q 3~ 400V - Y 50Hz 520 rpm Capacity	Air Flow	Power Consumption	Enery Efficiency Class	Sound Pressure Level	SEK .... E Capacity	Air Flow	Power Consumption	Enery Efficiency Class	Sound Pressure Level	Weigh
SEK-V/H-11.63-B1-2,1	56,7	8,2	18	5250	0,18	C	23	-	-	-	-	-	111
SEK-V/H-11.63-B2-2,1	75,5	10,9	19	4860	0,19	C	23	-	-	-	-	-	118
SEK-V/H-12.63-B1-2,1	113,3	16,3	35	10510	0,36	C	26	-	-	-	-	-	185
SEK-V/H-12.63-B2-2,1	151,1	21,7	38	9720	0,38	C	26	-	-	-	-	-	201
SEK-V/H-13.63-B1-2,1	170,0	24,5	53	15760	0,54	C	28	-	-	-	-	-	257
SEK-V/H-13.63-B2-2,1	226,6	32,6	56	14580	0,57	C	28	-	-	-	-	-	282
SEK-V/H-14.63-B1-2,1	226,6	32,6	72	21020	0,72	C	29	-	-	-	-	-	337
SEK-V/H-14.63-B2-2,1	302,1	43,5	76	19440	0,76	C	29	-	-	-	-	-	373
SEK-V/H-15.63-D1-2,1	356,4	58,9	95	25750	0,90	C	30	-	-	-	-	-	458
SEK-V/H-15.63-D2-2,1	475,1	78,5	98	23780	0,95	C	30	-	-	-	-	-	515
SEK-V/H-16.63-D1-2,1	427,6	70,7	114	30900	1,08	C	31	-	-	-	-	-	541
SEK-V/H-16.63-D2-2,1	570,2	94,2	119	28530	1,14	C	31	-	-	-	-	-	610
SEK-V/H-21.63-B1-2,1	113,3	16,3	35	10510	0,36	C	26	-	-	-	-	-	158
SEK-V/H-21.63-B2-2,1	151,1	21,7	37	9720	0,38	C	26	-	-	-	-	-	173
SEK-V/H-22.63-B1-2,1	226,6	32,6	71	21020	0,72	C	29	-	-	-	-	-	271
SEK-V/H-22.63-B2-2,1	302,1	43,5	76	19440	0,76	C	29	-	-	-	-	-	304
SEK-V/H-23.63-B1-2,1	339,9	48,9	106	31530	1,08	C	31	-	-	-	-	-	381
SEK-V/H-23.63-B2-2,1	453,2	65,2	113	29160	1,14	C	31	-	-	-	-	-	430
SEK-V/H-24.63-B1-2,1	453,2	65,2	144	42040	1,44	C	32	-	-	-	-	-	506
SEK-V/H-24.63-B2-2,1	604,3	86,9	153	38880	1,52	C	32	-	-	-	-	-	578
SEK-V/H-25.63-D1-2,1	712,7	117,8	190	51490	1,80	C	33	-	-	-	-	-	707
SEK-V/H-25.63-D2-2,1	950,3	157,1	197	47550	1,90	C	33	-	-	-	-	-	821
SEK-V/H-26.63-D1-2,1	855,3	141,4	229	61790	2,16	C	34	-	-	-	-	-	838
SEK-V/H-26.63-D2-2,1	1140,3	188,5	237	57060	2,28	C	34	-	-	-	-	-	974

SEK Industrial Condenser Capacity

Fin Spacing **2,1 mm**

FAN: Ø800 mm

	Model	Heat Transfer Areas	Tube Volume	SEK ……………. N 3~400V - Δ 50Hz 880 rpm					SEK ……………. L 3~400V - Y 50Hz 670 rpm				
				Capacity Δt=15K	Air Flow	Power Consumption P_{el} Total	Energy Efficiency Class	Sound Pressure Level 10 m	Capacity Δt=15K	Air Flow	Power Consumption P_{el} Total	Energy Efficiency Class	Sound Pressure Level 10 m
		m²	l	kW	m³/h	kW	A+ - E	dB(A)	kW	m³/h	kW	A+ - E	dB(A)
1x1	SEK-V/H-11.80-B1-2,1	81,6	11,7	49	19210	1,70	E	41	41	14760	1,12	E	35
	SEK-V/H-11.80-B2-2,1	108,8	15,7	55	17970	1,80	E	41	44	13500	1,14	D	35
	SEK-V/H-11.80-B3-2,1	95,2	13,7	54	20310	1,65	E	41	45	15560	1,11	D	35
	SEK-V/H-11.80-B4-2,1	126,9	18,3	61	19090	1,70	E	41	50	14670	1,13	D	35
	SEK-V/H-11.80-B5-2,1	108,8	15,7	58	20960	1,60	E	41	49	16420	1,10	D	35
	SEK-V/H-11.80-B6-2,1	145,0	20,9	66	20070	1,65	D	41	54	15520	1,12	D	35
1x2	SEK-V/H-12.80-B1-2,1	163,2	23,5	97	38420	3,40	E	44	81	29520	2,24	E	38
	SEK-V/H-12.80-B2-2,1	217,5	31,3	110	35990	3,60	E	44	89	26990	2,28	D	38
	SEK-V/H-12.80-B3-2,1	190,3	27,4	107	40430	3,30	E	44	90	31320	2,22	D	38
	SEK-V/H-12.80-B4-2,1	253,8	36,5	121	38190	3,40	E	44	100	29340	2,26	D	38
	SEK-V/H-12.80-B5-2,1	217,5	31,3	116	41930	3,20	E	44	98	32840	2,20	D	38
	SEK-V/H-12.80-B6-2,1	290,0	41,7	132	40140	3,30	D	44	109	31050	2,24	D	38
1x3	SEK-V/H-13.80-B1-2,1	244,7	35,2	150	57640	5,10	E	46	126	44290	3,36	D	40
	SEK-V/H-13.80-B2-2,1	326,3	47,0	169	53990	5,40	E	46	137	40490	3,42	D	40
	SEK-V/H-13.80-B3-2,1	285,5	40,2	162	60640	4,95	E	46	137	46980	3,33	D	40
	SEK-V/H-13.80-B4-2,1	380,7	53,6	184	57280	5,10	E	46	152	44010	3,39	D	40
	SEK-V/H-13.80-B5-2,1	326,3	47,0	172	62890	4,80	E	46	147	49260	3,30	D	40
	SEK-V/H-13.80-B6-2,1	435,1	62,6	197	60210	4,95	D	46	164	46570	3,36	D	40
1x4	SEK-V/H-14.80-D1-2,1	384,9	63,6	213	72650	6,80	E	47	175	54720	4,48	D	41
	SEK-V/H-14.80-D2-2,1	513,2	84,8	232	66500	7,20	E	47	185	49280	4,56	D	41
	SEK-V/H-14.80-D3-2,1	449,0	74,2	233	77040	6,60	E	47	194	59230	4,44	D	41
	SEK-V/H-14.80-D4-2,1	598,7	99,0	257	72180	6,80	D	47	206	54260	4,52	D	41
	SEK-V/H-14.80-D5-2,1	513,2	84,8	248	80810	6,40	D	47	208	62640	4,40	D	41
	SEK-V/H-14.80-D6-2,1	684,2	113,1	275	76320	6,60	D	47	225	58590	4,48	D	41
1x5	SEK-V/H-15.80-D1-2,1	481,1	79,5	264	90820	8,50	E	48	218	68400	5,60	D	42
	SEK-V/H-15.80-D2-2,1	641,4	106,0	289	83130	9,00	E	48	231	61600	5,70	D	42
	SEK-V/H-15.80-D3-2,1	561,3	92,8	283	96300	8,25	E	48	239	74040	5,55	D	42
	SEK-V/H-15.80-D4-2,1	748,3	123,7	315	90220	8,50	D	48	256	67820	5,65	D	42
	SEK-V/H-15.80-D5-2,1	641,4	106,0	312	101010	8,00	D	48	262	78300	5,50	D	42
	SEK-V/H-15.80-D6-2,1	855,3	141,4	334	95410	8,25	D	48	276	73240	5,60	D	42
1x6	SEK-V/H-16.80-D1-2,1	577,3	95,4	319	108980	10,20	E	49	263	82080	6,72	D	43
	SEK-V/H-16.80-D2-2,1	769,7	127,2	348	99750	10,80	E	49	278	73920	6,84	D	43
	SEK-V/H-16.80-D3-2,1	673,5	111,3	345	115560	9,90	E	49	289	88850	6,66	D	43
	SEK-V/H-16.80-D4-2,1	898,0	148,4	383	108260	10,20	D	49	309	81390	6,78	D	43
	SEK-V/H-16.80-D5-2,1	769,7	127,2	366	121210	9,60	D	49	309	93970	6,60	D	43
	SEK-V/H-16.80-D6-2,1	1026,3	169,6	408	114490	9,90	D	49	335	87880	6,72	D	43
2x1	SEK-V/H-21.80-B1-2,1	156,4	22,2	95	37830	3,40	E	44	79	29018	2,24	E	38
	SEK-V/H-21.80-B2-2,1	208,5	30,0	107	35210	3,60	E	44	86	26299	2,28	D	38
	SEK-V/H-21.80-B3-2,1	182,4	25,9	105	39930	3,30	E	44	88	30861	2,22	D	38
	SEK-V/H-21.80-B4-2,1	243,2	35,0	119	35790	3,40	E	44	97	28788	2,26	D	38
	SEK-V/H-21.80-B5-2,1	208,5	30,0	113	41520	3,20	E	44	95	32428	2,20	D	38
	SEK-V/H-21.80-B6-2,1	278,0	40,0	129	39620	3,30	D	44	106	30585	2,24	D	38
2x2	SEK-V/H-22.80-B1-2,1	312,7	44,3	189	75660	6,80	E	47	158	58036	4,48	E	41
	SEK-V/H-22.80-B2-2,1	416,9	60,0	214	70410	7,20	E	47	172	52599	4,56	D	41
	SEK-V/H-22.80-B3-2,1	364,8	51,7	210	79850	6,60	E	47	176	61722	4,44	D	41
	SEK-V/H-22.80-B4-2,1	486,4	70,0	237	75180	6,80	E	47	195	57575	4,52	D	41
	SEK-V/H-22.80-B5-2,1	416,9	60,0	227	83050	6,40	E	47	191	64855	4,40	D	41
	SEK-V/H-22.80-B6-2,1	555,9	80,0	258	79230	6,60	D	47	213	61169	4,48	D	41
2x3	SEK-V/H-23.80-B1-2,1	469,1	66,5	291	113490	10,20	E	49	244	87054	6,72	E	43
	SEK-V/H-23.80-B2-2,1	625,4	90,0	329	105620	10,80	E	49	266	78897	6,84	D	43
	SEK-V/H-23.80-B3-2,1	547,2	75,9	316	119780	9,90	E	49	267	92583	6,66	D	43
	SEK-V/H-23.80-B4-2,1	729,7	102,7	360	112770	10,20	E	49	297	86362	6,78	D	43
	SEK-V/H-23.80-B5-2,1	625,4	90,0	336	124570	9,60	E	49	287	97283	6,60	D	43
	SEK-V/H-23.80-B6-2,1	833,9	120,0	386	118850	9,90	D	49	321	91754	6,72	D	43
2x4	SEK-V/H-24.80-D1-2,1	769,7	127,2	427	145310	13,60	E	50	350	109436	8,96	D	44
	SEK-V/H-24.80-D2-2,1	1026,3	169,6	464	133000	14,40	E	50	369	98562	9,12	D	44
	SEK-V/H-24.80-D3-2,1	898,0	148,4	465	154080	13,20	E	50	388	118468	8,88	D	44
	SEK-V/H-24.80-D4-2,1	1197,4	197,9	513	144350	13,60	D	50	412	108515	9,04	D	44
	SEK-V/H-24.80-D5-2,1	1026,3	169,6	496	161610	12,80	D	50	417	125287	8,80	D	44
	SEK-V/H-24.80-D6-2,1	1368,4	226,2	550	152650	13,20	D	50	450	117177	8,96	D	44
2x5	SEK-V/H-25.80-D1-2,1	962,2	159,0	527	181630	17,00	E	51	437	136795	11,20	D	45
	SEK-V/H-25.80-D2-2,1	1282,9	212,1	578	166250	18,00	E	51	462	123202	11,40	D	45
	SEK-V/H-25.80-D3-2,1	1122,5	185,6	566	192600	16,50	E	51	477	148084	11,10	D	45
	SEK-V/H-25.80-D4-2,1	1496,7	247,4	630	180440	17,00	D	51	511	135643	11,30	D	45
	SEK-V/H-25.80-D5-2,1	1347,0	222,7	638	204640	16,00	D	51	536	159373	11,00	D	45
	SEK-V/H-25.80-D6-2,1	1796,0	296,9	705	194270	16,50	D	51	572	149467	11,20	D	45
2x6	SEK-V/H-26.80-D1-2,1	1154,6	190,9	639	217960	20,40	E	52	526	164154	13,44	D	46
	SEK-V/H-26.80-D2-2,1	1539,5	254,5	697	199500	21,60	E	52	555	147843	13,68	D	46
	SEK-V/H-26.80-D3-2,1	1347,0	222,7	691	231120	19,80	E	52	579	177701	13,32	D	46
	SEK-V/H-26.80-D4-2,1	1796,0	296,9	765	216530	20,40	D	52	618	162722	13,56	D	46
	SEK-V/H-26.80-D5-2,1	1539,5	254,5	732	242420	19,20	D	52	619	187931	13,20	D	46
	SEK-V/H-26.80-D6-2,1	2052,6	339,3	830	228970	19,80	D	52	674	175766	13,44	D	46

