

Fan Diameter	Fan Quantity	Fin Spacing	Capacity Range		
			SC1	SC2	SC3
Ø250	1-4	4-6-8	1,3kW-8,5kW	0,9kW-5,8kW	0,6kW-3,6kW
Ø300	1-4	4-6-8	2,3kW-14,1kW	1,5kW-9,8kW	1,1kW-6,4kW
Ø350	1-4	4-6-8	4,1kW-27,9kW	2,7kW-19,3kW	2,1kW-12,2kW
Ø400	1-4	4-6-8	4,9kW-31,6kW	3,2kW-21,5kW	2,6kW-14,0kW
Ø450	1-4	4-6-8	6,1kW-43,5kW	3,7kW-29,8kW	3,1kW-20,0kW
Ø500	1-4	4-6-8	14,7kW-83,4kW	9,8kW-58,6kW	7,7kW-37,1kW



TEC D

TEC D 050 A 1 4 J 8 80

Model							
Fan Diameter	025=250	030=300	035=350				
	040=400	045=450	050=500				
Module							
Fan Row Number							
Number of Fans Per Row							
Copper Tube Geometry							
Tube Row Number							
Fin Spacing	40=4 mm	60=6 mm					
	80=8 mm						

TEC D - 025/030 CAPACITY TABLE

Fin Spacing	Model	Surface m ²	Tube Volume dm ³	Capacity (R 404 A)				Air Flow m ³ /h	Air throw distance m	Fan					Electric Defrost		
				Te = 0°C To = 10°C	Te = 8°C To = 0°C	Te = 25°C To = 18°C	Te = 31°C To = 25°C			Number of Fan n	Fan Diameter mm	Power W	Current A	Sound Pressure Level (3m) dBA	Coil E1 Watt	Coil E2 Watt	Drain Tray E2 Watt
				SC1 Watt	SC2 Watt	SC3 Watt	SC4 Watt										
Fin Spacing: 4 mm	TEC D 025.A11-D3-40	5,23	0,43	1.650	1.050	-	-	832	2X3	1x1	Ø250	73	0,19	39	4x163	4x163	4x163
	TEC D 025.A11-D4-40	6,98	0,58	2.075	1.425	-	-	779	2X3	1x1	Ø250	73	0,19	39	4x163	4x163	4x163
	TEC D 025.A12-D3-40	10,46	0,86	3.600	2.450	-	-	1664	2X6	1x2	Ø250	146	0,38	42	4x325	4x325	4x325
	TEC D 025.A12-D4-40	13,95	1,15	4.200	2.900	-	-	1554	2X6	1x2	Ø250	146	0,38	42	4x325	4x325	4x325
	TEC D 025.A13-D3-40	16,68	1,23	5.375	3.650	-	-	2543	2X8	1x3	Ø250	219	0,57	44	4x520	4x520	4x520
	TEC D 025.A13-D4-40	22,32	1,84	6.750	4.625	-	-	2395	2X8	1x3	Ø250	219	0,57	44	4x520	4x520	4x520
	TEC D 025.A14-D3-40	20,84	1,54	7.025	4.775	-	-	3327	2X9	1x4	Ø250	292	0,76	45	4x650	4x650	4x650
	TEC D 025.A14-D4-40	27,90	2,31	8.500	5.875	-	-	3108	2X9	1x4	Ø250	292	0,76	45	4x650	4x650	4x650
Fin Spacing: 6 mm	TEC D 025.A11-D3-60	3,55	0,43	1.500	1.000	740	-	880	2X4	1x1	Ø250	73	0,19	39	4x163	4x163	4x163
	TEC D 025.A11-D4-60	4,73	0,58	1.800	1.225	861	-	835	2X4	1x1	Ø250	73	0,19	39	4x163	4x163	4x163
	TEC D 025.A12-D3-60	7,10	0,86	3.000	2.025	1.512	-	1752	2X6	1x2	Ø250	146	0,38	42	4x325	4x325	4x325
	TEC D 025.A12-D4-60	9,46	1,15	3.650	2.500	1.784	-	1671	2X6	1x2	Ø250	146	0,38	42	4x325	4x325	4x325
	TEC D 025.A13-D3-60	11,29	1,23	4.425	2.975	2.258	-	2670	2X7	1x3	Ø250	219	0,57	44	4x520	4x520	4x520
	TEC D 025.A13-D4-60	15,08	1,69	5.775	3.925	2.897	-	2554	2X7	1x3	Ø250	219	0,57	44	4x520	4x520	4x520
	TEC D 025.A14-D3-60	14,11	1,54	5.825	3.925	2.975	-	3511	2X8	1x4	Ø250	292	0,76	45	4x650	4x650	4x650
	TEC D 025.A14-D4-60	18,93	2,31	7.375	5.050	3.637	-	3341	2X8	1x4	Ø250	292	0,76	45	4x650	4x650	4x650
