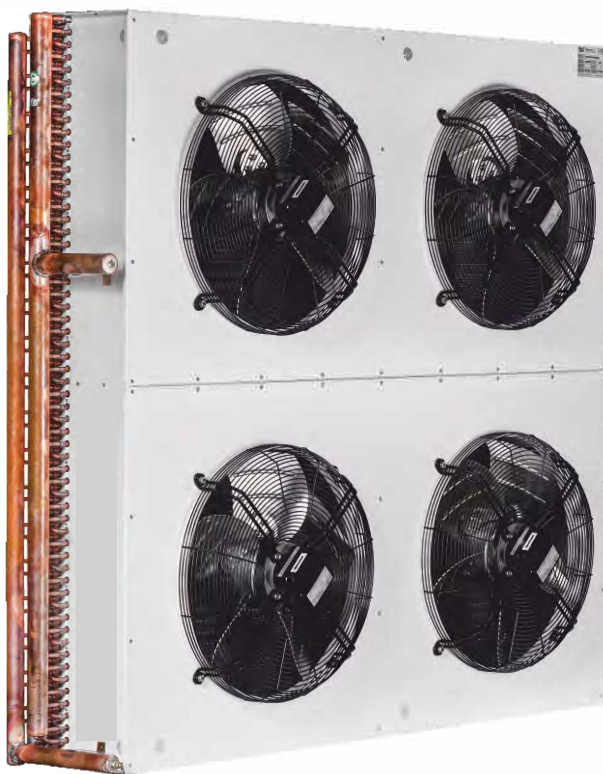
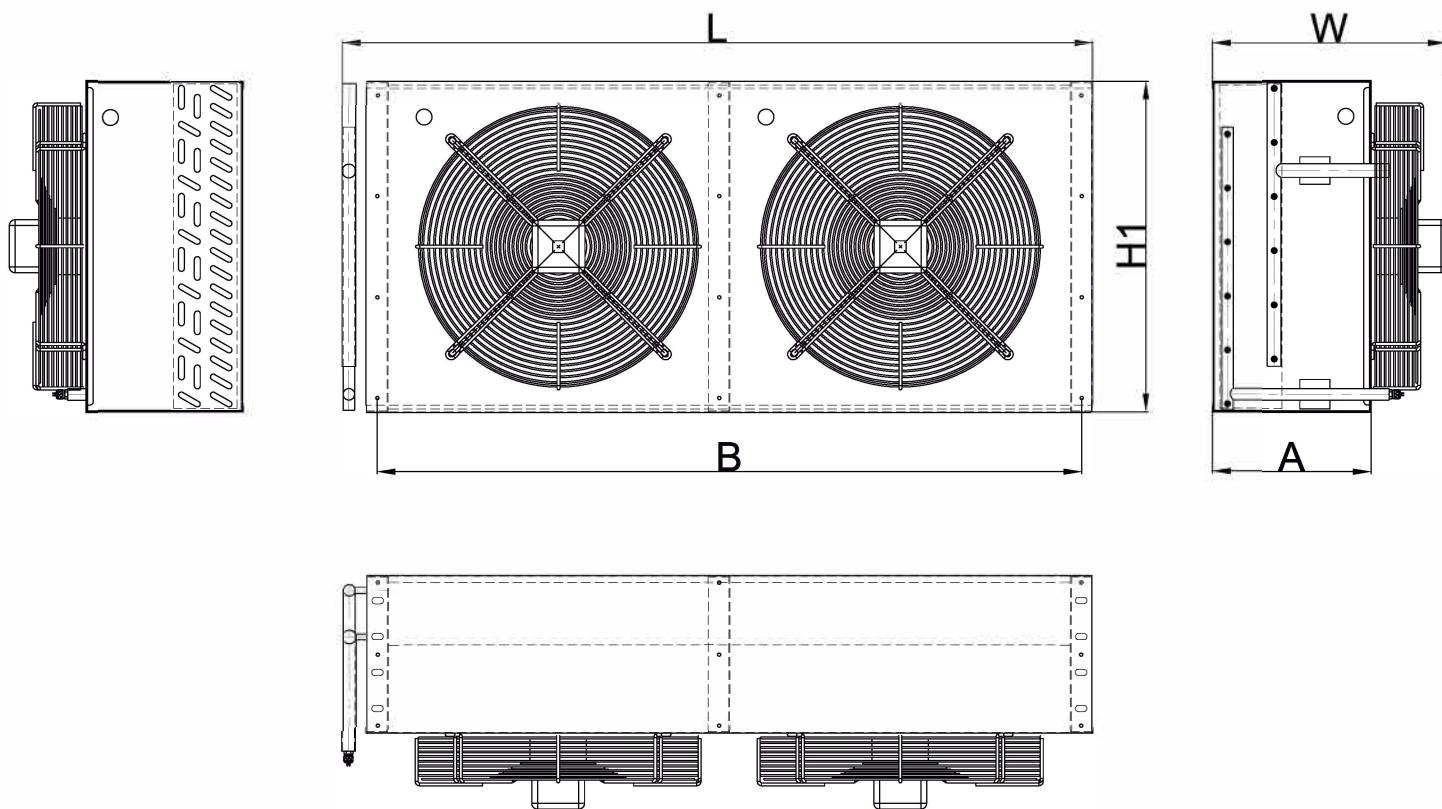


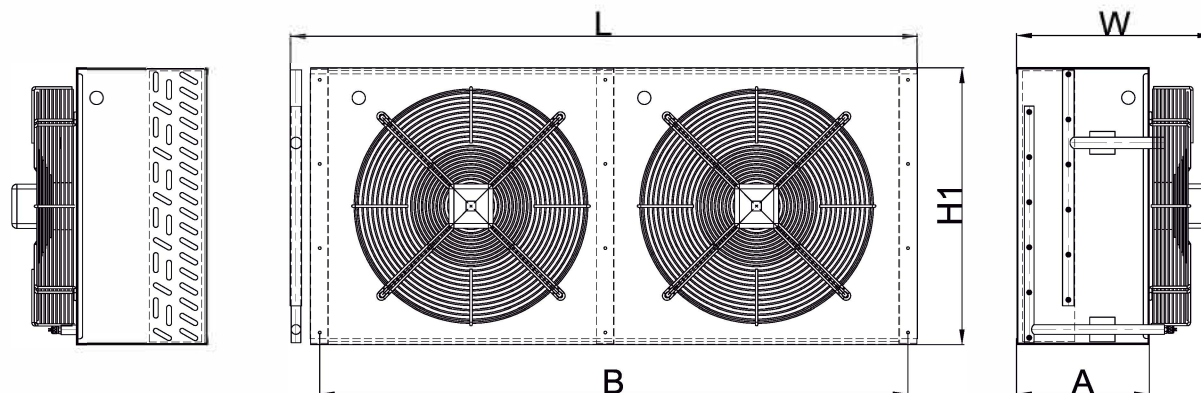
<i>Fan Diameter</i>	<i>Fan Quantity</i>	<i>Fin Spacing</i>	<i>Capacity Range</i>
Ø300	1-2	2,5	3,00 kW-7,10 kW
Ø350	1-2	2,5	5,25 kW-12,20 Kw
Ø400	1-4	2,5	6,90 kW-32,50 kW
Ø450	1-6	2,5	10,20 kW-72,00 kW
Ø500	1-6	2,5	16,10 kW-113,50 kW



	TCC	E	030	A	1	2	B	3	25
Model									
Fan Diameter	030=Ø300		035=Ø350						
	040=Ø400		045=Ø450		050=Ø500				
Module									
Fan Row Number									
Number of Fans Per Row									
Copper Tube Geometry									
Tube Row Number									
Fin Spacing	25=2,5 mm								



Fin Spacing	Model	Surface	Tube Volume	Capacity R404A ΔT=15K 1400 rpm	Fan						Dimensions							
					Air Flow	Fan Diameter	Number of Fan	Total Power	Total Current	Sound Pressure Level 10 m dB(A)	H1	L	W	B	A	Inlet	Outlet	Weight
		m²	dm³	Watt	m³/h	mm	n	kW	A		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
Fin Spacing : 2,5 mm	TCC E 030.A11-B3-25	7,27	0,76	3.000	1.230	Ø300	1x1	0,07	0,31	29	360	487	316	430	200	12	12	6,0
	TCC E 030.A11-B4-25	9,69	1,07	3.500	1.128	Ø300	1x1	0,07	0,31	29	360	487	316	430	200	12	12	6,8
	TCC E 030.A12-B3-25	14,55	1,61	6.200	2.459	Ø300	1x2	0,14	0,62	32	360	891	316	830	200	16	12	10,0
	TCC E 030.A12-B4-25	19,40	2,14	7.100	2.311	Ø300	1x2	0,14	0,62	32	360	891	316	830	200	16	12	11,4
	TCC E 035.A11-B3-25	11,11	1,23	5.250	2.288	Ø350	1x1	0,17	0,73	32	460	562	336	505	220	12	12	8,1
	TCC E 035.A11-B4-25	14,81	1,63	6.100	2.096	Ø350	1x1	0,17	0,73	32	460	562	336	505	220	12	12	9,2