Capacity

FAN: Ø800 mm			SEK .... Q 3~ 400V - Δ 50Hz 435 rpm					SEK .... E 3~ 400V - Y 50Hz 340 rpm					
Model	Heat Transfer Areas	Tube Volume	Capacity Δt=15K	Air Flow	Power Consumption P_{el} Total	Enery Efficiency Class	Sound Pressure Level 10 m	Capacity Δt=15K	Air Flow	Power Consumption P_{el} Total	Enery Efficiency Class	Sound Pressure Level 10 m	Weigh
	m²	l	kW	m³/h	kW	A+ - E	db(A)	kW	m³/h	kW	A+ - E	db(A)	kg
SEK-V/H-11.80-B1-2,1	81,6	11,7	28	8630	0,31	C	23	23	6830	0,18	B	17	135
SEK-V/H-11.80-B2-2,1	108,8	15,7	29	7940	0,33	C	23	-	-	-	-	-	146
SEK-V/H-11.80-B3-2,1	95,2	13,7	31	9250	0,31	C	23	26	7380	0,18	B	17	146
SEK-V/H-11.80-B4-2,1	126,9	18,3	33	8630	0,33	C	23	-	-	-	-	-	158
SEK-V/H-11.80-B5-2,1	108,8	15,7	33	9720	0,31	C	23	28	7800	0,18	B	17	156
SEK-V/H-11.80-B6-2,1	145,0	20,9	36	9180	0,33	C	23	-	-	-	-	-	171
SEK-V/H-12.80-B1-2,1	163,2	23,5	55	17360	0,62	C	26	47	13650	0,36	B	20	230
SEK-V/H-12.80-B2-2,1	217,5	31,3	59	15880	0,66	C	26	-	-	-	-	-	254
SEK-V/H-12.80-B3-2,1	190,3	27,4	62	18500	0,62	C	26	51	14760	0,36	B	20	253
SEK-V/H-12.80-B4-2,1	253,8	36,5	66	17260	0,66	C	26	-	-	-	-	-	280
SEK-V/H-12.80-B5-2,1	217,5	31,3	66	19440	0,62	C	26	56	15600	0,36	B	20	275
SEK-V/H-12.80-B6-2,1	290,0	41,7	71	18350	0,66	C	26	-	-	-	-	-	307
SEK-V/H-13.80-B1-2,1	244,7	35,2	86	26040	0,93	C	28	71	20480	0,54	B	22	323
SEK-V/H-13.80-B2-2,1	326,3	47,0	91	23810	0,99	C	28	-	-	-	-	-	358
SEK-V/H-13.80-B3-2,1	285,5	40,2	94	27750	0,93	C	28	79	22150	0,54	B	22	366
SEK-V/H-13.80-B4-2,1	380,7	53,6	101	25900	0,99	C	28	-	-	-	-	-	411
SEK-V/H-13.80-B5-2,1	326,3	47,0	101	29160	0,93	C	28	85	23400	0,54	B	22	402
SEK-V/H-13.80-B6-2,1	435,1	62,6	109	27530	0,99	B	28	-	-	-	-	-	453
SEK-V/H-14.80-D1-2,1	384,9	63,6	118	32250	1,24	C	29	96	24890	0,72	B	23	462
SEK-V/H-14.80-D2-2,1	513,2	84,8	120	29080	1,32	C	29	-	-	-	-	-	523
SEK-V/H-14.80-D3-2,1	449,0	74,2	130	34920	1,24	C	29	107	27490	0,72	B	23	514
SEK-V/H-14.80-D4-2,1	598,7	99,0	134	31950	1,32	C	29	-	-	-	-	-	586
SEK-V/H-14.80-D5-2,1	513,2	84,8	140	36900	1,24	B	29	117	29530	0,72	B	23	567
SEK-V/H-14.80-D6-2,1	684,2	113,1	145	34430	1,32	B	29	-	-	-	-	-	649
SEK-V/H-15.80-D1-2,1	481,1	79,5	148	40310	1,55	C	30	121	31110	0,90	B	24	566
SEK-V/H-15.80-D2-2,1	641,4	106,0	151	36350	1,65	C	30	-	-	-	-	-	643
SEK-V/H-15.80-D3-2,1	561,3	92,8	162	43650	1,55	C	30	134	34360	0,90	B	24	632
SEK-V/H-15.80-D4-2,1	748,3	123,7	167	39940	1,65	C	30	-	-	-	-	-	721
SEK-V/H-15.80-D5-2,1	641,4	106,0	175	46130	1,55	B	30	146	36910	0,90	B	24	697
SEK-V/H-15.80-D6-2,1	855,3	141,4	181	43030	1,65	B	30	-	-	-	-	-	800
SEK-V/H-16.80-D1-2,1	577,3	95,4	177	48370	1,86	C	31	144	37330	1,08	B	25	670
SEK-V/H-16.80-D2-2,1	769,7	127,2	180	43620	1,98	C	31	-	-	-	-	-	762
SEK-V/H-16.80-D3-2,1	673,5	111,3	195	52380	1,86	C	31	161	41230	1,08	B	25	749
SEK-V/H-16.80-D4-2,1	898,0	148,4	201	47930	1,98	C	31	-	-	-	-	-	856
SEK-V/H-16.80-D5-2,1	769,7	127,2	210	55360	1,86	B	31	175	44290	1,08	B	25	828
SEK-V/H-16.80-D6-2,1	1026,3	169,6	218	51640	1,98	B	31	-	-	-	-	-	951
SEK-V/H-21.80-B1-2,1	156,4	22,2	54	17020	0,62	C	26	45	13280	0,36	B	20	196
SEK-V/H-21.80-B2-2,1	208,5	30,0	57	15480	0,66	C	26	-	-	-	-	-	217
SEK-V/H-21.80-B3-2,1	182,4	25,9	60	18200	0,62	C	26	50	14490	0,36	B	20	215
SEK-V/H-21.80-B4-2,1	243,2	35,0	64	16870	0,66	C	26	-	-	-	-	-	240
SEK-V/H-21.80-B5-2,1	208,5	30,0	65	19150	0,62	C	26	55	15320	0,36	B	20	234
SEK-V/H-21.80-B6-2,1	278,0	40,0	70	18060	0,66	C	26	-	-	-	-	-	262
SEK-V/H-22.80-B1-2,1	312,7	44,3	108	34030	1,24	C	29	89	26560	0,72	B	23	343
SEK-V/H-22.80-B2-2,1	416,9	60,0	114	30960	1,32	C	29	-	-	-	-	-	389
SEK-V/H-22.80-B3-2,1	364,8	51,7	120	36410	1,24	C	29	100	28970	0,72	B	23	382
SEK-V/H-22.80-B4-2,1	486,4	70,0	128	33730	1,32	C	29	-	-	-	-	-	436
SEK-V/H-22.80-B5-2,1	416,9	60,0	130	38290	1,24	C	29	109	30640	0,72	B	23	421
SEK-V/H-22.80-B6-2,1	555,9	80,0	140	36110	1,32	C	29	-	-	-	-	-	482
SEK-V/H-23.80-B1-2,1	469,1	66,5	168	51050	1,86	C	31	138	39840	1,08	B	25	485
SEK-V/H-23.80-B2-2,1	625,4	90,0	177	46440	1,98	C	31	-	-	-	-	-	554
SEK-V/H-23.80-B3-2,1	547,2	75,9	184	54610	1,86	C	31	154	43460	1,08	B	25	563
SEK-V/H-23.80-B4-2,1	729,7	102,7	196	50600	1,98	C	31	-	-	-	-	-	649
SEK-V/H-23.80-B5-2,1	625,4	90,0	197	57440	1,86	C	31	166	45960	1,08	B	25	624
SEK-V/H-23.80-B6-2,1	833,9	120,0	213	54170	1,98	C	31	-	-	-	-	-	723
SEK-V/H-24.80-D1-2,1	769,7	127,2	235	64500	2,48	C	32	191	49780	1,44	B	26	733
SEK-V/H-24.80-D2-2,1	1026,3	169,6	239	58160	2,64	C	32	-	-	-	-	-	856
SEK-V/H-24.80-D3-2,1	898,0	148,4	260	69850	2,48	C	32	215	54970	1,44	B	26	828
SEK-V/H-24.80-D4-2,1	1197,4	197,9	267	63900	2,64	C	32	-	-	-	-	-	971
SEK-V/H-24.80-D5-2,1	1026,3	169,6	280	73810	2,48	B	32	234	59050	1,44	B	26	923
SEK-V/H-24.80-D6-2,1	1368,4	226,2	291	68860	2,64	B	32	-	-	-	-	-	1087
SEK-V/H-25.80-D1-2,1	962,2	159,0	296	80600	3,10	C	33	241	62220	1,80	B	27	900
SEK-V/H-25.80-D2-2,1	1282,9	212,1	301	72690	3,30	C	33	-	-	-	-	-	1054
SEK-V/H-25.80-D3-2,1	1122,5	185,6	325	87310	3,10	C	33	269	68720	1,80	B	27	1019
SEK-V/H-25.80-D4-2,1	1496,7	247,4	334	79880	3,30	C	33	-	-	-	-	-	1199
SEK-V/H-25.80-D5-2,1	1347,0	222,7	359	94000	3,10	B	33	299	75210	1,80	B	27	1185
SEK-V/H-25.80-D6-2,1	1796,0	296,9	372	88300	3,30	B	33	-	-	-	-	-	1401
SEK-V/H-26.80-D1-2,1	1154,6	190,9	355	96740	3,72	C	34	288	74670	2,16	B	28	1067
SEK-V/H-26.80-D2-2,1	1539,5	254,5	361	87230	3,96	C	34	-	-	-	-	-	1252
SEK-V/H-26.80-D3-2,1	1347,0	222,7	391	104770	3,72	C	34	323	82460	2,16	B	28	1210
SEK-V/H-26.80-D4-2,1	1796,0	296,9	401	95850	3,96	C	34	-	-	-	-	-	1426
SEK-V/H-26.80-D5-2,1	1539,5	254,5	419	110710	3,72	B	34	351	88580	2,16	B	28	1353
SEK-V/H-26.80-D6-2,1	2052,6	339,3	433	103280	3,96	B	34	-	-	-	-	-	1599