Fin Spacing: 8 mm	TEC D 025.A11-D3-80	2,71	0,43	1.325	900	651	-	906	2X5	1x1	Ø250	73	0,19	39	4x163	4x163	4x163
	TEC D 025.A11-D4-80	3,61	0,58	1.625	1.100	745	-	872	2X5	1x1	Ø250	73	0,19	39	4x163	4x163	4x163
	TEC D 025.A12-D3-80	5,42	0,86	2.675	1.800	1.326	-	1812	2X7	1x2	Ø250	146	0,38	42	4x325	4x325	4x325
	TEC D 025.A12-D4-80	7,22	1,15	3.325	2.250	1.596	-	1745	2X7	1x2	Ø250	146	0,38	42	4x325	4x325	4x325
	TEC D 025.A13-D3-80	8,60	1,23	3.900	2.575	1.903	-	2750	2X8	1x3	Ø250	219	0,57	44	4x520	4x520	4x520
	TEC D 025.A13-D4-80	11,55	1,84	5.175	3.500	2.563	-	2654	2X8	1x3	Ø250	219	0,57	44	4x520	4x520	4x520
	TEC D 025.A14-D3-80	10,75	1,54	5.175	3.475	2.594	-	3624	2X9	1x4	Ø250	292	0,76	45	4x650	4x650	4x650
	TEC D 025.A14-D4-80	14,44	2,31	6.700	4.550	3.244	-	3490	2X9	1x4	Ø250	292	0,76	45	4x650	4x650	4x650
Fin Spacing: 4 mm	TEC D 030.A11-D4-40	8,58	0,71	2.975	2.025	-	-	1230	2X7	1x1	Ø300	70	0,31	39	4x200	4x200	4x200
	TEC D 030.A11-D6-40	12,88	1,06	3.600	2.500	-	-	1077	2X7	1x1	Ø300	70	0,31	39	4x200	4x200	4x200
	TEC D 030.A12-D4-40	17,17	1,42	5.975	4.100	-	-	2459	2X9	1x2	Ø300	140	0,62	42	4x400	4x400	4x400
	TEC D 030.A12-D6-40	25,75	2,13	7.300	5.075	-	-	2151	2X9	1x2	Ø300	140	0,62	42	4x400	4x400	4x400
	TEC D 030.A13-D4-40	25,75	2,13	9.000	6.200	-	-	3683	2X9	1x3	Ø300	210	0,93	44	4x600	4x600	4x600
	TEC D 030.A13-D6-40	38,63	3,19	11.000	7.675	-	-	3226	2X9	1x3	Ø300	210	0,93	44	4x600	4x600	4x600
	TEC D 030.A14-D4-40	33,48	2,77	11.925	8.200	-	-	4856	2X11	1x4	Ø300	280	1,24	45	4x780	4x780	4x740
	TEC D 030.A14-D6-40	50,03	3,69	14.150	9.825	-	-	4239	2X11	1x4	Ø300	280	1,24	45	4x780	4x780	4x740
Fin Spacing: 6 mm	TEC D 030.A11-D4-60	5,82	0,71	2.575	1.725	1.330	-	1335	2X8	1x1	Ø300	70	0,31	39	4x200	4x200	4x200
	TEC D 030.A11-D6-60	8,74	1,06	3.275	2.250	1.617	-	1195	2X8	1x1	Ø300	70	0,31	39	4x200	4x200	4x200
	TEC D 030.A12-D4-60	11,65	1,42	5.150	3.475	2.694	-	2670	2X10	1x2	Ø300	140	0,62	42	4x400	4x400	4x400
	TEC D 030.A12-D6-60	17,47	2,13	6.625	4.550	3.333	-	2389	2X10	1x2	Ø300	140	0,62	42	4x400	4x400	4x400
	TEC D 030.A13-D4-60	17,47	2,13	7.875	5.400	3.943	-	4000	2X10	1x3	Ø300	210	0,93	44	4x600	4x600	4x600
	TEC D 030.A13-D6-60	26,21	3,19	9.975	6.875	5.043	-	3584	2X10	1x3	Ø300	210	0,93	44	4x600	4x600	4x600
	TEC D 030.A14-D4-60	22,71	2,77	10.350	7.050	5.299	-	5278	2X14	1x4	Ø300	280	1,24	45	4x780	4x780	4x740
	TEC D 030.A14-D6-60	33,87	3,69	12.725	8.750	6.489	-	8733	2X14	1x4	Ø300	280	1,24	45	4x780	4x780	4x740
Fin Spacing: 8 mm	TEC D 030.A11-D4-80	4,44	0,71	2.300	1.550	1.155	-	1409	2X9	1x1	Ø300	70	0,31	39	4x200	4x200	4x200
	TEC D 030.A11-D6-80	6,66	1,06	3.000	2.050	1.645	-	1238	2X9	1x1	Ø300	70	0,31	39	4x200	4x200	4x200
