



Tekno Sav®

ENDÜSTRİYEL SOĞUTMA UZMANI

Expert of Industrial Cooling



EVAPORATÖR
EVAPORATOR
VERDAMPFER
ИСПАРИТЕЛЬ



ÜRÜN KATALOĞU / PRODUCT CATALOG
ПРОДУКТ КАТАЛОГ / КАТАЛОГ ТОВАРОВ

SAVAŞLAR | "Tekno-Sav" SAVAŞLAR TESİSAT
TAAHHÜT ve TİC.LTD.ŞTİ. markasıdır.
www.savaslar.com / www.tekno-sav.com

HAKKIMIZDA

Bir çok yurtiçi ve yurtdışı projeye imzasını atmış olan firmamız; Endüstriyel Soğutma Sektörünün duayenlerinden Prof. Sabri SAVAŞ'ın önderliğinde 1981 yılında SAVAŞLAR LTD. ŞTİ. ünvanı ile faaliyetlerine başlamıştır.

SAVAŞLAR LTD. ŞTİ.; 1981 yılından bugüne müşterilerine, çalışanlarına, tedarikçilerine ve sektör firmalarına karşı sorumluluklarını eksiksiz yerine getirmeyi amaç edinmiş sektörün lider firmalarından birisidir. Bugüne kadar soğutma sektörüne yenilikte öncü, düşük enerji tüketimi, yüksek verimli, uzun ömürlü ve doğa dostu ürünler sunmayı görev edinmiştir.

SAVAŞLAR LTD. ŞTİ.; başta gıda ürünleri üretiminden, nihai müşteriye ulaşana kadar soğuk zincir için soğutma cihazları, soğuk oda panelleri ve kapılarının üretimi-montajı, konteyner soğuk oda üretimi, sanayi tesislerinin elektrik pano odalarının ve elektrik panolarının soğutulması, sanayi tesislerinin Proses soğuk su ihtiyaçlarına yönelik cihazların üretimi ve özel Proses çözümleri ile yurt içi ve yurt dışında başarılarına devam etmektedir. **TEKNO-SAV** markalı ürünleri ile müşterilerinin memnuniyetini dün olduğu gibi yarınlarda da sağlayacaktır.



Prof. Sabri Savaş



ABOUT US

Our company having signed many national and international projects was started its activities in 1981 with leadership of Prof. Sabri SAVAS, one of the veterans of industrial refrigeration sector.

SAVAŞLAR LTD.ŞTİ. is one of the leading companies of its sector aiming to fulfill its responsibilities to its customers workers, suppliers and sector companies completely since 1981 to present day. Until today, it has worked out to present products with long-life, environmentally friendly, highly efficient, low energy consumption and pioneer in innovation.

*SAVAŞLAR LTD.ŞTİ. shall continue its national and international successes for cooling equipment of cold chain, production and assembly of cold room panels and doors, production of cold rooms in containers, cooling of electric panel rooms and electrical panels of industrial plant facilities, production of equipments for process cold water need and special process solutions. It shall provide customer satisfaction in futures as well as today with **TEKNO-SAV** branded products.*



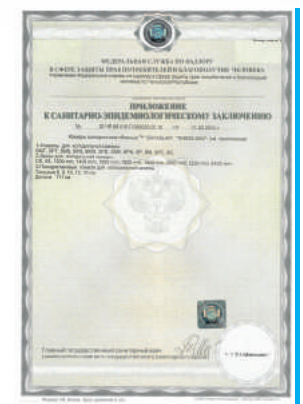
KALİTE POLİTİKAMIZ

1981 yılından bu yana endüstriyel soğutma sektöründeki tasarım ve üretim tecrübesini ulusal ve uluslararası kalite belgeleri ile tescilleyen firmamız; Yaygın servis ağı ve uzman teknik ekibiyle satış sonrası servis hizmetlerine de etkin şekilde devam etmektedir.

OUR QUALITY POLICY

Our firm, which has proved its designing and production experience both with national and international certificates in Industrial Refrigeration since 1981, offers its after-sales services effectively with its broad service network and expert technical team.