SEK Industrial Condenser
Capacity

Fin Spacing **2,5 mm**

FAN: Ø500 mm

	Model	Heat Transfer Areas	Tube Volume	SEK .... N 1~230V 50Hz 1400 rpm Capacity	Air Flow	Power Consumption	Energy Efficiency Class	Sound Pressure Level	SEK .... L 3~400V - Δ 50Hz 930 rpm Capacity	Air Flow	Power Consumption	Energy Efficiency Class	Sound Pressure Level
				Δt=15K		P_{el} Total		10 m	Δt=15K		P_{el} Total		10 m
		m²	l	kW	m³/h	kW	A+ - E	dB(A)	kW	m³/h	kW	A+ - E	dB(A)
1x1	SEK-V/H-11.50-B1-2,5	30,0	5,2	18	7730	0,61	E	41	14	4970	0,20	D	32
	SEK-V/H-11.50-B2-2,5	40,0	7,0	21	7190	0,63	E	41	16	4680	0,21	C	32
	SEK-V/H-11.50-B3-2,5	37,5	6,5	21	8320	0,60	E	41	16	5460	0,20	C	32
	SEK-V/H-11.50-B4-2,5	50,0	8,7	25	7910	0,62	D	41	18	5180	0,21	C	32
1x2	SEK-V/H-12.50-B1-2,5	60,0	10,4	37	15450	1,22	E	44	27	9930	0,40	D	35
	SEK-V/H-12.50-B2-2,5	80,0	13,9	43	14390	1,26	E	44	31	9370	0,42	C	35
	SEK-V/H-12.50-B3-2,5	75,0	13,0	43	16640	1,20	E	44	32	10920	0,40	C	35
	SEK-V/H-12.50-B4-2,5	100,0	17,4	49	15830	1,24	D	44	36	10350	0,42	C	35
1x3	SEK-V/H-13.50-B1-2,5	90,0	15,7	55	23180	1,83	E	46	41	14900	0,60	D	37
	SEK-V/H-13.50-B2-2,5	120,0	20,9	63	21850	1,89	E	46	46	14070	0,63	C	37
	SEK-V/H-13.50-B3-2,5	112,5	19,6	64	24960	1,80	E	46	48	16380	0,60	C	37
	SEK-V/H-13.50-B4-2,5	150,0	26,1	73	23740	1,86	D	46	53	15530	0,63	C	37
1x4	SEK-V/H-14.50-B1-2,5	120,0	20,9	75	30900	2,44	E	47	56	19860	0,80	C	38
	SEK-V/H-14.50-B2-2,5	160,0	27,8	86	28780	2,52	E	47	63	18730	0,84	C	38
	SEK-V/H-14.50-B3-2,5	150,0	26,1	86	33280	2,40	E	47	64	21840	0,80	C	38
	SEK-V/H-14.50-B4-2,5	200,0	34,8	99	31650	2,48	D	47	72	20700	0,84	C	38
2x1	SEK-V/H-21.50-B1-2,5	60,0	10,4	37	15450	1,22	E	44	27	9930	0,40	D	35
	SEK-V/H-21.50-B2-2,5	80,0	13,9	43	14390	1,26	E	44	31	9370	0,42	C	35
	SEK-V/H-21.50-B3-2,5	75,0	13,0	42	16640	1,20	E	44	32	10920	0,40	C	35
	SEK-V/H-21.50-B4-2,5	100,0	17,4	48	15830	1,24	D	44	35	10350	0,42	C	35
2x2	SEK-V/H-22.50-B1-2,5	120,0	20,9	73	30900	2,44	E	47	54	19860	0,80	D	38
	SEK-V/H-22.50-B2-2,5	160,0	27,8	86	28780	2,52	E	47	62	18730	0,84	C	38
	SEK-V/H-22.50-B3-2,5	150,0	26,1	85	33280	2,40	E	47	63	21840	0,80	C	38
	SEK-V/H-22.50-B4-2,5	200,0	34,8	97	31650	2,48	D	47	71	20700	0,84	C	38
2x3	SEK-V/H-23.50-B1-2,5	180,0	31,3	110	46350	3,66	E	49	81	29790	1,20	D	40
	SEK-V/H-23.50-B2-2,5	240,0	41,7	125	43160	3,78	E	49	91	28100	1,26	C	40
	SEK-V/H-23.50-B3-2,5	225,0	39,1	127	49910	3,60	E	49	95	32750	1,20	C	40
	SEK-V/H-23.50-B4-2,5	300,0	52,2	146	47480	3,72	D	49	106	31050	1,26	C	40
2x4	SEK-V/H-24.50-B1-2,5	240,0	41,7	151	61800	4,88	E	50	112	39720	1,60	C	41
	SEK-V/H-24.50-B2-2,5	320,0	55,6	171	57550	5,04	E	50	125	37460	1,68	C	41
	SEK-V/H-24.50-B3-2,5	300,0	52,2	172	66550	4,80	E	50	129	43670	1,60	C	41
	SEK-V/H-24.50-B4-2,5	400,0	69,6	197	63300	4,96	D	50	144	41410	1,68	C	41

FAN: Ø630 mm

	Model	Heat Transfer Areas	Tube Volume	SEK .... N 1~230V 50Hz 860 rpm Capacity	Air Flow	Power Consumption	Energy Efficiency Class	Sound Pressure Level	SEK................ L 3~400V - Δ 50Hz 660 rpm Capacity	Air Flow	Power Consumption	Energy Efficiency Class	Sound Pressure Level
1x1	SEK-V/H-11.63-B1-2,5	48,2	8,2	24	9090	0,56	D	34	20	6750	0,30	D	29
	SEK-V/H-11.63-B2-2,5	64,3	10,9	27	8560	0,60	D	34	22	6370	0,33	D	29
1x2	SEK-V/H-12.63-B1-2,5	96,4	16,3	48	18180	1,12	D	37	39	13500	0,60	D	32
	SEK-V/H-12.63-B2-2,5	128,5	21,7	55	17120	1,20	D	37	44	12730	0,66	D	32
1x3	SEK-V/H-13.63-B1-2,5	144,6	24,5	73	28280	1,68	D	39	59	20250	0,90	D	34
	SEK-V/H-13.63-B2-2,5	192,8	32,6	82	25670	1,80	D	39	66	19100	0,99	D	34
1x4	SEK-V/H-14.63-B1-2,5	192,8	32,6	98	36400	2,24	D	40	80	27000	1,20	D	35
	SEK-V/H-14.63-B2-2,5	257,0	43,5	111	34230	2,40	D	40	89	25470	1,32	D	35
1x5	SEK-V/H-15.63-D1-2,5	302,5	58,9	133	44790	2,80	D	41	107	33290	1,50	C	36
	SEK-V/H-15.63-D2-2,5	403,3	78,5	147	42120	3,00	D	41	117	31300	1,65	C	36
1x6	SEK-V/H-16.63-D1-2,5	363,0	70,7	160	53750	3,36	D	42	130	39940	1,80	C	37
	SEK-V/H-16.63-D2-2,5	484,0	94,2	177	50550	3,60	D	42	141	37560	1,98	C	37
2x1	SEK-V/H-21.63-B1-2,5	96,4	16,3	48	18180	1,12	D	37	39	13500	0,60	D	32
	SEK-V/H-21.63-B2-2,5	128,5	21,7	54	17120	1,20	D	37	43	12730	0,66	D	32
2x2	SEK-V/H-22.63-B1-2,5	192,8	32,6	97	36370	2,24	D	40	79	27000	1,20	D	35
	SEK-V/H-22.63-B2-2,5	257,0	43,5	111	34240	2,40	D	40	89	25470	1,32	D	35
2x3	SEK-V/H-23.63-B1-2,5	289,2	48,9	145	54550	3,36	D	42	118	40500	1,80	D	37
	SEK-V/H-23.63-B2-2,5	453,2	65,2	164	51350	3,60	D	42	131	38200	1,98	D	37
2x4	SEK-V/H-24.63-B1-2,5	385,5	65,2	197	72740	4,48	D	43	160	54000	2,40	D	38
	SEK-V/H-24.63-B2-2,5	514,0	86,9	222	68460	4,80	D	43	178	50930	2,64	D	38
2x5	SEK-V/H-25.63-D1-2,5	605,0	117,8	265	89590	5,60	D	44	215	66570	3,00	C	39
	SEK-V/H-25.63-D2-2,5	806,7	157,1	294	84240	6,00	D	44	234	62600	3,30	C	39
2x6	SEK-V/H-26.63-D1-2,5	726,0	141,4	319	107510	6,72	D	45	259	79890	3,60	C	40
	SEK-V/H-26.63-D2-2,5	968,0	188,5	354	101090	7,20	D	45	282	75130	3,96	C	40