	TEC D 030.A12-D4-80	8,89	1,42	4.600	3.075	2.335	-	2819	2X11	1x2	Ø300	140	0,62	42	4x400	4x400	4x400
	TEC D 030.A12-D6-80	13,33	2,13	6.075	4.175	3.024	-	2577	2X11	1x2	Ø300	140	0,62	42	4x400	4x400	4x400
	TEC D 030.A13-D4-80	13,33	2,13	7.100	4.825	3.517	-	4228	2X11	1x3	Ø300	210	0,93	44	4x600	4x600	4x600
	TEC D 030.A13-D6-80	19,99	3,19	9.150	6.275	4.571	-	3865	2X11	1x3	Ø300	210	0,93	44	4x600	4x600	4x600
	TEC D 030.A14-D4-80	17,33	2,77	9.300	6.275	4.682	-	5591	2X15	1x4	Ø300	280	1,24	45	4x780	4x780	4x740
	TEC D 030.A14-D6-80	25,80	3,69	11.650	7.925	5.875	-	5091	2X15	1x4	Ø300	280	1,24	45	4x780	4x780	4x740

TEC D - 035/040 CAPACITY TABLE

Fin Spacing	Model	Surface m ²	Tube Volume dm ³	Capacity (R 404 A)				Air Flow m ³ /h	Air throw distance m	Fan					Electric Defrost		
				Te = 0°C To = 10°C	Te = 8°C To = 0°C	Te = 25°C To = 18°C	Te = 31°C To = 25°C			Number of Fan n	Fan Diameter mm	Power W	Current A	Sound Pressure Level (3m) dBA	Coil E1 Watt	Coil E2 Watt	Drain Tray E2 Watt
				SC1 Watt	SC2 Watt	SC3 Watt	SC4 Watt										
Fin Spacing : 4 mm	TEC D 035.A11-D4-40	14,88	1,23	5.425	3.700	-	-	2409	2X8	1x1	Ø350	165	0,73	42	4x260	4x260	4x260
	TEC D 035.A11-D6-40	22,32	1,84	6.875	4.750	-	-	2155	2X8	1x1	Ø350	165	0,73	42	8x260	8x260	4x260
	TEC D 035.A12-D4-40	29,70	2,31	11.000	7.500	-	-	4817	2X10	1x2	Ø350	330	1,46	45	4x520	4x520	4x520
	TEC D 035.A12-D6-40	44,64	3,69	13.900	9.600	-	-	4310	2X10	1x2	Ø350	330	1,46	45	8x520	8x520	4x520
	TEC D 035.A13-D4-40	44,64	3,69	16.775	11.500	-	-	7215	2X12	1x3	Ø350	495	2,19	47	4x780	4x780	4x740
	TEC D 035.A13-D6-40	66,96	5,53	20.925	14.450	-	-	6465	2X12	1x3	Ø350	495	2,19	47	8x780	8x780	4x740
	TEC D 035.A14-D4-40	59,39	4,61	22.125	15.175	-	-	9620	2X14	1x4	Ø350	660	2,92	48	4x1040	4x1040	4x1040
	TEC D 035.A14-D6-40	89,28	7,38	27.950	19.325	-	-	8620	2X14	1x4	Ø350	660	2,92	48	8x1040	8x1040	4x1040
Fin Spacing : 6 mm	TEC D 035.A11-D4-60	10,09	1,23	4.600	3.150	2.232	-	2513	2X9	1x1	Ø350	165	0,73	42	4x260	4x260	4x260
	TEC D 035.A11-D6-60	15,14	1,84	6.150	4.200	3.109	-	2282	2X9	1x1	Ø350	165	0,73	42	8x260	8x260	4x260
	TEC D 035.A12-D4-60	20,19	2,31	9.425	6.450	4.515	-	5026	2X11	1x2	Ø350	330	1,46	45	4x520	4x520	4x520
	TEC D 035.A12-D6-60	30,28	3,69	12.250	8.425	6.015	-	4564	2X11	1x2	Ø350	330	1,46	45	8x520	8x520	4x520
	TEC D 035.A13-D4-60	30,28	3,69	14.500	9.850	7.386	-	7539	2X13	1x3	Ø350	495	2,19	47	4x780	4x780	4x740
	TEC D 035.A13-D6-60	45,43	5,53	18.150	12.525	8.779	-	6846	2X13	1x3	Ø350	495	2,19	47	8x780	8x780	4x740
	TEC D 035.A14-D4-60	40,25	4,61	19.125	12.975	9.725	-	10053	2X15	1x4	Ø350	660	2,92	48	4x1040	4x1040	4x1040
