

özkar®



KONDENSER KATALOĞU 2023

 **Özkar**[®]



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.

MINİ 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

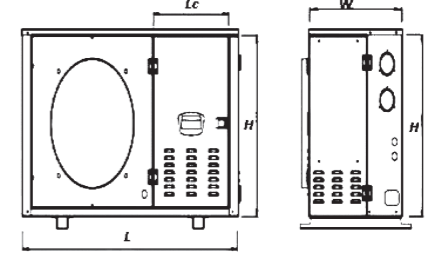
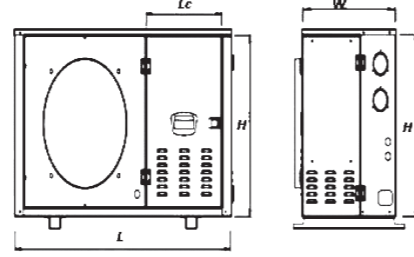
Gövde malzemesi olarak UV ve korozyon koruması sağlayan elektrostatik toz boya kaplı galvanizli çelik kullanılır (RAL 9016).

FAN

Ürünler Ø200, Ø250, Ø300, Ø350, Ø400, Ø450, Ø500, Ø630 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.



MİNİ KONDENSER ÜNİTESİ

1 FANLI 3/8 32X28

Model	Yüzey m²	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	FAN ADETİ	FAN ÇAPI	ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ Lc mm	FİYAT
AİRBOX 6	6,45	3711	-	1	300	850	370	420	300	270E
AİRBOX 10	10,15	4648	-	1	350	900	370	480	350	320E
AİRBOX 12	11,85	5318	-	1	350	1000	370	480	450	390E
AİRBOX 15	15,09	6849	-	1	400	1100	370	545	450	430E
AİRBOX 20	20,48	7464	-	1	400	1100	370	545	450	460E
AİRBOX 25	24,20	10260	-	1	400	1200	450	545	450	550E
AİRBOX 30	29,87	11518	-	1	450	1200	450	675	450	570E
AİRBOX 35	34,94	13448	-	1	500	1300	450	675	500	600E
AİRBOX 40	39,10	16337	-	1	500	1300	450	675	500	800E

MİNİ KONDENSER ÜNİTESİ

1 FANLI 3/8 32X28

Model	Yüzey m²	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	FAN ADETİ	FAN ÇAPI	ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ Lc mm	FİYAT
AİRBOX 45	45,16	16898	-	2	400	1250	450	1200	550	1000E
AİRBOX 50	50,18	19212	-	2	400	1250	450	1200	550	1100E
AİRBOX 60	59,24	23656	-	2	450	1250	500	1200	550	1400E
AİRBOX 65	64,51	23656	-	2	450	1250	500	1200	550	1450E
AİRBOX 70	70,90	29369	-	2	500	1250	500	1200	550	1500E

KONDENSER ÜNİTELERİ

BATARYA ÖZELLİKLERİ

Ø3/8", Ø1/2" Bakır boru kullanılmaktadır. Lamel araları 1,8-2,1-2,5-3-3,5-4 mm çeşitleri kullanılmaktadır. Soğutucular R404A, R407C, R407F, R507F, R22, R134A, R449A, R290A, R41 DA soğutucu gazlarla çalışmaya uygundur. Şaşırtmalı boru dizilimi. Maksimum çalışma basıncı 25 bar.

GÖVDE

Gövde malzemesi olarak UV ve korozyon koruması sağlayan elektrostatik toz boya kaplı galvanizli çelik kullanılır (RAL 9016).

FAN

Ürünler Ø200, Ø250, Ø300, Ø350, Ø400, Ø450, Ø500, Ø630 230V-50Hz Monofaze / 900, 1200, 1400 devir/dakika fan seçenekleri. Fanlar IP44 ve IP54 koruma sınıfına sahiptir.