	TCC E 035.A12-B3-25	22,21	2,27	10.550	4.575	Ø350	1x2	0,33	1,46	35	460	1044	336	980	220	19	16	13,5
	TCC E 035.A12-B4-25	29,62	3,27	12.200	4.192	Ø350	1x2	0,33	1,46	35	460	1044	336	980	220	19	16	15,9
	TCC E 040.A11-B3-25	14,29	1,47	6.900	3.137	Ø400	1x1	0,22	0,97	42	510	641	377	580	235	16	12	10,6
	TCC E 040.A11-B4-25	19,05	2,10	8.100	2.852	Ø400	1x1	0,22	0,97	42	510	641	377	580	235	16	12	12,1
	TCC E 040.A12-B3-25	28,58	2,94	14.050	6.273	Ø400	1x2	0,44	1,94	45	510	1197	377	1130	235	22	19	18,5
	TCC E 040.A12-B4-25	38,10	4,20	16.300	5.704	Ø400	1x2	0,44	1,94	45	510	1197	377	1130	235	22	19	21,4
	TCC E 040.A13-B3-25	42,87	4,73	21.500	9.410	Ø400	1x3	0,66	2,91	47	510	1753	377	1680	235	28	22	26,7
	TCC E 040.A13-B4-25	57,16	6,15	24.600	8.741	Ø400	1x3	0,66	2,91	47	510	1753	377	1680	235	28	22	30,5
	TCC E 040.A21-B3-25	28,58	3,15	13.750	6.389	Ø400	2x1	0,44	1,94	45	1010	647	377	580	235	22	19	17,5
	TCC E 040.A21-B4-25	38,10	4,20	16.200	5.828	Ø400	2x1	0,44	1,94	45	1010	647	377	580	235	22	19	20,3
	TCC E 040.A22-B4-25	76,21	8,41	32.500	11.655	Ø400	2x2	0,88	3,88	48	1010	1203	377	1130	235	28	22	36,5

TCC E - 045 - 050 DIMENSION TABLE
CAPACITY TABLE


Fin Spacing	Model	Surface	Tube Volume	Capacity R404A ΔT=15K 1400 rpm	Fan						Dimensions							
					Air Flow	Fan Diameter	Number of Fan	Total Power	Total Current	Sound Pressure Level 10 m dB(A)	H1	L	W	B	A	Inlet	Outlet	Weight
					m³/h	mm	n	kW	A		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
Fin Spacing : 2.5 mm	TCC E 045.A11-B3-25	20,26	2,17	10.200	4.585	Ø450	1x1	0,30	1,35	44	610	744	400	680	250	16	12	13,9