	TEC D 035.A14-D6-60	60,57	7,38	24.725	17.025	12.217	-	9127	2X15	1x4	Ø350	660	2,92	48	8x1040	8x1040	4x1040
Fin Spacing : 8 mm	TEC D 035.A11-D4-80	7,70	1,23	4.100	2.725	2.055	-	2677	2X10	1x1	Ø350	165	0,73	42	4x260	4x260	4x260
	TEC D 035.A11-D6-80	11,55	1,84	5.625	3.825	2.810	-	2498	2X10	1x1	Ø350	165	0,73	42	8x260	8x260	4x260
	TEC D 035.A12-D4-80	15,34	2,31	8.375	5.625	4.273	-	5355	2X12	1x2	Ø350	330	1,46	45	4x520	4x520	4x520
	TEC D 035.A12-D6-80	23,10	3,69	11.300	7.700	5.698	-	4996	2X12	1x2	Ø350	330	1,46	45	8x520	8x520	4x520
	TEC D 035.A13-D4-80	23,10	3,69	12.975	8.750	6.501	-	8032	2X14	1x3	Ø350	495	2,19	47	4x780	4x780	4x740
	TEC D 035.A13-D6-80	34,66	5,53	17.000	11.550	8.587	-	7495	2X14	1x3	Ø350	495	2,19	47	8x780	8x780	4x740
	TEC D 035.A14-D4-80	30,68	4,61	17.075	11.500	8.582	-	10709	2X16	1x4	Ø350	660	2,92	48	4x1040	4x1040	4x1040
	TEC D 035.A14-D6-80	46,21	7,38	22.700	15.425	11.476	-	9993	2X16	1x4	Ø350	660	2,92	48	8x1040	8x1040	4x1040
Fin Spacing : 4 mm	TEC D 040.A11-J4-40	21,42	1,98	6.450	4.350	-	-	3434	2X8	1x1	Ø400	219	0,97	52	4x325	4x325	4x325
	TEC D 040.A11-J6-40	32,13	2,96	8.125	5.525	-	-	3109	2X8	1x1	Ø400	219	0,97	52	8x325	8x325	4x325
	TEC D 040.A12-J4-40	42,83	3,99	13.025	8.800	-	-	6868	2X10	1x2	Ø400	438	1,94	55	4x650	4x650	4x650
	TEC D 040.A12-J6-40	64,25	5,93	16.850	11.475	-	-	6208	2X10	1x2	Ø400	438	1,94	55	8x650	8x650	4x650
	TEC D 040.A13-J4-40	64,25	5,93	19.600	13.250	-	-	10303	2X13	1x3	Ø400	657	2,91	57	4x975	4x975	4x975
	TEC D 040.A13-J6-40	96,05	7,90	24.600	16.750	-	-	9312	2X13	1x3	Ø400	657	2,91	57	8x975	8x975	4x975
	TEC D 040.A14-J4-40	79,08	7,37	24.550	16.550	-	-	13368	2X15	1x4	Ø400	476	3,88	58	4x1200	4x1200	4x400
	TEC D 040.A14-J6-40	118,62	10,94	31.625	21.550	-	-	11931	2X15	1x4	Ø400	476	3,88	58	8x1200	8x1200	4x400
Fin Spacing : 6 mm	TEC D 040.A11-J4-60	14,50	1,98	5.525	3.700	2.938	-	3677	2X9	1x1	Ø400	219	0,97	52	4x325	4x325	4x325
	TEC D 040.A11-J6-60	21,74	2,96	7.200	4.925	3.526	-	3446	2X9	1x1	Ø400	219	0,97	52	8x325	8x325	4x325
	TEC D 040.A12-J4-60	28,99	3,95	11.125	7.450	5.969	-	7354	2X11	1x2	Ø400	438	1,94	55	4x650	4x650	4x650
	TEC D 040.A12-J6-60	43,49	5,93	14.700	10.050	7.279	-	6893	2X11	1x2	Ø400	438	1,94	55	8x650	8x650	4x650
	TEC D 040.A13-J4-60	43,49	5,93	16.725	11.225	9.001	-	11031	2X14	1x3	Ø400	657	2,91	57	4x975	4x975	4x975
	TEC D 040.A13-J6-60	65,23	8,89	22.200	15.150	11.040	-	10339	2X14	1x3	Ø400	657	2,91	57	8x975	8x975	4x975
	TEC D 040.A14-J4-60	53,52	7,30	21.300	14.400	11.040	-	14436	2X17	1x4	Ø400	476	3,88	58	4x1200	4x1200	4x400
	TEC D 040.A14-J6-60	79,88	9,73	27.300	18.550	14.006	-	13407	2X17	1x4	Ø400	476	3,88	58	8x1200	8x1200	4x400
Fin Spacing : 8 mm	TEC D 040.A11-J4-80	11,03	1,98	4.925	3.275	2.622	-	3745	2X10	1x1	Ø400	219	0,97	52	4x325	4x325	4x325
