

 **Özkar**®



**KONDENSER KATALOĞU 2023**

 **Özkar**<sup>®</sup>



## HAKKIMIZDA

1956 Yılında Mutlu Soğutma adı altında kurulan firmamız 1958 yılında Ariş Soğutma olarak iki yıl faaliyet göstermiş ve 1963 yılında Özkar Soğutma adı ile bugüne kadar başarılı ve istikrarlı bir grafik göstererek hizmet vermeye devam etmektedir.

2022 yılında Özkar Buzdolabı Soğutma ve Metal San. şirketimizin sektöründe ki bilgi ve birikimlerinden faydalanarak kısa sürede ısı değiştiriciler sektöründe kullanışlı ve kaliteli ürün imalatına başlamıştır.

Konya'da bulunan fabrikamızda :

- Ticari Kondenserler
- Kondenser Üniteleri
- Standart Oda Soğutucuları
- Tek ve Çift Taraf Üflemlili Oda Soğutucuları
- Vitrin Soğutucuları üretimleri yapılmaktadır.

Amacımız bu güne kadar vermiş olduğumuz başarı ve istikrarlı hizmet anlayışı ile sürekli en iyi destek ve hizmet vermektir.

Firmamız kalite ve hizmette en üst düzeyde , kalifiyeli eleman ve son sistem teknolojilerle müşteri memnuniyetini hedef almaktadır.

### MİSYONUMUZ

Geniş ürün yelpazesi ile kaliteli ürünlerimizi en uygun fiyatlardan kullanıcı ile buluşturmak. Kullanıcı beklentisini en üst seviyede karşılamak.

### VİZYONUMUZ

Dünyada artışı devam eden enerji fiyatlarını gözetip, verimi ve kalitesi en uygun ürünler üreterek, kullanıcıların her zaman memnuniyetini en üst seviyede tutmak.

Kaliteli , yenilikçi ve farklı ürün seçenekleri sunarak, sektörde sayılı üreticiler arasına girip ülke ekonomisine katkıda bulunmak.



## KONDENSERLER

### BATARYA ÖZELLİKLERİ

Ø3/8" Bakır boru kullanılmaktadır. Lamel araları 1,8-2,1-2,5-3-3,5-4 mm çeşitleri kullanılmaktadır. Soğutucular R404A, R407C, R407F, R507F, R22, R1 34A, R449A, R290A, R41 DA soğutucu gazlarla çalışmaya uygundur. Şaşırtmalı boru dizilimi. Maksimum çalışma basıncı 25 bar.

### GÖVDE

Galvaniz çelik üzerine elektrostatik RAL 7035 boya kullanılmaktadır.

### FAN

Ürünler Ø200, Ø250, Ø300, Ø350, Ø400, Ø450, Ø500 230V-50Hz Monofaze /900, 1200, 1400 devir/dakika fan seçenekleri. Fanlar IP44 ve IP54 koruma sınıfına sahiptir.

### VERİM

Nominal kapasiteler  $\Delta T= 15^{\circ}\text{C}$  koşulunda R404A gaza göre Eurovent (EN 328) standartları göre alınmıştır.

## DAVLUMBAZSIZ

Model	Yüzey m <sup>2</sup>	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	Hava Debisi S	Hava Debisi L
TSG 1/5	1,58	0,2	465	-	0	-	407	-
TSG 1/4	2,32	0,3	792	-	0	-	543	-
TSG 1/3	2,9	0,3	1.215	-	0	-	831	-
TSG 1/2	4,35	0,5	1.750	-	0	-	782	-
TSG 3/4	5,35	0,7	1.987	-	0	-	706	-
TSG 1 HP	6,45	0,8	2.761	-	0	-	988	-

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ L1 mm	ÖLÇÜ W1 mm	Giriş	Çıkış	Fiyat
320	145	244	250	105	3/8	3/8	25£
350	145	308	280	105	3/8	3/8	33£
415	145	308	345	105	3/8	3/8	38£
415	180	308	345	140	3/8	3/8	52,5£
415	210	308	345	170	3/8	3/8	66,5£
415	210	340	345	170	3/8	3/8	74£