Capacity

FAN: Ø500 mm

Model	Heat Transfer Areas	Tube Volume	SEK .... Q 3~ 400V - Y 50Hz 800 rpm Capacity	Air Flow	Power Consumption	Enery Efficiency Class	Sound Pressure Level	SEK .... E Capacity	Air Flow	Power Consumption	Enery Efficiency Class	Sound Pressure Level	Weigh
			Δt=15K		P_{el} Total		10 m	Δt=15K		P_{el} Total		10 m	
	m²	l	kW	m³/h	kW	A+ - E	db(A)	kW	m³/h	kW	A+ - E	db(A)	kg
SEK-V/H-11.50-B1-2,5	30,0	5,2	12	4400	0,17	C	27	-	-	-	-	-	90
SEK-V/H-11.50-B2-2,5	40,0	7,0	14	4120	0,18	C	27	-	-	-	-	-	94
SEK-V/H-11.50-B3-2,5	37,5	6,5	14	4720	0,17	C	27	-	-	-	-	-	97
SEK-V/H-11.50-B4-2,5	50,0	8,7	16	4500	0,18	C	27	-	-	-	-	-	103
SEK-V/H-12.50-B1-2,5	60,0	10,4	25	8790	0,34	C	30	-	-	-	-	-	144
SEK-V/H-12.50-B2-2,5	80,0	13,9	28	8250	0,36	C	30	-	-	-	-	-	153
SEK-V/H-12.50-B3-2,5	75,0	13,0	29	9430	0,34	C	30	-	-	-	-	-	169
SEK-V/H-12.50-B4-2,5	100,0	17,4	32	8990	0,36	C	30	-	-	-	-	-	169
SEK-V/H-13.50-B1-2,5	90,0	15,7	37	13190	0,51	C	32	-	-	-	-	-	201
SEK-V/H-13.50-B2-2,5	120,0	20,9	41	12370	0,54	C	32	-	-	-	-	-	216
SEK-V/H-13.50-B3-2,5	112,5	19,6	43	14150	0,51	C	32	-	-	-	-	-	223
SEK-V/H-13.50-B4-2,5	150,0	26,1	48	13490	0,54	C	32	-	-	-	-	-	242
SEK-V/H-14.50-B1-2,5	120,0	20,9	51	17580	0,68	C	33	-	-	-	-	-	256
SEK-V/H-14.50-B2-2,5	160,0	27,8	57	16500	0,72	C	33	-	-	-	-	-	275
SEK-V/H-14.50-B3-2,5	150,0	26,1	58	18860	0,68	C	33	-	-	-	-	-	292
SEK-V/H-14.50-B4-2,5	200,0	34,8	65	17980	0,72	C	33	-	-	-	-	-	319
SEK-V/H-21.50-B1-2,5	60,0	10,4	25	8790	0,34	C	30	-	-	-	-	-	120
SEK-V/H-21.50-B2-2,5	80,0	13,9	28	8250	0,36	C	30	-	-	-	-	-	129
SEK-V/H-21.50-B3-2,5	75,0	13,0	29	9430	0,34	C	30	-	-	-	-	-	133
SEK-V/H-21.50-B4-2,5	100,0	17,4	31	8990	0,36	C	30	-	-	-	-	-	144
SEK-V/H-22.50-B1-2,5	120,0	20,9	50	17580	0,68	C	33	-	-	-	-	-	195
SEK-V/H-22.50-B2-2,5	160,0	27,8	57	16500	0,72	C	33	-	-	-	-	-	213
SEK-V/H-22.50-B3-2,5	150,0	26,1	57	18860	0,68	C	33	-	-	-	-	-	220
SEK-V/H-22.50-B4-2,5	200,0	34,8	63	17980	0,72	C	33	-	-	-	-	-	243
SEK-V/H-23.50-B1-2,5	180,0	31,3	75	26370	1,02	C	35	-	-	-	-	-	278
SEK-V/H-23.50-B2-2,5	240,0	41,7	83	24750	1,08	C	35	-	-	-	-	-	307
SEK-V/H-23.50-B3-2,5	225,0	39,1	86	28290	1,02	C	35	-	-	-	-	-	317
SEK-V/H-23.50-B4-2,5	300,0	52,2	95	26970	1,08	C	35	-	-	-	-	-	354
SEK-V/H-24.50-B1-2,5	240,0	41,7	102	35160	1,36	C	36	-	-	-	-	-	355
SEK-V/H-24.50-B2-2,5	320,0	55,6	114	33000	1,44	C	36	-	-	-	-	-	395
SEK-V/H-24.50-B3-2,5	300,0	52,2	116	37720	1,36	C	36	-	-	-	-	-	421
SEK-V/H-24.50-B4-2,5	400,0	69,6	129	35960	1,44	C	36	-	-	-	-	-	474

FAN: Ø630 mm

Model			SEK .... Q 3~ 400V - Y 50Hz 520 rpm					SEK .... E					
SEK-V/H-11.63-B1-2,5	48,2	8,2	17	5390	0,18	C	23	-	-	-	-	-	109
SEK-V/H-11.63-B2-2,5	64,3	10,9	18	5000	0,19	C	23	-	-	-	-	-	116
SEK-V/H-12.63-B1-2,5	96,4	16,3	34	10770	0,36	C	26	-	-	-	-	-	181
SEK-V/H-12.63-B2-2,5	128,5	21,7	36	10010	0,38	C	26	-	-	-	-	-	196
SEK-V/H-13.63-B1-2,5	144,6	24,5	50	16160	0,54	C	28	-	-	-	-	-	252
SEK-V/H-13.63-B2-2,5	192,8	32,6	54	15010	0,57	C	28	-	-	-	-	-	275
SEK-V/H-14.63-B1-2,5	192,8	32,6	68	21540	0,72	C	29	-	-	-	-	-	330
SEK-V/H-14.63-B2-2,5	257,0	43,5	74	20020	0,76	C	29	-	-	-	-	-	363
SEK-V/H-15.63-D1-2,5	302,5	58,9	90	26400	0,90	C	30	-	-	-	-	-	444
SEK-V/H-15.63-D2-2,5	403,3	78,5	96	24560	0,95	C	30	-	-	-	-	-	497
SEK-V/H-16.63-D1-2,5	363,0	70,7	109	31690	1,08	C	31	-	-	-	-	-	525
SEK-V/H-16.63-D2-2,5	484,0	94,2	116	29480	1,14	C	31	-	-	-	-	-	588
SEK-V/H-21.63-B1-2,5	96,4	16,3	33	10770	0,36	C	26	-	-	-	-	-	154
SEK-V/H-21.63-B2-2,5	128,5	21,7	36	10010	0,38	C	26	-	-	-	-	-	168
SEK-V/H-22.63-B1-2,5	192,8	32,6	67	21540	0,72	C	29	-	-	-	-	-	264
SEK-V/H-22.63-B2-2,5	257,0	43,5	74	20020	0,76	C	29	-	-	-	-	-	295
SEK-V/H-23.63-B1-2,5	289,2	48,9	100	32320	1,08	C	31	-	-	-	-	-	370
SEK-V/H-23.63-B2-2,5	453,2	65,2	109	30030	1,14	C	31	-	-	-	-	-	416
SEK-V/H-24.63-B1-2,5	385,5	65,2	136	43090	1,44	C	32	-	-	-	-	-	492
SEK-V/H-24.63-B2-2,5	514,0	86,9	147	40040	1,52	C	32	-	-	-	-	-	559
SEK-V/H-25.63-D1-2,5	605,0	117,8	181	52810	1,80	C	33	-	-	-	-	-	679
SEK-V/H-25.63-D2-2,5	806,7	157,1	192	49130	1,90	C	33	-	-	-	-	-	784
SEK-V/H-26.63-D1-2,5	726,0	141,4	219	63370	2,16	C	34	-	-	-	-	-	804
SEK-V/H-26.63-D2-2,5	968,0	188,5	233	58950	2,28	C	34	-	-	-	-	-	930