VERİM

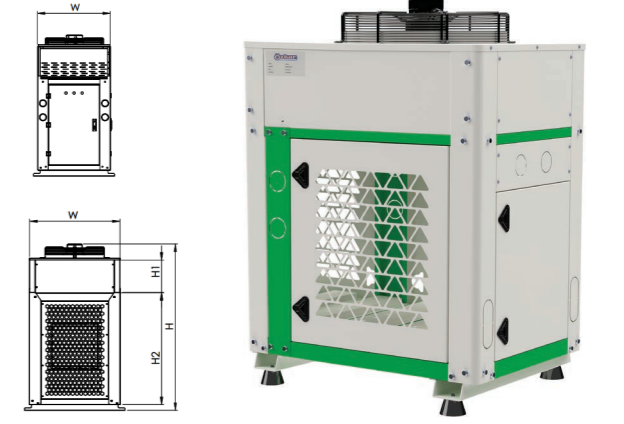
Nominal kapasiteler $\Delta T=15^{\circ}\text{C}$ koşulunda R404A gaza göre Eurovent (EN 328) standartları göre alınmıştır.

KONDENSER ÜNİTESİ

1 FANLI 3/8 32X28

Model	Yüzey m ²	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	YÜKSEK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h	DÜŞÜK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h
KON45 135	25,33	2,3	10491	8876	1	450	4562	3602
KON45 131	29,91	2,3	11464	9758	1	450	4464	3497
KON45 145	33,66	3,1	12627	10519	1	450	4300	3309
KON45 141	39,66	3,1	13518	11095	1	450	4185	3192
KON45 155	41,9	3,9	13694	11144	1	450	4078	3093
KON45 151	49,4	3,9	14412	11557	1	450	3995	2981
KON50 135	25,33	2,3	13147	9872	1	500	6400	3795
KON50 131	29,91	2,3	14322	10549	1	500	6171	3655
KON50 145	33,66	3,1	15157	13251	1	500	5768	3278
KON50 141	39,66	3,1	16121	13828	1	500	5571	2964
KON50 155	41,9	3,9	16675	14487	1	500	5229	2818
KON50 151	49,4	3,9	17314	15031	1	500	4947	2563

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ H1 mm	ÖLÇÜ H2 mm	Giriş Kollektör Çapı	Çıkış Kollektör Çapı	Fiyat
800	650	1310	260	790	22	19	718 €
800	650	1310	260	790	22	19	728 €
800	650	1310	260	790	28	22	793 €
800	650	1310	260	790	28	22	806 €
800	650	1310	260	790	28	22	862 €
800	650	1310	260	790	28	22	878 €
800	650	1310	260	790	22	19	718 €
800	650	1310	260	790	22	19	728 €
800	650	1310	260	790	28	22	793 €
800	650	1310	260	790	28	22	806 €
800	650	1310	260	790	28	22	862 €
800	650	1310	260	790	28	22	878 €

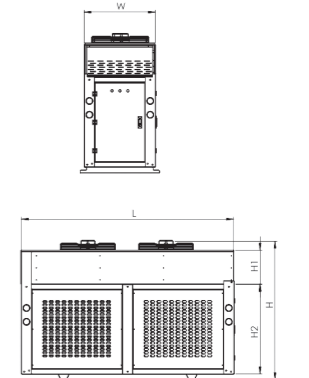


KONDENSER ÜNİTESİ

2 FANLI 3/8 32X28

Model	Yüzey m ²	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	YÜKSEK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h	DÜŞÜK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h
KON45 235	50,15	4,7	21880	18785	2	450	9105	7192
KON45 231	59,16	4,7	23910	20277	2	450	8900	6988
KON45 245	66,64	6,2	25171	20942	2	450	8589	6606
KON45 241	78,64	6,2	27154	22094	2	450	8359	6372
KON45 255	83,13	7,8	27909	22334	2	450	7752	5681
KON45 251	98,14	7,8	29123	22752	2	450	7506	5434
KON50 235	50,15	4,7	26863	20250	2	500	12799	7577
KON50 231	59,16	4,7	29280	21602	2	500	12331	7279
KON50 245	66,64	6,2	30228	22610	2	500	11546	7113
KON50 241	78,64	6,2	32157	23980	2	500	11022	6933
KON50 255	83,13	7,8	33265	27106	2	500	10447	6293
KON50 251	98,14	7,8	34544	27876	2	500	9884	6018