	TEC D 040.A11-J6-80	16,55	2,96	6.350	4.000	3.252	-	3536	2X10	1x1	Ø400	219	0,97	52	8x325	8x325	4x325
	TEC D 040.A12-J4-80	22,07	3,95	9.925	6.600	5.280	-	7490	2X12	1x2	Ø400	438	1,94	55	4x650	4x650	4x650
	TEC D 040.A12-J6-80	33,10	5,93	13.400	8.975	7.154	-	7072	2X12	1x2	Ø400	438	1,94	55	8x650	8x650	4x650
	TEC D 040.A13-J4-80	33,10	5,93	14.900	9.925	7.954	-	11234	2X15	1x3	Ø400	657	2,91	57	4x975	4x975	4x975
	TEC D 040.A13-J6-80	49,33	7,90	19.550	13.075	10.392	-	10404	2X15	1x3	Ø400	657	2,91	57	8x975	8x975	4x975
	TEC D 040.A14-J4-80	40,74	7,30	18.625	12.350	10.122	-	14552	2X17	1x4	Ø400	476	3,88	58	4x1200	4x1200	4x400
	TEC D 040.A14-J6-80	61,11	10,94	25.075	16.750	13.531	-	13523	2X17	1x4	Ø400	476	3,88	58	8x1200	8x1200	4x400

TEC D - 045/050 CAPACITY TABLE

Fin Spacing	Model	Surface m ²	Tube Volume dm ³	Capacity (R 404 A)				Air Flow m ³ /h	Air throw distance m	Fan					Electric Defrost		
				Te = 0°C To = 10°C	Te = 8°C To = 0°C	Te = 25°C To = 18°C	Te = 31°C To = 25°C			Number of Fan n	Fan Diameter mm	Power W	Current A	Sound Pressure Level (3m) dBA	Coil E1 Watt	Coil E2 Watt	Drain Tray E2 Watt
				SC1	SC2	SC3	SC4										
				Watt	Watt	Watt	Watt										
Fin Spacing : 4 mm	TEC D 045.A11-J4-40	28,56	2,63	8.300	5.550	-	-	4754	2X10	1x1	Ø450	303	1,35	54	8x325	8x325	4x325
	TEC D 045.A11-J6-40	42,83	3,95	11.375	7.750	-	-	4337	2X10	1x1	Ø450	303	1,35	54	8x325	8x325	4x325
	TEC D 045.A12-J4-40	57,00	4,94	17.100	11.475	-	-	9501	2X12	1x2	Ø450	606	2,70	57	8x650	8x650	4x650
	TEC D 045.A12-J6-40	85,67	7,90	22.975	15.625	-	-	8675	2X12	1x2	Ø450	606	2,70	57	8x650	8x650	4x650
	TEC D 045.A13-J4-40	85,67	7,90	26.525	17.900	-	-	14242	2X15	1x3	Ø450	909	4,05	59	8x975	8x975	4x975
	TEC D 045.A13-J6-40	128,50	11,86	34.550	23.500	-	-	13012	2X15	1x3	Ø450	909	4,05	59	8x975	8x975	4x975
	TEC D 045.A14-J4-40	105,24	9,12	32.800	22.075	-	-	18538	2X18	1x4	Ø450	1212	5,40	60	8x1200	8x1200	4x400
	TEC D 045.A14-J6-40	158,15	14,59	43.550	29.800	-	-	16748	2X19	1x4	Ø450	1212	5,40	60	8x1200	8x1200	4x400
Fin Spacing : 6 mm	TEC D 045.A11-J4-60	19,33	2,63	7.375	5.000	3.677	-	3648	2X10	1x1	Ø450	303	1,35	54	8x325	8x325	4x325
	TEC D 045.A11-J6-60	28,99	3,95	9.975	6.725	5.315	-	3395	2X10	1x1	Ø450	303	1,35	54	8x325	8x325	4x325
	TEC D 045.A12-J4-60	38,65	5,27	15.025	10.175	7.578	-	7295	2X12	1x2	Ø450	606	2,70	57	8x650	8x650	4x650
	TEC D 045.A12-J6-60	57,98	7,90	20.225	13.750	10.264	-	6781	2X12	1x2	Ø450	606	2,70	57	8x650	8x650	4x650
	TEC D 045.A13-J4-60	57,82	7,41	22.375	15.100	11.439	-	10943	2X16	1x3	Ø450	909	4,05	59	8x975	8x975	4x975
	TEC D 045.A13-J6-60	86,97	11,86	30.125	20.550	14.939	-	13660	2X16	1x3	Ø450	909	4,05	59	8x975	8x975	4x975