SEK Industrial Condenser

Capacity

Fin Spacing **2,5 mm**

FAN: Ø800 mm

	Model	Heat Transfer Areas	Tube Volume	SEK .... N 3~400V - Δ 50Hz 880 rpm Capacity	Air Flow	Power Consumption	Energy Efficiency Class	Sound Pressure Level	SEK .... L 3~400V - Y 50Hz 670 rpm Capacity	Air Flow	Power Consumption	Energy Efficiency Class	Sound Pressure Level
				Δt=15K		P_{el} Total		10 m	Δt=15K		P_{el} Total		10 m
		m²	l	kW	m³/h	kW	A+ - E	dB(A)	kW	m³/h	kW	A+ - E	dB(A)
	SEK-V/H-11.80-B1-2,5	69,4	11,7	45	19640	1,70	E	41	38	15130	1,12	E	35
	SEK-V/H-11.80-B2-2,5	92,5	15,7	51	18450	1,80	E	41	42	14000	1,14	D	35
1x1	SEK-V/H-11.80-B3-2,5	81,0	13,7	49	20550	1,65	E	41	42	16010	1,11	D	35
	SEK-V/H-11.80-B4-2,5	107,9	18,3	57	19530	1,70	E	41	47	15040	1,13	D	35
	SEK-V/H-11.80-B5-2,5	92,5	15,7	53	21260	1,60	E	41	45	16720	1,10	D	35
	SEK-V/H-11.80-B6-2,5	123,4	20,9	62	20420	1,65	D	41	51	15890	1,12	D	35
	SEK-V/H-12.80-B1-2,5	138,8	23,5	89	39280	3,40	E	44	75	30260	2,24	E	38
	SEK-V/H-12.80-B2-2,5	185,1	31,3	103	36900	3,60	E	44	85	28000	2,28	D	38
1x2	SEK-V/H-12.80-B3-2,5	161,9	27,4	99	41090	3,30	E	44	84	32010	2,22	D	38
	SEK-V/H-12.80-B4-2,5	215,9	36,5	114	39070	3,40	E	44	94	30080	2,26	D	38
	SEK-V/H-12.80-B5-2,5	185,1	31,3	107	42530	3,20	E	44	91	33440	2,20	D	38
	SEK-V/H-12.80-B6-2,5	246,7	41,7	123	40830	3,30	D	44	103	31780	2,24	D	38
	SEK-V/H-13.80-B1-2,5	208,2	35,2	138	58920	5,10	E	46	117	45390	3,36	E	40
	SEK-V/H-13.80-B2-2,5	277,6	47,0	159	55350	5,40	E	46	131	42010	3,42	D	40
1x3	SEK-V/H-13.80-B3-2,5	242,9	40,2	150	61640	4,95	E	46	128	48020	3,33	D	40
	SEK-V/H-13.80-B4-2,5	323,8	53,6	174	58600	5,10	E	46	145	45120	3,39	D	40
	SEK-V/H-13.80-B5-2,5	277,6	47,0	160	63790	4,80	E	46	137	50160	3,30	D	40
	SEK-V/H-13.80-B6-2,5	370,1	62,6	186	61250	4,95	D	46	156	47670	3,36	D	40
	SEK-V/H-14.80-D1-2,5	326,7	63,6	200	74660	6,80	E	47	167	57020	4,48	D	41
	SEK-V/H-14.80-D2-2,5	435,6	84,8	223	69120	7,20	E	47	179	51490	4,56	D	41
1x4	SEK-V/H-14.80-D3-2,5	381,1	74,2	218	78950	6,60	E	47	183	60890	4,44	D	41
	SEK-V/H-14.80-D4-2,5	508,2	99,0	245	74230	6,80	E	47	201	56470	4,52	D	41
	SEK-V/H-14.80-D5-2,5	435,6	84,8	233	82280	6,40	E	47	197	64210	4,40	D	41
	SEK-V/H-14.80-D6-2,5	580,8	113,1	264	78280	6,60	D	47	218	60340	4,48	D	41
	SEK-V/H-15.80-D1-2,5	408,4	79,5	248	93320	8,50	E	48	208	71280	5,60	D	42
	SEK-V/H-15.80-D2-2,5	544,5	106,0	278	86410	9,00	E	48	225	64370	5,70	D	42
1x5	SEK-V/H-15.80-D3-2,5	476,4	92,8	267	98980	8,25	E	48	226	76120	5,55	D	42
	SEK-V/H-15.80-D4-2,5	635,2	123,7	303	92780	8,50	E	48	249	70860	5,65	D	42
	SEK-V/H-15.80-D5-2,5	544,5	106,0	293	102860	8,00	D	48	248	80260	5,50	D	42
	SEK-V/H-15.80-D6-2,5	726,0	141,4	322	97850	8,25	D	48	268	75420	5,60	D	42
	SEK-V/H-16.80-D1-2,5	490,0	95,4	300	111980	10,20	E	49	251	85530	6,72	D	43
	SEK-V/H-16.80-D2-2,5	653,4	127,2	335	103690	10,80	E	49	270	77240	6,84	D	43
1x6	SEK-V/H-16.80-D3-2,5	571,7	111,3	325	118420	9,90	E	49	274	91340	6,66	D	43
	SEK-V/H-16.80-D4-2,5	762,3	148,4	367	111340	10,20	E	49	301	84700	6,78	D	43
	SEK-V/H-16.80-D5-2,5	653,4	127,2	345	123430	9,60	E	49	294	96320	6,60	D	43
	SEK-V/H-16.80-D6-2,5	871,2	169,6	392	117420	9,90	D	49	325	90510	6,72	D	43
	SEK-V/H-21.80-B1-2,5	133,0	22,2	87	38710	3,40	E	44	73	29760	2,24	E	38
	SEK-V/H-21.80-B2-2,5	177,3	30,0	100	36280	3,60	E	44	82	27360	2,28	E	38
2x1	SEK-V/H-21.80-B3-2,5	155,2	25,9	96	40640	3,30	E	44	81	31550	2,22	D	38
	SEK-V/H-21.80-B4-2,5	206,9	35,0	111	38470	3,40	E	44	92	29570	2,26	D	38
	SEK-V/H-21.80-B5-2,5	177,3	30,0	104	42140	3,20	E	44	89	33030	2,20	D	38
	SEK-V/H-21.80-B6-2,5	236,5	40,0	121	40380	3,30	D	44	100	31280	2,24	D	38
	SEK-V/H-22.80-B1-2,5	266,0	44,3	174	77420	6,80	E	47	147	59510	4,48	E	41
	SEK-V/H-22.80-B2-2,5	354,7	60,0	201	72560	7,20	E	47	164	54720	4,56	E	41
2x2	SEK-V/H-22.80-B3-2,5	310,4	51,7	193	812380	6,60	E	47	163	63100	4,44	D	41
	SEK-V/H-22.80-B4-2,5	413,8	70,0	223	76940	6,80	E	47	184	59140	4,52	D	41
	SEK-V/H-22.80-B5-2,5	354,7	60,0	209	84290	6,40	E	47	177	66050	4,40	D	41
	SEK-V/H-22.80-B6-2,5	472,9	80,0	242	80760	6,60	D	47	201	62550	4,48	D	41
	SEK-V/H-23.80-B1-2,5	399,0	66,5	269	113130	10,20	E	49	227	89270	6,72	E	43
	SEK-V/H-23.80-B2-2,5	532,0	90,0	310	108840	10,80	E	49	255	82080	6,84	D	43
2x3	SEK-V/H-23.80-B3-2,5	465,5	75,9	293	121930	9,90	E	49	249	94660	6,66	D	43
	SEK-V/H-23.80-B4-2,5	620,7	102,7	339	115420	10,20	E	49	282	88710	6,78	D	43
	SEK-V/H-23.80-B5-2,5	532,0	90,0	312	126430	9,60	E	49	267	99080	6,60	D	43
	SEK-V/H-23.80-B6-2,5	709,4	120,0	364	121140	9,90	D	49	305	93830	6,72	D	43
	SEK-V/H-24.80-D1-2,5	653,4	127,2	340	149310	13,60	E	50	333	114040	8,96	D	44
	SEK-V/H-24.80-D2-2,5	871,2	169,6	446	138250	14,40	E	50	359	102990	9,12	D	44
2x4	SEK-V/H-24.80-D3-2,5	762,3	148,4	437	157890	13,20	E	50	367	121790	8,88	D	44
	SEK-V/H-24.80-D4-2,5	1016,4	197,9	491	148450	13,60	E	50	402	112940	9,04	D	44
	SEK-V/H-24.80-D5-2,5	871,2	169,6	466	164570	12,80	E	50	395	128420	8,80	D	44
	SEK-V/H-24.80-D6-2,5	1161,6	226,2	527	156560	13,20	D	50	435	120680	8,96	D	44
	SEK-V/H-25.80-D1-2,5	816,7	159,0	496	186640	17,00	E	51	416	142560	11,20	D	45
	SEK-V/H-25.80-D2-2,5	1089,0	212,1	557	172810	18,00	E	51	450	128730	11,40	D	45
2x5	SEK-V/H-25.80-D3-2,5	952,9	185,6	534	197370	16,50	E	51	453	152230	11,10	D	45
	SEK-V/H-25.80-D4-2,5	1270,5	247,4	606	185570	17,00	E	51	499	141170	11,30	D	45
	SEK-V/H-25.80-D5-2,5	1143,4	222,7	598	208220	16,00	D	51	507	162830	11,00	D	45
	SEK-V/H-25.80-D6-2,5	1524,6	296,9	672	198920	16,50	D	51	548	153610	11,20	D	45
	SEK-V/H-26.80-D1-2,5	980,1	190,9	599	223970	20,40	E	52	501	171070	13,44	D	46
	SEK-V/H-26.80-D2-2,5	1306,8	254,5	670	207370	21,60	E	52	540	154480	13,68	D	46
2x6	SEK-V/H-26.80-D3-2,5	1143,4	222,7	650	236740	19,80	E	52	548	182680	13,32	D	46
	SEK-V/H-26.80-D4-2,5	1524,6	296,9	734	222680	20,40	E	52	601	169410	13,56	D	46
	SEK-V/H-26.80-D5-2,5	1306,8	254,5	690	246850	19,20	E	52	587	192630	13,20	D	46
	SEK-V/H-26.80-D6-2,5	1742,4	339,3	792	234840	19,80	D	52	650	181020	13,44	D	46