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ H1 mm	ÖLÇÜ H2 mm	Giriş Kollektör Çapı	Çıkış Kollektör Çapı	Fiyat
1400	650	1310	260	790	28	22	1.255 €
1400	650	1310	260	790	35	28	1.287 €
1400	650	1310	260	790	35	28	1.397 €
1400	650	1310	260	790	35	28	1.424 €
1400	650	1310	260	790	35	28	1.528 €
1400	650	1310	260	790	35	28	1.561 €
1400	650	1310	260	790	28	22	1.255 €
1400	650	1310	260	790	35	28	1.287 €
1400	650	1310	260	790	35	28	1.397 €
1400	650	1310	260	790	35	28	1.424 €
1400	650	1310	260	790	35	28	1.528 €
1400	650	1310	260	790	35	28	1.561 €

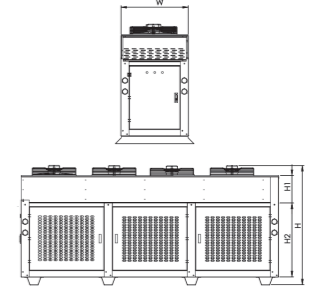


KONDENSER ÜNİTESİ

3 FANLI 3/8 32X28

Model	Yüzey m ²	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	YÜKSEK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h	DÜŞÜK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h
KON45 335	74,9	7	32431	27595	3	450	13173	10220
KON45 331	88,39	7	35254	29668	3	450	12853	9692
KON45 345	99,63	9,4	37126	30585	3	450	12363	9341
KON45 341	117,63	9,4	39540	32778	3	450	11992	8848
KON45 355	124,37	11,7	40322	33117	3	450	11623	8515
KON45 351	146,881	11,7	42142	33772	3	450	11254	8145
KON50 335	74,9	7	40587	30021	3	500	19178	11360
KON50 331	88,39	7	44245	32034	3	500	18491	10912
KON50 345	99,63	9,4	46336	33883	3	500	17294	10163
KON50 341	117,63	9,4	49320	35399	3	500	16057	9763
KON50 355	124,37	11,7	49420	38093	3	500	15213	8349
KON50 351	146,881	11,7	53335	38795	3	500	14821	7801

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ H1 mm	ÖLÇÜ H2 mm	Giriş Kollektör Çapı	Çıkış Kollektör Çapı	Fiyat
2000	650	1310	260	790	35	28	1.788 €
2000	650	1310	260	790	35	25	1.814 €
2000	650	1310	260	790	35	28	1.980 €
2000	650	1310	260	790	35	28	2.020 €
2000	650	1310	260	790	42	35	2.188 €
2000	650	1310	260	790	42	35	2.238 €
2000	650	1310	260	790	35	28	1.788 €
2000	650	1310	260	790	35	25	1.814 €
2000	650	1310	260	790	35	28	1.980 €
2000	650	1310	260	790	35	28	2.020 €
2000	650	1310	260	790	42	35	2.188 €
2000	650	1310	260	790	42	35	2.238 €

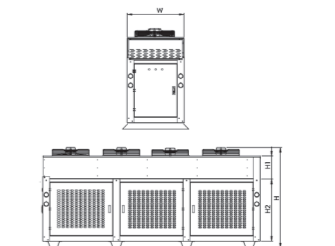


KONDENSER ÜNİTESİ

4 FANLI 3/8 32X28

Model	Yüzey m ²	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	YÜKSEK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h	DÜŞÜK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h
KON50 435	99,63	9,4	52984	40404	4	500	25568	15142
KON50 431	117,64	9,4	60376	43113	4	500	24652	14545
KON50 445	132,62	12,5	63319	48000	4	500	23081	14227
KON50 441	156,13	12,5	64233	50019	4	500	22034	13495
KON50 455	165,61	15,6	65311	51295	4	500	20883	12795
KON50 451	195,61	15,6	68883	52211	4	500	19417	12063