	TCC E 045.A11-B4-25	27,02	2,98	11.900	4.267	Ø450	1x1	0,30	1,35	44	610	744	400	680	250	19	16	16,0
	TCC E 045.B11-B4-25	40,53	4,47	14.550	9.171	Ø450	1x1	0,30	1,35	44	760	844	400	780	250	19	16	21,2
	TCC E 045.A12-B3-25	54,04	5,96	20.750	8.535	Ø450	1x2	0,61	2,70	47	610	1397	400	1330	250	22	19	25,0
	TCC E 045.A12-B4-25	60,79	6,71	23.850	13.756	Ø450	1x2	0,61	2,70	47	610	1397	400	1330	250	22	19	28,8
	TCC E 045.B12-B4-25	81,06	8,95	29.600	12.802	Ø450	1x2	0,61	2,70	47	760	1603	400	1530	250	28	22	39,7
	TCC E 045.A13-B3-25	40,53	4,47	30.300	9.171	Ø450	1x3	0,91	4,05	49	610	2053	400	1980	250	28	22	36,0
	TCC E 045.A13-B4-25	54,04	5,96	36.000	8.535	Ø450	1x3	0,91	4,05	49	610	2053	400	1980	250	28	22	41,7
	TCC E 045.B13-B4-25	81,06	8,95	44.500	18.341	Ø450	1x3	0,91	4,05	49	760	2353	400	2280	250	28	22	57,8
	TCC E 045.A21-B3-25	108,08	11,93	20.150	17.069	Ø450	2x1	0,61	2,70	47	1210	747	400	680	250	22	19	23,5
	TCC E 045.A21-B4-25	162,12	17,89	23.750	25.570	Ø450	2x1	0,61	2,70	47	1210	747	400	680	250	22	19	27,4
	TCC E 045.B21-B4-25	38,97	4,01	29.450	4.875	Ø450	2x1	0,61	2,70	47	1510	865	400	780	250	35	28	38,2
	TCC E 045.A22-B3-25	77,94	8,60	40.350	9.751	Ø450	2x2	1,21	5,40	50	1210	1415	400	1330	250	28	22	42,6
	TCC E 045.A22-B4-25	116,91	12,90	47.700	14.626	Ø450	2x2	1,21	5,40	50	1210	1415	400	1330	250	35	28	50,2
	TCC E 045.A23-B4-25	77,94	8,60	72.000	9.751	Ø450	2x3	1,82	8,10	52	1210	2082	400	1980	250	42	35	73,0
	TCC E 050.A11-B3-25	29,23	3,01	16.100	7.737	Ø500	1x1	0,76	3,33	45	760	847	430	780	280	19	16	18,8
	TCC E 050.A11-B4-25	38,97	4,30	18.850	7.216	Ø500	1x1	0,76	3,33	45	760	847	430	780	280	22	19	21,9