Capacity

FAN: Ø800 mm

Model	Heat Transfer Areas	Tube Volume	SEK .... Q 3~ 400V - Δ 50Hz 435 rpm					SEK .... E 3~ 400V - Y 50Hz 340 rpm					Weigh
			Capacity Δt=15K	Air Flow	Power Consumption P_{el} Total	Enery Efficiency Class	Sound Pressure Level 10 m	Capacity Δt=15K	Air Flow	Power Consumption P_{el} Total	Enery Efficiency Class	Sound Pressure Level 10 m	
	m²	l	kW	m³/h	kW	A+ - E	db(A)	kW	m³/h	kW	A+ - E	db(A)	kg
SEK-V/H-11.80-B1-2,5	69,4	11,7	26	8930	0,31	C	23	22	7100	0,18	B	17	132
SEK-V/H-11.80-B2-2,5	92,5	15,7	28	8240	0,33	C	23	-	-	-	-	-	142
SEK-V/H-11.80-B3-2,5	81,0	13,7	29	9450	0,31	C	23	24	7570	0,18	B	17	143
SEK-V/H-11.80-B4-2,5	107,9	18,3	32	8880	0,33	C	23	-	-	-	-	-	155
SEK-V/H-11.80-B5-2,5	92,5	15,7	31	9920	0,31	C	23	26	7940	0,18	B	17	153
SEK-V/H-11.80-B6-2,5	123,4	20,9	34	9370	0,33	C	23	-	-	-	-	-	167
SEK-V/H-12.80-B1-2,5	138,8	23,5	52	17860	0,62	C	26	44	14210	0,36	B	20	225
SEK-V/H-12.80-B2-2,5	185,1	31,3	57	16470	0,66	C	26	-	-	-	-	-	247
SEK-V/H-12.80-B3-2,5	161,9	27,4	58	18300	0,62	C	26	49	15130	0,36	B	20	247
SEK-V/H-12.80-B4-2,5	215,9	36,5	63	17760	0,66	C	26	-	-	-	-	-	272
SEK-V/H-12.80-B5-2,5	185,1	31,3	62	19840	0,62	C	26	53	15880	0,36	B	20	268
SEK-V/H-12.80-B6-2,5	246,7	41,7	68	18750	0,66	C	26	-	-	-	-	-	298
SEK-V/H-13.80-B1-2,5	208,2	35,2	81	26790	0,93	C	28	68	21310	0,54	B	22	315
SEK-V/H-13.80-B2-2,5	277,6	47,0	88	24710	0,99	C	28	-	-	-	-	-	348
SEK-V/H-13.80-B3-2,5	242,9	40,2	89	28350	0,93	C	28	75	22700	0,54	B	22	358
SEK-V/H-13.80-B4-2,5	323,8	53,6	97	26640	0,99	C	28	-	-	-	-	-	400
SEK-V/H-13.80-B5-2,5	277,6	47,0	95	29760	0,93	C	28	81	23810	0,54	B	22	392
SEK-V/H-13.80-B6-2,5	370,1	62,6	105	28120	0,99	C	28	-	-	-	-	-	440
SEK-V/H-14.80-D1-2,5	326,7	63,6	113	33440	1,24	C	29	93	26000	0,72	B	23	447
SEK-V/H-14.80-D2-2,5	435,6	84,8	118	30370	1,32	C	29	-	-	-	-	-	503
SEK-V/H-14.80-D3-2,5	381,1	74,2	125	35190	1,24	C	29	104	28560	0,72	B	23	497
SEK-V/H-14.80-D4-2,5	508,2	99,0	132	33140	1,32	C	29	-	-	-	-	-	563
SEK-V/H-14.80-D5-2,5	435,6	84,8	134	37900	1,24	C	29	113	30270	0,72	B	23	547
SEK-V/H-14.80-D6-2,5	580,8	113,1	143	35520	1,32	C	29	-	-	-	-	-	623
SEK-V/H-15.80-D1-2,5	408,4	79,5	142	41800	1,55	C	30	117	32500	0,90	B	24	547
SEK-V/H-15.80-D2-2,5	544,5	106,0	149	37960	1,65	C	30	-	-	-	-	-	618
SEK-V/H-15.80-D3-2,5	476,4	92,8	156	44890	1,55	C	30	131	35750	0,90	B	24	610
SEK-V/H-15.80-D4-2,5	635,2	123,7	165	41420	1,65	C	30	-	-	-	-	-	692
SEK-V/H-15.80-D5-2,5	544,5	106,0	168	47370	1,55	C	30	141	37840	0,90	B	24	672
SEK-V/H-15.80-D6-2,5	726,0	141,4	178	44400	1,65	C	30	-	-	-	-	-	767
SEK-V/H-16.80-D1-2,5	490,0	95,4	171	50160	1,86	C	31	141	39000	1,08	B	25	647
SEK-V/H-16.80-D2-2,5	653,4	127,2	178	45550	1,98	C	31	-	-	-	-	-	732
SEK-V/H-16.80-D3-2,5	571,7	111,3	187	53870	1,86	C	31	157	42900	1,08	B	25	722
SEK-V/H-16.80-D4-2,5	762,3	148,4	198	49710	1,98	C	31	-	-	-	-	-	821
SEK-V/H-16.80-D5-2,5	653,4	127,2	201	56840	1,86	C	31	169	45400	1,08	B	25	798
SEK-V/H-16.80-D6-2,5	871,2	169,6	214	53280	1,98	C	31	-	-	-	-	-	911
SEK-V/H-21.80-B1-2,5	133,0	22,2	51	17560	0,62	C	26	43	13840	0,36	B	20	191
SEK-V/H-21.80-B2-2,5	177,3	30,0	55	16070	0,66	C	26	-	-	-	-	-	211
SEK-V/H-21.80-B3-2,5	155,2	25,9	56	18650	0,62	C	26	47	14860	0,36	B	20	209
SEK-V/H-21.80-B4-2,5	206,9	35,0	62	17410	0,66	C	26	-	-	-	-	-	232
SEK-V/H-21.80-B5-2,5	177,3	30,0	61	19540	0,62	C	26	52	15690	0,36	B	20	227
SEK-V/H-21.80-B6-2,5	236,5	40,0	67	18450	0,66	C	26	-	-	-	-	-	253
SEK-V/H-22.80-B1-2,5	266,0	44,3	102	35120	1,24	C	29	85	27670	0,72	B	23	333
SEK-V/H-22.80-B2-2,5	354,7	60,0	110	37300	1,32	C	29	-	-	-	-	-	376
SEK-V/H-22.80-B3-2,5	310,4	51,7	112	37300	1,24	C	29	95	29710	0,72	B	23	371
SEK-V/H-22.80-B4-2,5	413,8	70,0	123	34820	1,32	C	29	-	-	-	-	-	420
SEK-V/H-22.80-B5-2,5	354,7	60,0	122	39080	1,24	C	29	103	31380	0,72	B	23	408
SEK-V/H-22.80-B6-2,5	472,9	80,0	134	36900	1,32	C	29	-	-	-	-	-	465
SEK-V/H-23.80-B1-2,5	399,0	66,5	158	52680	1,86	C	31	132	41510	1,08	B	25	471
SEK-V/H-23.80-B2-2,5	532,0	90,0	171	48220	1,98	C	31	-	-	-	-	-	534
SEK-V/H-23.80-B3-2,5	465,5	75,9	173	55950	1,86	C	31	146	44570	1,08	B	25	546
SEK-V/H-23.80-B4-2,5	620,7	102,7	190	52240	1,98	C	31	-	-	-	-	-	626
SEK-V/H-23.80-B5-2,5	532,0	90,0	186	58630	1,86	C	31	158	47070	1,08	B	25	605
SEK-V/H-23.80-B6-2,5	709,4	120,0	205	55360	1,98	C	31	-	-	-	-	-	697
SEK-V/H-24.80-D1-2,5	653,4	127,2	226	66870	2,48	C	32	186	52000	1,44	B	26	703
SEK-V/H-24.80-D2-2,5	871,2	169,6	236	60730	2,64	C	32	-	-	-	-	-	816
SEK-V/H-24.80-D3-2,5	762,3	148,4	249	72830	2,48	C	32	209	57200	1,44	B	26	793
SEK-V/H-24.80-D4-2,5	1016,4	197,9	263	66280	2,64	C	32	-	-	-	-	-	925
SEK-V/H-24.80-D5-2,5	871,2	169,6	269	75790	2,48	C	32	226	60540	1,44	B	26	883
SEK-V/H-24.80-D6-2,5	1161,6	226,2	286	71040	2,64	C	32	-	-	-	-	-	1034
SEK-V/H-25.80-D1-2,5	816,7	159,0	285	83590	3,10	C	33	235	65010	1,80	B	27	863
SEK-V/H-25.80-D2-2,5	1089,0	212,1	298	75910	3,30	C	33	-	-	-	-	-	1004
SEK-V/H-25.80-D3-2,5	952,9	185,6	312	89790	3,10	C	33	262	71500	1,80	B	27	975
SEK-V/H-25.80-D4-2,5	1270,5	247,4	329	82850	3,30	C	33	-	-	-	-	-	1140
SEK-V/H-25.80-D5-2,5	1143,4	222,7	344	96230	3,10	B	33	289	77060	1,80	B	27	1133
SEK-V/H-25.80-D6-2,5	1524,6	296,9	365	90780	3,30	B	33	-	-	-	-	-	1331
SEK-V/H-26.80-D1-2,5	980,1	190,9	341	100310	3,72	C	34	281	78010	2,16	B	28	1022
SEK-V/H-26.80-D2-2,5	1306,8	254,5	356	91100	3,96	C	34	-	-	-	-	-	1192
SEK-V/H-26.80-D3-2,5	1143,4	222,7	375	107740	3,72	C	34	314	85800	2,16	B	28	1158
SEK-V/H-26.80-D4-2,5	1524,6	296,9	395	99420	3,96	C	34	-	-	-	-	-	1356
SEK-V/H-26.80-D5-2,5	1306,8	254,5	403	113690	3,72	C	34	338	90810	2,16	B	28	1293
SEK-V/H-26.80-D6-2,5	1742,4	339,3	424	106550	3,96	C	34	-	-	-	-	-	1519

SEK Industrial Condenser
Measures

FAN: Ø500 mm

Fin Spacing **2,1 mm / 2,5 mm**

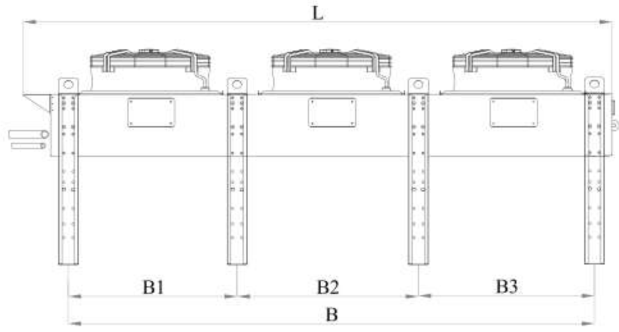
Model	Dimensions											Connections	
	L	H	D	A	B	B1	B2	B3	C	G	K	Inlet	Outlet
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm Ø	mm Ø
SEK-V/H-11.50-B1	1030	926	922	300	724	-	-	-	872	500	800	22	19
SEK-V/H-11.50-B1	1030	926	922	300	724	-	-	-	872	500	800	28	22
SEK-V/H-11.50-B3	1230	926	922	300	924	-	-	-	872	500	800	22	19
SEK-V/H-11.50-B4	1230	926	922	300	924	-	-	-	872	500	800	28	22
SEK-V/H-12.50-B1	1830	926	922	300	1524	-	-	-	872	500	800	28	22
SEK-V/H-12.50-B2	1830	926	922	300	1524	-	-	-	872	500	800	28	22
SEK-V/H-12.50-B3	2230	926	922	300	1924	-	-	-	872	500	800	28	22
SEK-V/H-12.50-B4	2230	926	922	300	1924	-	-	-	872	500	800	28	22
SEK-V/H-13.50-B1	2630	926	922	300	2324	752	-	1572	872	500	800	35	22
SEK-V/H-13.50-B2	2630	926	922	300	2324	752	-	1572	872	500	800	35	28
SEK-V/H-13.50-B3	3230	926	922	300	2924	932	-	1972	872	500	800	35	22
SEK-V/H-13.50-B4	3230	926	922	300	2924	932	-	1972	872	500	800	35	28
SEK-V/H-14.50-B1	3430	926	922	300	3124	1552	-	1572	872	500	800	42	28
SEK-V/H-14.50-B2	3430	926	922	300	3124	1552	-	1572	872	500	800	42	35
SEK-V/H-14.50-B3	4230	926	922	300	3924	952	1000	972	872	500	800	42	28
SEK-V/H-14.50-B4	4230	926	922	300	3924	952	1000	972	872	500	800	42	35
SEK-V/H-21.50-B1	1030	1026	1722	300	724	-	-	-	1672	600	900	28	22
SEK-V/H-21.50-B2	1030	1026	1722	300	724	-	-	-	1672	600	900	28	22
SEK-V/H-21.50-B3	1230	1026	1722	300	924	-	-	-	1672	600	900	28	22
SEK-V/H-21.50-B4	1230	1026	1722	300	924	-	-	-	1672	600	900	28	22
SEK-V/H-22.50-B1	1830	1026	1722	300	1524	-	-	-	1672	600	900	42	28
SEK-V/H-22.50-B2	1830	1026	1722	300	1524	-	-	-	1672	600	900	42	35
SEK-V/H-22.50-B3	2230	1026	1722	300	1924	-	-	-	1672	600	900	42	28
SEK-V/H-22.50-B4	2230	1026	1722	300	1924	-	-	-	1672	600	900	42	35
SEK-V/H-23.50-B1	2630	1026	1722	300	2324	752	-	1572	1672	600	900	42	35
SEK-V/H-23.50-B2	2630	1026	1722	300	2324	752	-	1572	1672	600	900	54	35
SEK-V/H-23.50-B3	3230	1026	1722	300	2924	952	-	1972	1672	600	900	42	35
SEK-V/H-23.50-B4	3230	1026	1722	300	2924	952	-	1972	1672	600	900	54	35
SEK-V/H-24.50-B1	3430	1026	1722	300	3124	1552	-	1572	1672	600	900	54	42
SEK-V/H-24.50-B2	3430	1026	1722	300	3124	1552	-	1572	1672	600	900	54	42
SEK-V/H-24.50-B3	4230	1026	1722	300	3924	952	1000	972	1672	600	900	54	42
SEK-V/H-24.50-B4	4230	1026	1722	300	3924	952	1000	972	1672	600	900	54	42