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ H1 mm	ÖLÇÜ H2 mm	Giriş Kollektör Çapı	Çıkış Kollektör Çapı	Fiyat
2600	650	1310	260	790	42	35	2.363 €
2600	650	1310	260	790	42	35	2.403 €
2600	650	1310	260	790	54	42	2.659 €
2600	650	1310	260	790	54	42	2.712 €
2600	650	1310	260	790	54	42	2.916 €
2600	650	1310	260	790	54	42	2.982 €

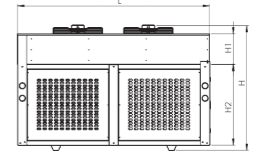
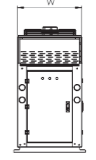


KONDENSER ÜNİTESİ

4 FANLI (2X2) 3/8 32X28

Model	Yüzey m ²	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	YÜKSEK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h	DÜŞÜK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h
KON50 2235	99,63	9,4	55222	40404	4	500	25096	15142
KON50 2231	117,64	9,4	59957	43113	4	500	24128	14545
KON50 2245	132,62	12,5	62272	48000	4	500	22793	14227
KON50 2241	156,13	12,5	65855	50019	4	500	21694	13495
KON50 2255	165,61	15,6	67937	51295	4	500	20785	12795
KON50 2251	195,61	15,6	70836	52211	4	500	19757	12063

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ H1 mm	ÖLÇÜ H2 mm	Giriş Kollektör Çapı	Çıkış Kollektör Çapı	Fiyat
1400	1300	1310	260	790	42	35	2.437 €
1400	1300	1310	260	790	42	35	2.477 €
1400	1300	1310	260	790	54	42	2.771 €
1400	1300	1310	260	790	54	42	2.824 €
1400	1300	1310	260	790	54	42	3.034 €
1400	1300	1310	260	790	54	42	3.100 €

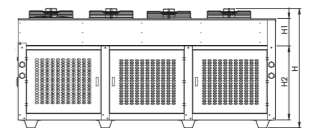


KONDENSER ÜNİTESİ

6 FANLI (2X3) 3/8 32X28

Model	Yüzey m ²	Boru Hacmi	Kapasite YÜKSEK DEVİR (H)	Kapasite DÜŞÜK DEVİR (L)	Fan Adedi	Fan Çapı	YÜKSEK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h	DÜŞÜK DEVİR HAVA DEBİSİ m ³ /h
KON50 2335	149,11	14	81094	65090	6	500	38366	22707
KON50 2331	176,12	14	88412	64352	6	500	36972	21811
KON50 2345	198,59	18,7	92588	73690	6	500	34577	20788
KON50 2341	234,6	18,7	98561	76652	6	500	33046	19737
KON50 2355	248,07	23,4	100545	76090	6	500	30887	18686
KON50 2351	292,67	40,7	103713	77494	6	500	28728	17589

ÖLÇÜ L mm	ÖLÇÜ W mm	ÖLÇÜ H mm	ÖLÇÜ H1 mm	ÖLÇÜ H2 mm	Giriş Kollektör Çapı	Çıkış Kollektör Çapı	Fiyat
2000	1300	1310	260	790	54	42	3.575 €
2000	1300	1310	260	790	54	42	3.635 €
2000	1300	1310	260	790	54	42	3.960 €
2000	1300	1310	260	790	54	42	4.040 €
2000	1300	1310	260	790	64	54	4.486 €
2000	1300	1310	260	790	64	54	4.586 €



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