	TEC D 045.A14-J4-60	71,36	9,73	28.775	19.450	14.892	-	19239	2X18	1x4	Ø450	1212	5,40	60	8x1200	8x1200	4x400
	TEC D 045.A14-J6-60	107,04	14,59	38.575	26.175	20.046	-	17687	2X18	1x4	Ø450	1212	5,40	60	8x1200	8x1200	4x400
Fin Spacing : 8 mm	TEC D 045.A11-J4-80	14,71	2,63	6.150	3.700	3.133	-	5079	2X11	1x1	Ø450	303	1,35	54	8x325	8x325	4x325
	TEC D 045.A11-J6-80	22,07	3,95	9.025	6.050	4.797	-	4785	2X11	1x1	Ø450	303	1,35	54	8x325	8x325	4x325
	TEC D 045.A12-J4-80	29,32	4,94	12.800	8.450	6.953	-	10139	2X13	1x2	Ø450	606	2,70	57	8x650	8x650	4x650
	TEC D 045.A12-J6-80	44,14	7,90	18.175	12.150	9.695	-	9570	2X13	1x2	Ø450	606	2,70	57	8x650	8x650	4x650
	TEC D 045.A13-J4-80	44,14	7,90	10.725	13.375	10.724	-	15200	2X17	1x3	Ø450	909	4,05	59	8x975	8x975	4x975
	TEC D 045.A13-J6-80	66,21	11,86	27.300	18.250	14.594	-	14354	2X17	1x3	Ø450	909	4,05	59	8x975	8x975	4x975
	TEC D 045.A14-J4-80	54,12	9,12	13.400	16.425	13.381	-	19966	2X19	1x4	Ø450	1212	5,40	60	8x1200	8x1200	4x400
	TEC D 045.A14-J6-80	81,48	14,59	35.125	23.700	18.201	-	18689	2X19	1x4	Ø450	1212	5,40	60	8x1200	8x1200	4x400
Fin Spacing : 4 mm	TEC D 050.A11-J6-40	68,53	6,32	18.725	12.725	-	-	7389	2X11	1x1	Ø500	660	3,33	55	8x520	8x520	4x520
	TEC D 050.A11-J8-40	91,38	8,43	21.875	14.975	-	-	6948	2X11	1x1	Ø500	660	3,33	55	12x520	12x520	4x520
	TEC D 050.A12-J6-40	137,07	12,65	37.725	25.600	-	-	14778	2X16	1x2	Ø500	1320	6,66	58	8x1040	8x1040	4x1040
	TEC D 050.A12-J8-40	182,76	16,86	44.025	30.100	-	-	13896	2X16	1x2	Ø500	1320	6,66	58	12x1040	12x1040	4x1040
	TEC D 050.A13-J6-40	197,69	18,24	55.225	37.600	-	-	21907	2X19	1x3	Ø500	1980	9,99	60	8x1500	8x1500	4x1500
	TEC D 050.A13-J8-40	263,59	24,32	63.700	43.275	-	-	20502	2X19	1x3	Ø500	1980	9,99	60	12x1500	12x1500	4x1500
	TEC D 050.A14-J6-40	263,59	24,32	73.600	49.925	-	-	29209	2X21	1x4	Ø500	2640	13,32	61	8x2000	8x2000	4x2000
	TEC D 050.A14-J8-40	350,79	30,40	83.425	58.625	-	-	27351	2X21	1x4	Ø500	2640	13,32	61	12x2000	12x2000	4x2000
Fin Spacing : 6 mm	TEC D 050.A11-J6-60	46,38	6,32	16.350	11.000	8.617	-	7511	2X11	1x1	Ø500	660	3,33	55	8x520	8x520	4x520
	TEC D 050.A11-J8-60	61,85	8,43	19.475	13.300	9.759	-	7098	2X11	1x1	Ø500	660	3,33	55	12x520	12x520	4x520
	TEC D 050.A12-J6-60	92,77	12,65	32.175	21.950	15.640	-	15006	2X16	1x2	Ø500	1320	6,66	58	8x1040	8x1040	4x1040
	TEC D 050.A12-J8-60	123,34	15,81	39.000	26.575	19.793	-	14195	2X16	1x2	Ø500	1320	6,66	58	12x1040	12x1040	4x1040
	TEC D 050.A13-J6-60	133,80	18,24	48.400	32.675	25.338	-	22284	2X20	1x3	Ø500	1980	9,99	60	8x1500	8x1500	4x1500
	TEC D 050.A13-J8-60	178,40	24,32	57.300	39.225	28.459	-	20986	2X20	1x3	Ø500	1980	9,99	60	12x1500	12x1500	4x1500