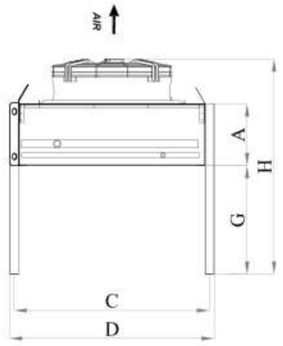
FAN: Ø630 mm

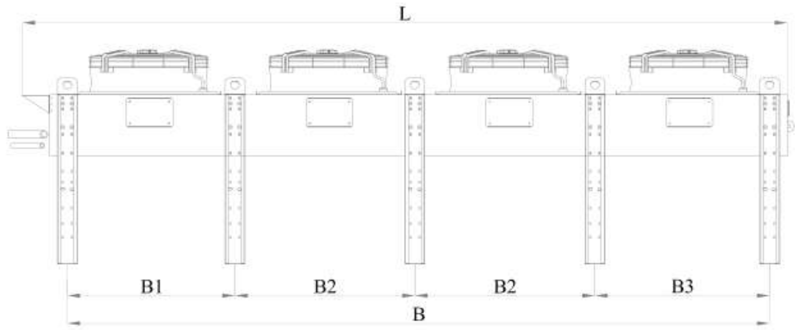
SEK-V/H-11.63-B1	1250	990	1122	340	904	-	-	-	1072	500	840	22	22
SEK-V/H-11.63-B2	1250	990	1122	340	904	-	-	-	1072	500	840	22	22
SEK-V/H-12.63-B1	2250	990	1122	340	1904	932	-	972	1072	500	840	35	35
SEK-V/H-12.63-B2	2250	990	1122	340	1904	932	-	972	1072	500	840	35	35
SEK-V/H-13.63-B1	3250	990	1122	340	2904	932	1000	972	1072	500	840	42	42
SEK-V/H-13.63-B2	3250	990	1122	340	2904	932	1000	972	1072	500	840	42	42
SEK-V/H-14.63-B1	4250	990	1122	340	3904	932	1000	972	1072	500	840	42	42
SEK-V/H-14.63-B2	4250	990	1122	340	3904	932	1000	972	1072	500	840	42	42
SEK-V/H-15.63-D1	5250	1040	1140	390	4904	932	1000	972	1090	500	890	54	54
SEK-V/H-15.63-D2	5250	1040	1140	390	4904	932	1000	972	1090	500	890	54	54
SEK-V/H-16.63-D1	6250	1040	1140	390	5904	932	1000	972	1090	500	890	54	54
SEK-V/H-16.63-D2	6250	1040	1140	390	5904	932	1000	972	1090	500	890	54	54
SEK-V/H-21.63-B1	1250	1090	2122	340	904	-	-	-	2072	600	940	*35	*35
SEK-V/H-21.63-B2	1250	1090	2122	340	904	-	-	-	2072	600	940	*35	*35
SEK-V/H-22.63-B1	2250	1090	2122	340	1904	932	-	972	2072	600	940	*42	*42
SEK-V/H-22.63-B2	2250	1090	2122	340	1904	932	-	972	2072	600	940	*42	*42
SEK-V/H-23.63-B1	3250	1090	2122	340	2904	932	1000	972	2072	600	940	*54	*54
SEK-V/H-23.63-B2	3250	1090	2122	340	2904	932	1000	972	2072	600	940	*54	*54
SEK-V/H-24.63-B1	4250	1090	2122	340	3904	932	1000	972	2072	600	940	2x42	2x42
SEK-V/H-24.63-B2	4250	1090	2122	340	3904	932	1000	972	2072	600	940	2x42	2x42
SEK-V/H-25.63-D1	5250	1140	2164	390	4904	932	1000	972	2114	600	990	2x54	2x54
SEK-V/H-25.63-D2	5250	1140	2164	390	4904	932	1000	972	2114	600	990	2x54	2x54
SEK-V/H-26.63-D1	6250	1140	2164	390	5904	932	1000	972	2114	600	990	2x54	2x54
SEK-V/H-26.63-D2	6250	1140	2164	390	5904	932	1000	972	2114	600	990	2x54	2x54