	TCC E 050.A11-B5-25	48,71	5,16	20.500	6.761	Ø500	1x1	0,76	3,33	45	760	847	430	780	280	22	19	24,4
	TCC E 050.A12-B3-25	58,46	6,45	32.550	15.475	Ø500	1x2	1,52	6,66	48	760	1603	430	1530	280	28	22	34,7
	TCC E 050.A12-B4-25	77,94	8,60	38.000	14.403	Ø500	1x2	1,52	6,66	48	760	1603	430	1530	280	28	22	40,2
	TCC E 050.A12-B5-25	97,43	10,75	41.250	13.522	Ø500	1x2	1,52	6,66	48	760	1603	430	1530	280	35	28	45,6
	TCC E 050.A13-B3-25	87,68	9,46	48.750	23.212	Ø500	1x3	2,28	9,99	50	760	2365	430	2280	280	35	28	50,0
	TCC E 050.A13-B4-25	116,91	12,90	56.750	21.649	Ø500	1x3	2,28	9,99	50	760	2365	430	2280	280	35	28	58,4
	TCC E 050.A13-B5-25	146,14	15,91	61.850	20.284	Ø500	1x3	2,28	9,99	50	760	2365	430	2280	280	35	28	66,3
	TCC E 050.A21-B3-25	58,46	6,45	32.450	15.475	Ø500	2x1	1,52	6,66	48	1510	865	430	780	280	28	22	32,8
	TCC E 050.A21-B4-25	77,94	8,60	37.700	14.433	Ø500	2x1	1,52	6,66	48	1510	865	430	780	280	28	22	38,4
	TCC E 050.A21-B5-25	97,43	10,75	41.150	13.522	Ø500	2x1	1,52	6,66	48	1510	865	430	780	280	35	28	43,9
	TCC E 050.A22-B3-25	116,91	12,90	65.100	30.950	Ø500	2x2	3,04	13,32	51	1510	1632	430	1530	280	35	28	60,3
	TCC E 050.A22-B4-25	155,88	17,20	75.600	28.866	Ø500	2x2	3,04	13,32	51	1510	1632	430	1530	280	42	35	71,2
	TCC E 050.A22-B5-25	194,85	21,50	82.450	27.045	Ø500	2x2	3,04	13,32	51	1510	1632	430	1530	280	42	35	82,1
	TCC E 050.A23-B3-25	175,37	19,35	97.700	46.425	Ø500	2x3	4,56	19,98	53	1510	2382	430	2280	280	42	35	87,8
	TCC E 050.A23-B4-25	233,82	25,80	113.500	43.299	Ø500	2x3	4,56	19,98	53	1510	2382	430	2280	280	42	35	104,1