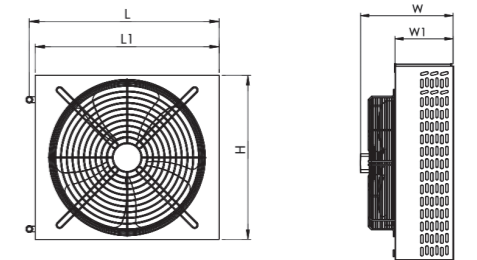


## EKO KONDENSER

1 FANLI

Model	Yüzey m <sup>2</sup>	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	Hava Debisi S	Hava Debisi L
TSG20 11/5	1,58	0,2	465	-	1	200	407	-
TSG20 11/4	2,32	0,3	792	-	1	200	543	-
TSG25 11/3	2,9	0,3	1.215	-	1	250	831	-
TSG25 11/2	4,35	0,5	1.750	-	1	250	782	-
TSG25 13/4	5,35	0,7	1.987	-	1	250	706	-
TSG30 11 HP	6,45	0,8	2.761	-	1	300	988	-
TSG30 1 8	8,17	0,8	3.037	-	1	300	1.159	-
TSG30 1 8,5	8,7	0,9	2.945	-	1	300	1.110	-
TSG35 1 10	10,77	0,9	4.214	-	1	350	1.295	-
TSG35 1 12	12,81	1,1	4.827	-	1	350	1.800	-
TSG35 1 15	14,96	1,2	5.369	-	1	350	1.865	-
TSG35 1 17	16,92	1,4	5.707	-	1	350	1.796	-
TSG40 1 19	18,94	1,5	6.818	-	1	400	2.520	-
TSG40 1 21	21,45	1,7	7.303	-	1	400	2.425	-

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ L1 mm	ÖLÇÜ W1 mm	Giriş	Çıkış	Fiyat
320	145	254	250	105	3/8	3/8	29£
350	145	318	280	105	3/8	3/8	38£
415	145	318	345	105	3/8	3/8	44£
415	180	318	345	140	3/8	3/8	59£
415	210	318	345	170	3/8	3/8	73£
415	210	350	345	170	3/8	3/8	84£
480	230	350	410	190	5/8	5/8	81,5£
480	230	350	410	190	5/8	5/8	99£
500	230	414	430	190	5/8	5/8	87,5£
500	230	414	430	190	5/8	5/8	121,5£
535	230	414	465	190	5/8	5/8	130,5£
535	230	414	465	190	5/8	5/8	140,5£
575	230	478	505	190	19	5/8	155,5£
575	230	478	505	190	19	5/8	169,5£



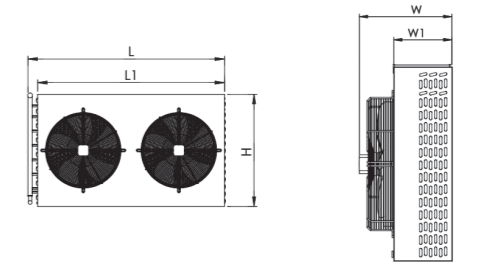
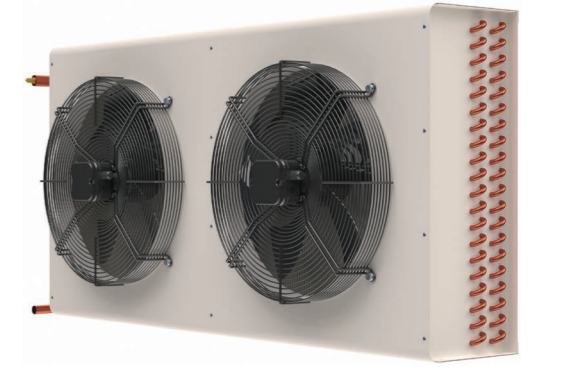