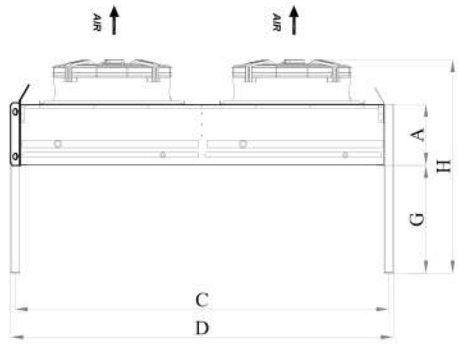
Technical Drawing

SEK-H SERIES

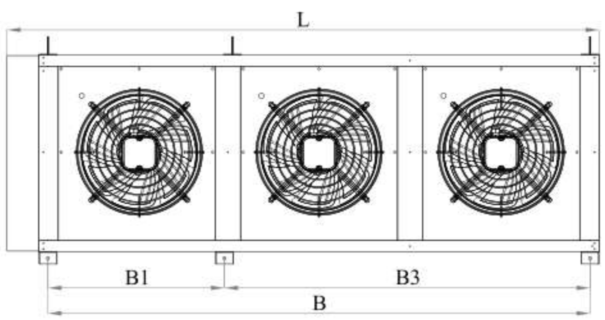


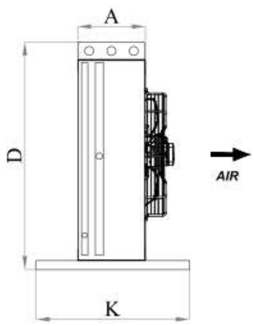


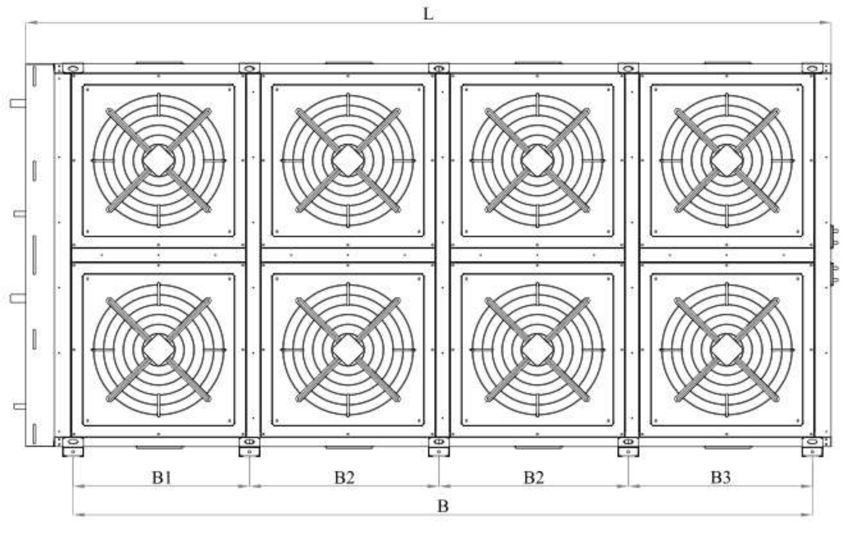


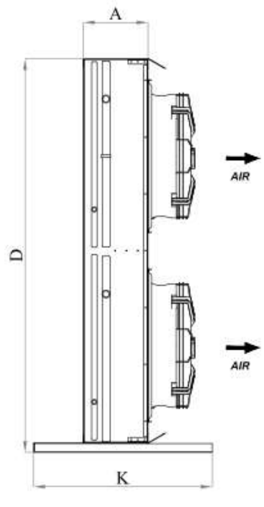


SEK-V SERIES









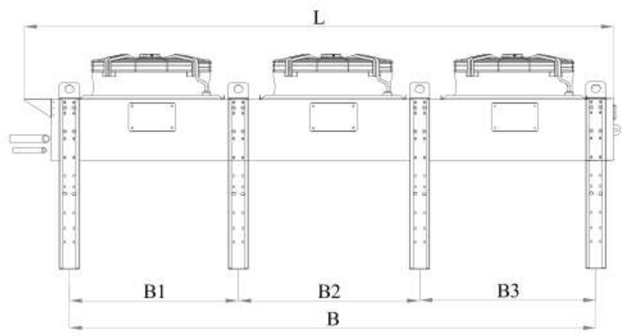
SEK Industrial Condenser
Measures

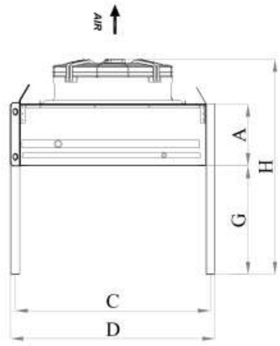
FAN: Ø800 mm

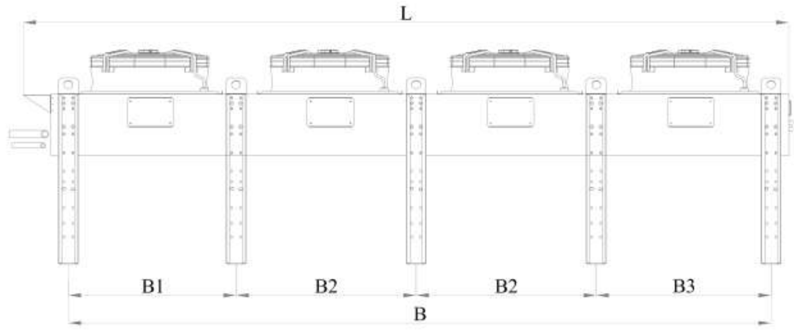
Fin Spacing **2,1 mm / 2,5 mm**

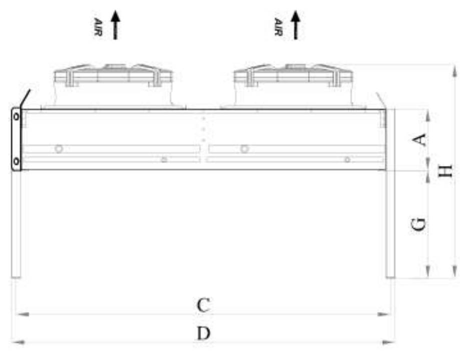
Model	Dimensions											Connections	
	L	H	D	A	B	B1	B2	B3	C	G	K	Inlet	Outlet
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm Ø	mm Ø
SEK-V/H-11.80-B1	1450	1283	1322	400	1104	-	-	-	1272	600	1000	35	22
SEK-V/H-11.80-B2	1450	1283	1322	400	1104	-	-	-	1272	600	1000	35	22
SEK-V/H-11.80-B3	1650	1283	1322	400	1304	-	-	-	1272	600	1000	35	22
SEK-V/H-11.80-B4	1650	1283	1322	400	1304	-	-	-	1272	600	1000	35	28
SEK-V/H-11.80-B5	1850	1283	1322	400	1504	-	-	-	1272	600	1000	35	28
SEK-V/H-11.80-B6	1850	1283	1322	400	1504	-	-	-	1272	600	1000	35	28
SEK-V/H-12.80-B1	2650	1283	1322	400	2304	1132	-	1172	1272	600	1000	42	35
SEK-V/H-12.80-B2	2650	1283	1322	400	2304	1132	-	1172	1272	600	1000	42	35
SEK-V/H-12.80-B3	3050	1283	1322	400	2704	1332	-	1372	1272	600	1000	42	35
SEK-V/H-12.80-B4	3050	1283	1322	400	2704	1332	-	1372	1272	600	1000	42	35
SEK-V/H-12.80-B5	3450	1283	1322	400	3104	1532	-	1572	1272	600	1000	42	35
SEK-V/H-12.80-B6	3450	1283	1322	400	3104	1532	-	1572	1272	600	1000	42	35
SEK-V/H-13.80-B1	3850	1283	1322	400	3504	1132	1200	1172	1272	600	1000	54	42
SEK-V/H-13.80-B2	3850	1283	1322	400	3504	1132	1200	1172	1272	600	1000	54	42
SEK-V/H-13.80-B3	4450	1283	1322	400	4104	1332	1400	1372	1272	600	1000	54	42
SEK-V/H-13.80-B4	4450	1283	1322	400	4104	1332	1400	1372	1272	600	1000	54	42
SEK-V/H-13.80-B5	5050	1283	1322	400	4704	1532	1600	1572	1272	600	1000	54	42
SEK-V/H-13.80-B6	5050	1283	1322	400	4704	1532	1600	1572	1272	600	1000	54	42
SEK-V/H-14.80-D1	5050	1333	1275	450	4704	1132	1200	1172	1225	600	1050	35	22
SEK-V/H-14.80-D2	5050	1333	1275	450	4704	1132	1200	1172	1225	600	1050	35	22
SEK-V/H-14.80-D3	5850	1333	1275	450	5504	1332	1400	1372	1225	600	1050	35	22
SEK-V/H-14.80-D4	5850	1333	1275	450	5504	1332	1400	1372	1225	600	1050	35	28
SEK-V/H-14.80-D5	6650	1333	1275	450	6304	1532	1600	1572	1225	600	1050	35	28
SEK-V/H-14.80-D6	6650	1333	1275	450	6304	1532	1600	1572	1225	600	1050	35	28
SEK-V/H-15.80-D1	6250	1333	1275	450	5904	1132	1200	1172	1225	600	1050	42	35
SEK-V/H-15.80-D2	6250	1333	1275	450	5904	1132	1200	1172	1225	600	1050	42	35
SEK-V/H-15.80-D3	7250	1333	1275	450	6904	1332	1400	1372	1225	600	1050	42	35
SEK-V/H-15.80-D4	7250	1333	1275	450	6904	1332	1400	1372	1225	600	1050	42	35
SEK-V/H-15.80-D5	8250	1333	1275	450	7904	1532	1600	1572	1225	600	1050	42	35
SEK-V/H-15.80-D6	8250	1333	1275	450	7904	1532	1600	1572	1225	600	1050	42	35
SEK-V/H-16.80-D1	7450	1333	1275	450	7104	1132	1200	1172	1225	600	1050	54	42
SEK-V/H-16.80-D2	7450	1333	1275	450	7104	1132	1200	1172	1225	600	1050	54	42
SEK-V/H-16.80-D3	8650	1333	1275	450	8304	1332	1400	1372	1225	600	1050	54	42
SEK-V/H-16.80-D4	8650	1333	1275	450	8304	1332	1400	1372	1225	600	1050	54	42
SEK-V/H-16.80-D5	9850	1333	1275	450	9504	1532	1600	1572	1225	600	1050	54	42
SEK-V/H-16.80-D6	9850	1333	1275	450	9504	1532	1600	1572	1225	600	1050	54	42
SEK-V/H-21.80-B1	1450	1483	2422	400	1104	-	-	-	2372	800	1200	*42	*28
SEK-V/H-21.80-B2	1450	1483	2422	400	1104	-	-	-	2372	800	1200	*42	*35
SEK-V/H-21.80-B3	1650	1483	2422	400	1304	-	-	-	2372	800	1200	*42	*35
SEK-V/H-21.80-B4	1650	1483	2422	400	1304	-	-	-	2372	800	1200	*42	*35
SEK-V/H-21.80-B5	1850	1483	2422	400	1504	1532	-	1572	2372	800	1200	*42	*35
SEK-V/H-21.80-B6	1850	1483	2422	400	1504	1532	-	1572	2372	800	1200	*42	*35
SEK-V/H-22.80-B1	2650	1483	2422	400	2304	1132	-	1172	2372	800	1200	*54	*42
SEK-V/H-22.80-B2	2650	1483	2422	400	2304	1132	-	1172	2372	800	1200	*54	*42
SEK-V/H-22.80-B3	3050	1483	2422	400	2704	1332	-	1372	2372	800	1200	*54	*42
SEK-V/H-22.80-B4	3050	1483	2422	400	2704	1332	-	1372	2372	800	1200	*66	*42
SEK-V/H-22.80-B5	3450	1483	2422	400	3104	1532	-	1572	2372	800	1200	*54	*42
SEK-V/H-22.80-B6	3450	1483	2422	400	3104	1532	-	1572	2372	800	1200	*66	*42
SEK-V/H-23.80-B1	3850	1483	2422	400	3504	1132	1200	1172	2372	800	1200	*80	*54
SEK-V/H-23.80-B2	3850	1483	2422	400	3504	1132	1200	1172	2372	800	1200	*80	*54
SEK-V/H-23.80-B3	4450	1483	2422	400	4104	1332	1400	1372	2372	800	1200	*80	*54
SEK-V/H-23.80-B4	4450	1483	2422	400	4104	1332	1400	1372	2372	800	1200	*80	*54
SEK-V/H-23.80-B5	5050	1483	2422	400	4704	1532	1600	1572	2372	800	1200	*80	*54
SEK-V/H-23.80-B6	5050	1483	2422	400	4704	1532	1600	1572	2372	800	1200	*80	*54
SEK-V/H-24.80-D1	5050	1533	2422	450	4704	1132	1200	1172	2372	800	1250	2x54	2x42
SEK-V/H-24.80-D2	5050	1533	2422	450	4704	1132	1200	1172	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-24.80-D3	5850	1533	2422	450	5504	1332	1400	1372	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-24.80-D4	5850	1533	2422	450	5504	1332	1400	1372	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-24.80-D5	6650	1533	2422	450	6304	1532	1600	1572	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-24.80-D6	6650	1533	2422	450	6304	1532	1600	1572	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-25.80-D1	6250	1533	2422	450	5904	1132	1200	1172	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-25.80-D2	6250	1533	2422	450	5904	1132	1200	1172	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-25.80-D3	7250	1533	2422	450	6904	1332	1400	1372	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-25.80-D4	7250	1533	2422	450	6904	1332	1400	1372	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-25.80-D5	8650	1533	2422	450	8304	1612	1680	1652	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-25.80-D6	8650	1533	2422	450	8304	1612	1680	1652	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-26.80-D1	7450	1533	2422	450	7104	1132	1200	1172	2372	800	1250	2x66	2x54
SEK-V/H-26.80-D2	7450	1533	2422	450	7104	1132	1200	1172	2372	800	1250	2x80	2x54
SEK-V/H-26.80-D3	8650	1533	2422	450	8304	1332	1400	1372	2372	800	1250	2x80	2x66
SEK-V/H-26.80-D4	8650	1533	2422	450	8304	1332	1400	1372	2372	800	1250	2x80	2x66
SEK-V/H-26.80-D5	9850	1533	2422	450	9504	1532	1600	1572	2372	800	1250	2x80	2x66
SEK-V/H-26.80-D6	9850	1533	2422	450	9504	1532	1600	1572	2372	800	1250	2x80	2x66

SEK-H SERIES

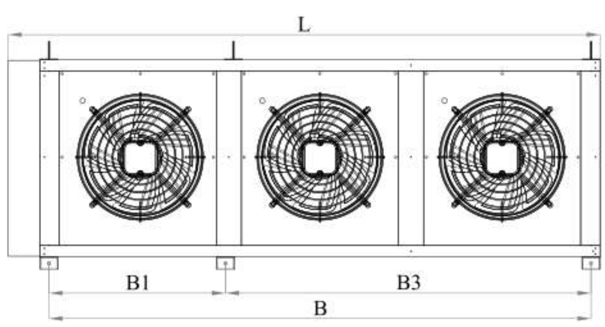


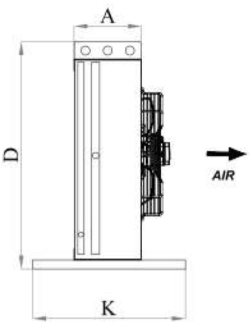


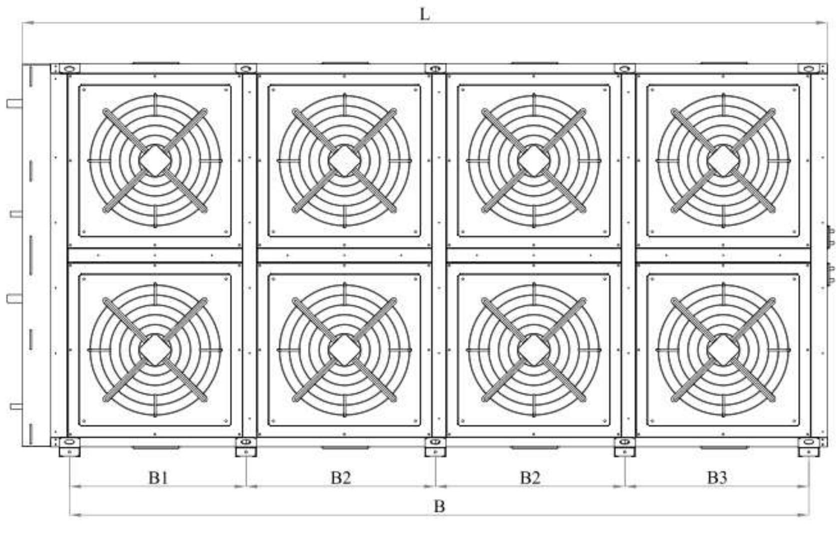


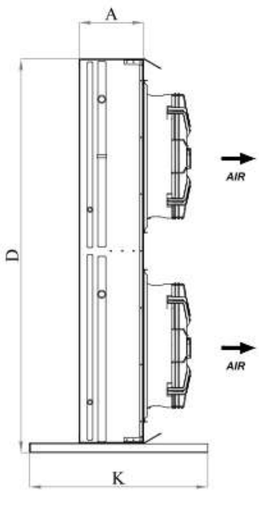


SEK-V SERIES









Specifications

Coil

- Copper tubes Ø3/8", Ø1/2",
- Fins made of aluminium,
- Fin spacing is 2,1 - 2,5 mm,
- Header inlet and outlet tube connections made of copper,
- Highest permissible working pressure Ps=32 Bar.

Casing

- Galvanized steel sheet painted to RAL 7035 (light grey).

Fans

- Low-noise axial fans with maintenance free motors,
- Protection class IP44/54, single phase 230V 1~ 50Hz, three phase 400V 3~ 50Hz,
- Constructions insulation material class F/B, admissible temperature -40°C up to +60/+655°C,
- Maximum start up recommended for motors is 6 per hour,
- Condensers are designed for outdoor operation with no external pressure drops being considered,
- In case of long periods of non operation the motors must be operated every month for 2 hours,
- The integral thermo contacts (thermistors) must be used as motor protection,

Capacity

- The nominal capacities calculated according to Eurovent (EN 327) standards that refer to a condensation temperature Tc= 40°C at and air inlet temperature Tai= 25°C, temperature difference ΔT=15K, height above salevel and are valid for R404A,
- Capacities are calculated for difference noise levels

Options

- Two refrigerant circuit,
- Different casing color,
- Three phase 400V 3~50/60 Hz fans
- Please keep in touch with our sales department about your special needs that are not mentioned in the catalogue.

Notes

- Please check our user manuel for installation, maintenance, carrying and lifting details.

Accessories

- Repair Switch,