	TEC D 050.A14-J6-60	178,40	24,32	63.575	43.325	31.337	-	29697	2X22	1x4	Ø500	2640	13,32	61	8x2000	8x2000	4x2000
	TEC D 050.A14-J8-60	237,20	30,40	75.250	51.475	37.197	-	27981	2X22	1x4	Ø500	2640	13,32	61	12x2000	12x2000	4x2000
Fin Spacing : 8 mm	TEC D 050.A11-J6-80	35,31	6,32	14.775	9.875	7.782	-	7900	2X12	1x1	Ø500	660	3,33	55	8x520	8x520	4x520
	TEC D 050.A11-J8-80	47,08	8,43	17.925	12.050	9.443	-	7609	2X12	1x1	Ø500	660	3,33	55	12x520	12x520	4x520
	TEC D 050.A12-J6-80	70,62	12,65	29.675	19.850	15.688	-	15801	2X18	1x2	Ø500	1320	6,66	58	8x1040	8x1040	4x1040
	TEC D 050.A12-J8-80	94,16	16,86	36.025	24.200	19.016	-	15218	2X18	1x2	Ø500	1320	6,66	58	12x1040	12x1040	4x1040
	TEC D 050.A13-J6-80	101,85	18,24	43.775	29.375	22.820	-	23512	2X21	1x3	Ø500	1980	9,99	60	8x1500	8x1500	4x1500
	TEC D 050.A13-J8-80	135,30	22,80	52.450	35.325	27.279	-	22591	2X21	1x3	Ø500	1980	9,99	60	12x1500	12x1500	4x1500
	TEC D 050.A14-J6-80	135,81	24,32	57.750	38.550	30.772	-	31350	2X23	1x4	Ø500	2640	13,32	61	8x2000	8x2000	4x2000
	TEC D 050.A14-J8-80	181,08	32,43	70.025	47.000	37.272	-	28925	2X23	1x4	Ø500	2640	13,32	61	12x2000	12x2000	4x2000

TEC D - 025/030/035/040/045/050 DIMENSION TABLE



Model	Evaporator Dimensions											Headers		Evaporator Weights (Kg)		
	C	E	H1	H2	L	L/2	W	B	A	K	Y	Inlet	Outlet			
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	4 mm	6 mm	8 mm
TEC D 025.A11-D3...	355	128	259	294	585	-	691	575	-	-	633	10	10	15,2	21,5	33
TEC D 025.A11-D4...	680	128	259	294	910	-	691	575	-	-	633	10	10	15	24,4	33
TEC D 025.A12-D3...	1070	128	259	294	1300	-	691	575	-	-	633	10	10	15	24,1	34,8
TEC D 025.A12-D4...	1330	128	259	294	1560	-	691	575	-	-	633	10	10	16,8	24,1	34,8
TEC D 025.A13-D3...	355	128	259	294	585	-	691	575	-	-	633	12	16	16,6	29,3	34,8
TEC D 025.A13-D4...	680	128	259	294	910	-	691	575	-	-	633	12	16	16,6	29	40
TEC D 025.A14-D3...	1070	128	259	294	1300	-	691	575	-	-	633	12	22	21,7	29,2	39,4
TEC D 025.A14-D4...	1330	128	259	294	1560	-	691	575	-	-	633	12	22	21,5	33,5	39,3
TEC D 030.A11-D4...	430	128	259	294	660	-	801	685	-	-	743	10	10	19,2	28,4	46,2
TEC D 030.A11-D6...	830	128	259	294	1060	-	801	685	-	-	743	12	16	19	34,8	46,1
TEC D 030.A12-D4...	1230	128	259	294	1460	-	801	685	-	-	743	12	19	19	34,3	47,4
TEC D 030.A12-D6...	1590	128	259	319	1820	-	801	685	-	-	743	12	22	22,8	34,3	46,7
TEC D 030.A13-D4...	430	128	259	294	660	-	911	795	-	-	853	12	22	22,5	38,4	46,6
TEC D 030.A13-D6...	830	128	259	294	1060	-	911	795	-	-	853	12	22	22,5	37,9	57,2
TEC D 030.A14-D4...	1230	128	259	294	1460	-	911	795	-	-	853	16	28	28,8	37,8	57,1
TEC D 030.A14-D6...	1590	128	259	319	1820	-	911	795	-	-	853	16	28	28,5	46,9	56,1