## EKO KONDENSER

2 FANLI

Model	Yüzey m <sup>2</sup>	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	Hava Debisi S	Hava Debisi L
TSG20 2 1/3	3,58	0,4	1.381	-	2	200	2.650	-
TSG20 2 1/2	4,96	0,5	1.649	-	2	200	2.370	-
TSG20 2 3/4	5	0,8	1.744	-	2	200	2.200	-
TSG20 2 1HP	7,87	0,8	2.300	-	2	200	3.901	-
TSG25 2 7,5	7,98	0,9	2.900	-	2	250	3.573	-
TSG25 2 8,5	8,91	0,9	3.079	-	2	250	2.136	-
TSG25 2 10	11	1	3.590	-	2	250	3.901	-
TSG25 2 12	12,79	1,2	4.058	-	2	250	3.573	-
TSG30 2 14	14,8	1,4	5.837	-	2	300	3.255	-
TSG30 2 17	17,16	2,1	6.219	-	2	300	2.950	-

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ L1 mm	ÖLÇÜ W1 mm	Giriş	Çıkış	Fiyat
600	145	254	530	105	5/8	5/8	53,50₺
600	180	254	530	140	5/8	5/8	66,5₺
600	180	254	530	140	5/8	5/8	73,5₺
600	210	254	530	170	5/8	5/8	88,5₺
675	230	318	605	190	5/8	5/8	96₺
675	230	318	605	190	5/8	5/8	97,5₺
675	230	350	605	190	5/8	5/8	111₺
765	230	350	695	190	5/8	5/8	124₺
765	230	414	695	190	5/8	5/8	141₺
765	230	414	695	190	19	5/8	156,50₺

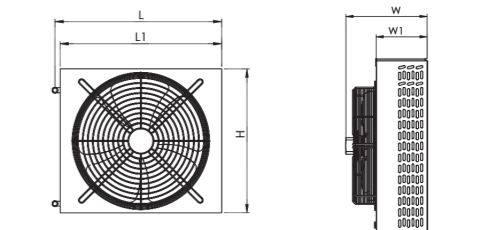


## TİCARİ KONDENSER

1 FANLI

Model	Yüzey m <sup>2</sup>	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	Hava Debisi S	Hava Debisi L
TSG30 135	10,32	0,9	3.309	2.323	1	300	1.290	1.120
TSG30 131	12,25	0,9	3.555	2.567	1	300	1.216	1.088
TSG30 145	13,76	1,2	3.888	2.888	1	300	1.188	1.035
TSG30 141	16,34	1,2	4.075	3.075	1	300	1.151	1.005
TSG35 135	10,32	0,9	4.332	3.335	1	350	1.988	1.250
TSG35 131	12,25	0,9	4.645	3.660	1	350	1.899	1.201
TSG35 145	13,76	1,2	5.063	4.063	1	350	1.753	1.118
TSG35 141	16,34	1,2	5.333	4.336	1	350	1.673	1.068
TSG35 151	20,42	1,6	5.682	4.688	1	350	1.520	960
TSG40 135	17,2	1,6	7.010	5.000	1	400	3.050	2.165
TSG40 131	20,45	1,6	7.656	5.656	1	400	2.960	2.093
TSG40 145	22,93	2	8.266	6.266	1	400	2.819	1.939
TSG40 141	27,41	2	8.777	6.777	1	400	2.725	1.854
TSG40 151	34,26	2,6	9.119	7.201	1	400	2.488	1.707
TSG45 135	25,8	2,2	10.300	7.358	1	450	4.394	3.410
TSG45 131	30,5	2,2	11.215	8.232	1	450	4.293	3.295
TSG45 145	34,2	3,1	12.525	8.536	1	450	4.106	3.118
TSG45 141	40,1	3,1	13.333	9.358	1	450	3.990	3.015
TSG45 151	50,2	3,9	14.066	10.000	1	450	3.750	2.791
TSG50 135	25,8	2,2	12.868	10.920	1	500	6.398	4.293
TSG50 131	30,5	2,2	14.023	11.045	1	500	6.168	4.147
TSG50 145	34,2	3,1	15.125	11.145	1	500	5.768	3.889
TSG50 141	40,1	3,1	16.099	12.158	1	500	5.508	3.729
TSG50 151	50,2	3,9	17.288	12.332	1	500	4.944	3.372

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ L1 mm	ÖLÇÜ W1 mm	Giriş	Çıkış	Fiyat
550	250	414	430	210	5/8	5/8	122₺
550	250	414	430	210	5/8	5/8	126,50₺
550	250	414	430	210	5/8	5/8	155₺
550	250	414	430	210	5/8	5/8	160₺
550	250	414	430	210	5/8	5/8	122₺
550	250	414	430	210	5/8	5/8	126,50₺
550	250	414	430	210	5/8	5/8	155₺
550	250	414	430	210	5/8	5/8	160₺
550	310	414	430	270	5/8	5/8	193₺
650	280	542	530	240	19	5/8	187₺
650	280	542	530	240	19	5/8	193₺
650	280	542	530	240	19	5/8	230₺
650	280	542	530	240	19	5/8	238₺
650	310	542	530	270	22	19	304,50₺
750	280	670	630	240	22	19	284,50₺
750	280	670	630	240	22	19	294₺
750	280	670	630	240	22	19	367₺
750	280	670	630	240	22	19	379,50₺
750	310	670	630	270	28	22	475₺
750	280	670	630	240	22	19	284,50₺
750	280	670	630	240	22	19	294₺
750	280	670	630	240	28	22	386₺
750	280	670	630	240	28	22	400₺
750	310	670	630	270	28	22	429₺

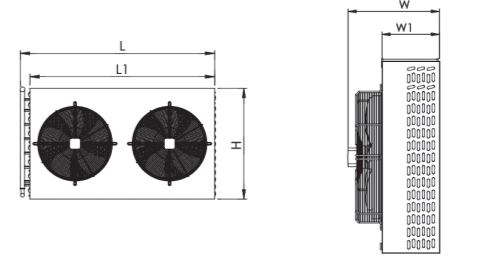
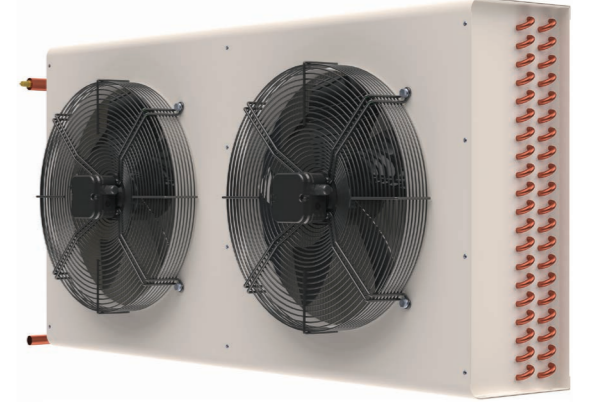


## TİCARİ KONDENSER

### 2 FANLI

Model	Yüzey m <sup>2</sup>	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	Hava Debisi S	Hava Debisi L
TSG35 235	20,5	1,8	9.166	6.645	2	350	3.975	2.498
TSG35 231	24,5	1,8	9.855	7.152	2	350	3.793	2.405
TSG35 245	27,5	2,4	10.152	7.788	2	350	3.505	2.237
TSG35 241	31,28	2,4	10.685	8.165	2	350	3.345	2.131
TSG35 251	40	3,2	11.085	8.674	2	350	3.036	1.924
TSG40 235	34,11	3,2	13.998	9.333	2	400	6.099	4.326
TSG40 231	41	3,2	15.215	10.355	2	400	5.919	4.182
TSG40 245	45,5	4	16.525	10.703	2	400	5.638	3.878
TSG40 241	54,5	4	17.588	11.382	2	400	5.450	3.703
TSG40 251	68	5,2	18.555	14.062	2	400	4.960	3.408
TSG45 235	50,65	4,4	21.135	15.257	2	450	8.777	6.822
TSG45 231	60,84	4,4	22.998	16.520	2	450	8.571	6.588
TSG45 245	67,77	6,2	24.250	17.594	2	450	8.219	6.238
TSG45 241	80,21	6,2	25.852	18.310	2	450	7.990	6.025
TSG45 251	100,66	7,8	28.135	20.705	2	450	7.498	5.579
TSG50 235	50,65	4,4	26.440	22.477	2	500	12.780	8.583
TSG50 231	60,84	4,4	28.808	25.000	2	500	12.325	8.299
TSG50 245	67,77	6,2	30.265	26.711	2	500	11.538	7.777
TSG50 241	80,21	6,2	32.222	28.164	2	500	11.019	7.459
TSG50 251	100,66	7,8	34.575	28.188	2	500	9.875	6.741