TEC D 035.A11-D4...	550	128	323	358	780	-	851	735	-	-	793	12	22	25,5	38,8	65,8
TEC D 035.A11-D6...	1070	128	323	358	1300	-	851	735	-	-	793	12	22	25,2	49	65,7
TEC D 035.A12-D4...	1590	128	323	358	1820	-	851	735	-	-	793	12	22	25,2	48,1	68,1
TEC D 035.A12-D6...	2110	128	323	383	2340	-	851	735	-	-	793	16	28	30,7	48	67
TEC D 035.A13-D4...	550	128	323	358	780	-	971	855	-	-	913	16	28	30,3	54,1	66,8
TEC D 035.A13-D6...	1070	128	323	358	1300	-	971	855	-	-	913	16	35	30,3	53,2	85,7
TEC D 035.A14-D4...	1590	128	323	358	1820	-	971	855	-	-	913	16	35	39,5	53,1	83,9
TEC D 035.A14-D6...	2110	128	323	383	2340	-	971	855	-	-	913	22	42	39,2	67,2	83,7
TEC D 040.A11-J4...	680	128	323	358	910	-	961	845	-	-	903	12	12	33,4	52,4	90,6
TEC D 040.A11-J6...	1330	128	323	358	1560	-	961	845	-	-	903	12	22	32,8	66,8	87,3
TEC D 040.A12-J4...	1980	128	323	358	2210	-	961	845	-	-	903	16	28	32,4	65,1	90,2
TEC D 040.A12-J6...	2430	128	323	383	2660	-	961	845	-	-	903	16	28	40,4	64,1	87,9
TEC D 040.A13-J4...	680	128	323	358	910	-	1101	985	-	-	1043	16	28	39,5	75,4	86,6
TEC D 040.A13-J6...	1330	128	323	358	1560	-	1101	985	-	-	1043	22	42	39	73,5	111,9
TEC D 040.A14-J4...	1980	128	323	358	2210	-	1101	985	-	-	1043	22	42	54,4	72,5	106,4
TEC D 040.A14-J6...	2430	128	323	383	2660	-	1101	985	-	-	1043	22	42	53,1	91,4	106,9
TEC D 045.A11-J4...	680	128	323	358	910	-	1011	895	-	-	953	12	22	39	60,2	108,4
TEC D 045.A11-J6...	1330	128	323	358	1560	-	1011	895	-	-	953	16	28	38,2	78,5	106,5
TEC D 045.A12-J4...	1980	128	323	358	2210	-	1011	895	-	-	953	16	28	37,7	76,2	106,4
TEC D 045.A12-J6...	2430	128	323	383	2660	-	1011	895	-	-	953	22	42	47,5	74,9	104,5
TEC D 045.A13-J4...	680	128	323	358	910	-	1151	1035	-	-	1093	22	42	46,3	89,8	101,6
TEC D 045.A13-J6...	1330	128	323	358	1560	-	1151	1035	-	-	1093	22	42	45,7	86,4	134,3
TEC D 045.A14-J4...	1980	128	323	358	2210	-	1151	1035	-	-	1093	22	42	62,7	86	130,1
TEC D 045.A14-J6...	2430	128	323	383	2660	-	1151	1035	-	-	1093	22	42	61,7	111,9	127,7
TEC D 050.A11-J6...	1070	181	388	423	1406	-	1211	1095	-	-	1153	16	35	67,6	112,3	191,8
TEC D 050.A11-J8...	2110	181	388	423	2446	-	1211	1095	-	-	1153	22	42	65,7	141,7	184,9
TEC D 050.A12-J6...	3030	181	388	423	3366	-	1211	1095	-	-	1153	22	42	64,7	136,8	214,7
TEC D 050.A12-J8...	4030	281	388	448	4566	-	1211	1095	-	-	1153	28	54	80,3	134	207,6
TEC D 050.A13-J6...	1070	181	388	423	1406	-	1341	1225	-	-	1283	28	54	77,8	165,2	203,6
TEC D 050.A13-J8...	2110	181	388	423	2446	-	1341	1225	-	-	1283	28	54	76,5	159,9	255,2
TEC D 050.A14-J6...	3030	181	388	423	3366	-	1341	1225	-	-	1283	35	66	118	156,9	245,7
TEC D 050.A14-J8...	4030	281	388	448	4566	-	1341	1225	-	-	1283	35	66	114,4	198,9	244,2