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ L1 mm	ÖLÇÜ W1 mm	Giriş	Çıkış	Fiyat
950	250	414	830	210	19	16	212₺
950	250	414	830	210	19	16	220₺
950	250	414	830	210	22	19	273₺
950	250	414	830	210	22	19	283₺
950	280	414	830	240	28	22	348₺
1150	280	542	1030	240	28	22	373,50₺
1150	280	542	1030	240	28	22	387₺
1150	280	542	1030	240	28	22	452₺
1150	280	542	1030	240	28	22	468₺
1150	310	542	1030	270	28	22	550₺
1350	280	670	1230	240	28	22	510₺
1350	280	670	1230	240	28	22	530₺
1350	280	670	1230	240	28	22	665₺
1350	280	670	1230	240	28	22	690₺
1350	310	670	1230	270	35	28	853₺
1350	280	670	1230	240	28	22	510₺
1350	280	670	1230	240	28	22	530₺
1350	280	670	1230	240	35	28	684₺
1350	280	670	1230	240	35	28	710₺
1350	310	670	1230	270	35	28	853₺

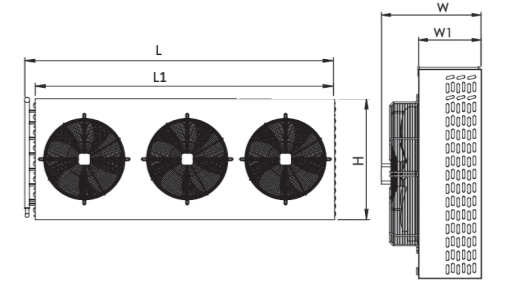
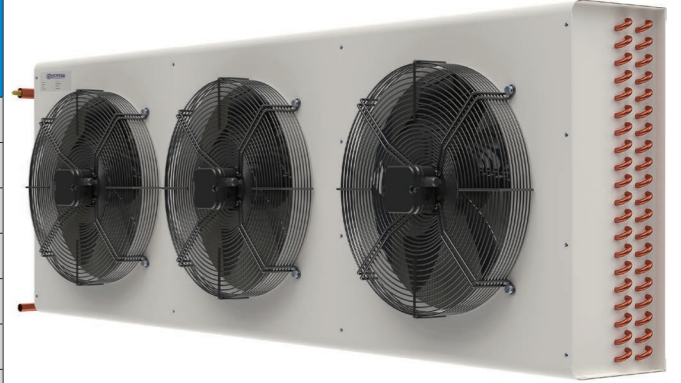


## TİCARİ KONDENSER

### 3 FANLI

Model	Yüzey m <sup>2</sup>	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	Hava Debisi S	Hava Debisi L
TSG35 335	29,98	2,7	13.627	9.973	3	350	5.958	3.741
TSG35 331	36,38	2,7	14.670	10.745	3	350	5.690	3.604
TSG35 345	40,74	3,6	15.188	11.628	3	350	5.258	3.353
TSG35 341	47,68	3,6	16.000	12.245	3	350	5.018	3.193
TSG35 351	60,11	4,8	17.000	13.000	3	350	4.555	2.879
TSG40 335	43,96	4,8	21.501	14.000	3	400	9.139	6.489
TSG40 331	61,87	4,8	23.350	15.225	3	400	8.888	6.275
TSG40 341	80,54	6	27.105	17.111	3	400	8.168	5.555
TSG40 351	99,56	7,8	28.000	21.084	3	400	7.438	5.105
TSG45 335	76,18	6,6	30.140	22.863	3	450	13.188	10.229
TSG45 331	90,55	6,6	32.750	24.837	3	450	12.869	9.879
TSG45 345	101,22	9,3	36.990	26.377	3	450	12.328	9.350
TSG45 341	118,91	9,3	39.401	27.401	3	450	11.983	9.035
TSG45 351	149,28	11,7	41.588	30.948	3	450	11.252	8.365
TSG50 335	76,18	6,6	37.502	33.715	3	500	19.189	12.877
TSG50 331	90,55	6,6	40.858	37.611	3	500	18.503	12.444
TSG50 345	101,22	9,3	46.182	40.000	3	500	17.285	11.666
TSG50 341	118,91	9,3	49.153	42.355	3	500	16.525	11.191
TSG50 351	149,28	11,7	51.000	38.656	3	500	14.818	10.109

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ L1 mm	ÖLÇÜ W1 mm	Giriş	Çıkış	Fiyat
1350	250	414	1230	210	22	19	305£
1350	250	414	1230	210	22	19	317£
1350	250	414	1230	210	28	22	419£
1350	250	414	1230	210	28	22	435£
1350	280	414	1230	240	28	22	522£
1650	280	542	1530	240	28	22	520£
1650	280	542	1530	240	28	22	539£
1650	280	542	1530	240	28	22	681£
1650	310	542	1530	270	35	28	840£
1950	280	670	1830	240	42	35	777£
1950	280	670	1830	240	42	35	806£
1950	280	670	1830	240	42	35	965£
1950	280	670	1830	240	42	35	1.003£
1950	310	670	1830	270	42	35	1.198£
1950	280	670	1830	240	42	35	777£
1950	280	670	1830	240	42	35	806£
1950	280	670	1830	240	42	35	965£
1950	280	670	1830	240	42	35	1.003£
1950	310	670	1830	270	42	35	1.198£



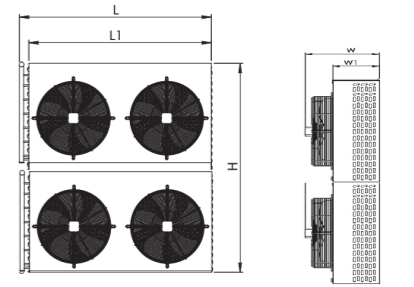
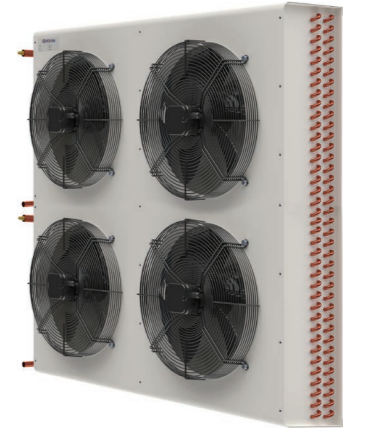


## TİCARİ KONDENSER

4 FANLI - 2X2

Model	Yüzey m <sup>2</sup>	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	Hava Debisi S	Hava Debisi L
TSG40 435	67,24	6,4	29.050	18.670	4	400	12.177	8.657
TSG40 431	80,56	6,4	31.601	20.300	4	400	11.825	8.367
TSG40 445	90,84	8	33.925	21.400	4	400	11.255	7.767
TSG40 441	104,99	8	36.000	22.772	4	400	10.888	7.414
TSG40 451	135,1	10,4	37.235	28.252	4	400	9.918	6.815
TSG45 435	101,25	8,8	42.520	30.520	4	450	17.555	13.645
TSG45 431	120	8,8	46.206	33.041	4	450	17.144	13.175
TSG45 445	135	12,4	48.500	35.223	4	450	16.444	12.471
TSG45 441	161,11	12,4	51.701	36.525	4	450	15.977	12.050
TSG45 451	199,88	15,6	56.250	41.309	4	450	15.000	11.160
TSG50 435	102	8,8	53.105	44.952	4	500	25.560	17.165
TSG50 431	120	8,8	57.920	50.101	4	500	24.628	16.589
TSG50 445	135	12,4	60.000	53.393	4	500	23.078	15.555
TSG50 441	161,11	12,4	64.388	56.223	4	500	22.025	14.921
TSG50 451	199,88	15,6	69.158	51.585	4	500	19.750	13.482

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ L1 mm	ÖLÇÜ W1 mm	Giriş	Çıkış	Fiyat
1150	280	1054	1030	240	35	28	738£
1150	280	1054	1030	240	35	28	764£
1150	280	1054	1030	240	35	28	916£
1150	280	1054	1030	240	35	28	951£
1150	310	1054	1030	270	42	35	1.182£
1350	280	1310	1230	240	42	35	1.105£
1350	280	1310	1230	240	42	35	1.144£
1350	280	1310	1230	240	54	42	1.464£
1350	280	1310	1230	240	54	42	1.516£
1350	310	1310	1230	270	54	42	1.802£
1350	280	1310	1230	240	42	35	1.105£
1350	280	1310	1230	240	42	35	1.144£
1350	280	1310	1230	240	54	42	1.464£
1350	280	1310	1230	240	54	42	1.516£
1350	310	1310	1230	270	54	42	1.802£

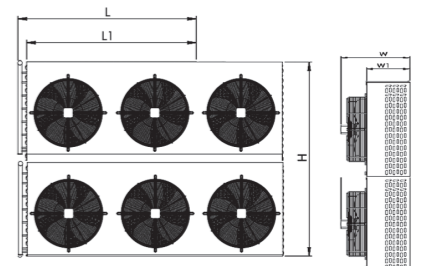
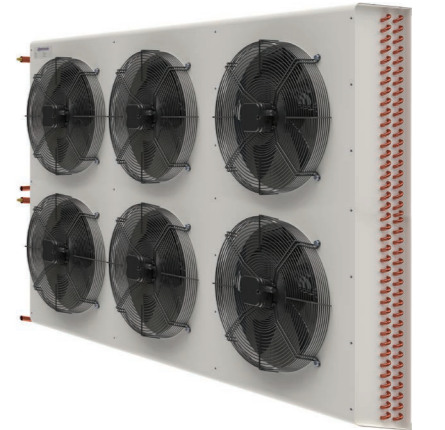


## TİCARİ KONDENSER

6 FANLI - 2X3

Model	Yüzey m <sup>2</sup>	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	Hava Debisi S	Hava Debisi L
TSG45 635	150,24	14	64.959	45.792	6	450	26.328	20.455
TSG45 631	180,66	14	70.615	49.655	6	450	25.688	19.755
TSG45 645	201,54	18,3	73.990	52.755	6	450	24.655	18.700
TSG45 641	240,4	18,3	78.805	54.777	6	450	23.966	18.070
TSG50 635	150,24	14	81.320	67.419	6	500	38.358	25.745
TSG50 631	180,66	14	88.658	75.209	6	500	36.966	24.877
TSG50 645	201,54	18,3	92.329	80.000	6	500	34.568	23.323
TSG50 641	240,4	18,3	98.305	84.501	6	500	33.050	22.365

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ L1 mm	ÖLÇÜ W1 mm	Giriş	Çıkış	Fiyat
1950	310	1310	1830	270	54	42	1.624£
1950	310	1310	1830	270	54	42	1.682£
1950	310	1310	1830	270	54	42	1.994£
1950	310	1310	1830	270	54	42	2.072£
1950	310	1310	1830	270	54	42	1.624£
1950	310	1310	1830	270	54	42	1.682£
1950	310	1310	1830	270	54	42	1.994£
1950	310	1310	1830	270	54	42	2.072£



[www.ozkarsogutma.com.tr](http://www.ozkarsogutma.com.tr)



Tatlıcak Mah. Uzungeçit Sk. No:28 KONYA/TÜRKİYE  
Tel: +90 552 502 94 42 · info@ozkarsogutma.com.tr

[www.ozkarsogutma.com.tr](http://www.ozkarsogutma.com.tr)