Sertifikalarmız / Our certifications



Üyesi Olduğumuz Kuruluşlar / We are member of the following enterprises



Makina Mühendisleri Odası



Elektrik Mühendisleri Odası



Soğutma Sanayii İş Adamları Derneği



Balıkesir Ticaret Odası ve Balıkesir Sanayi Odası



İklimlendirme-Soğutma-Klima İmalatçıları Derneği



Ege Soğutma Sanayicileri ve İş Adamları Derneği



EVAPORATÖR

SM

Montaj ve bakım çalışmaları için yan kapaklar ve drenaj tavası kolaylıkla çıkarılabilir. Özel istek üzerine Cr-Ni malzemeden gövdesi üretilebilir. Özgün tasarım ve üretim - Yüksek soğutma etkinliği - Düşük enerji tüketimi - Paslanmaya karşı galvaniz sac üzeri elektrostatik fırın boyalı uzun ömürlü kabin - Monoblok veya Split uygulama - Mekanik ve teknik arıza sorunlarına karşı güvenlik elemanları - Geniş kapasite aralığı ve model çeşitleri.

Evaporator

Sidecovers and drain pan are easily removable for installation and maintenance works. Case can be produced of CrNi on special request. Special design and production - High refrigeration efficiency - Low energy consumption - Long life cabin with electrostatic furnace paint on galvanized sheet - Monoblock or Split application - Safety elements against technical and mechanical problems - High capacity range and model variety.

Verdampfer

Die Seitenklappen und Wasserkessel lassen sich für die Montage und Wartung entfernen. Bei Sonderwünschen können Körpermaterialien aus Cr-Ni produziert werden. Spezielles Design und Produktion - Hohe Kühlleistung - Niedriger Energieverbrauch - Langlebige Kabine mit Galvaniz Material gleichzeitig gegen Korrosion - Monoblock oder Split Anwendung - Sicherheitselemente gegen technische und mechanische Probleme - Hohe Leistung, große Modellvielfalt.

Испаритель

Боковые панели и дренажный поддон легко деинсталлируются для установки и работы по техническому обслуживанию. Доступна опция из Cr-Ni, по специальному заказу. Специальная конструкция и производство - высокая эффективность холодильного оборудования - низкое потребление энергии - длительный срок службы кабина с электростатической краской из оцинкованного листа - моноблок либо Split применения - элементы безопасности на случай технических и механических проблем - широкий диапазон мощности и разнообразие моделей.





EVAPORATÖR

SP

Montaj ve bakım çalışmaları için yan kapaklar ve drenaj tavası kolaylıkla çıkarılabilir. Özel istek üzerine Cr-Ni malzemeden gövdesi üretilebilir. Özgün tasarım ve üretim - Yüksek soğutma etkinliği - Düşük enerji tüketimi - Paslanmaya karşı galvaniz sac üzeri elektrostatik fırın boyalı uzun ömürlü kabin - Monoblok veya Split uygulama - Mekanik ve teknik arıza sorunlarına karşı güvenlik elemanları - Geniş kapasite aralığı ve model çeşitleri.

Evaporator

Sidecovers and drain pan are easily removable for installation and maintenance works. Case can be produced of CrNi on special request. Special design and production - High refrigeration efficiency - Low energy consumption - Long life cabin with electrostatic furnace paint on galvanized sheet - Monoblock or Split application - Safety elements against technical and mechanical problems - High capacity range and model variety.

EN

Verdampfer

Die Seitenklappen und Wasserkessel lassen sich für die Montage und Wartung entfernen. Bei Sonderwünschen können Körpermaterialien aus Cr-Ni produziert werden. Spezielles Design und Produktion - Hohe Kühlleistung - Niedriger Energieverbrauch - Langlebige Kabine mit Galvaniz Material gleichzeitig gegen Korrosion - Monoblock oder Split Anwendung - Sicherheitselemente gegen technische und mechanische Probleme - Hohe Leistung, große Modellvielfalt.

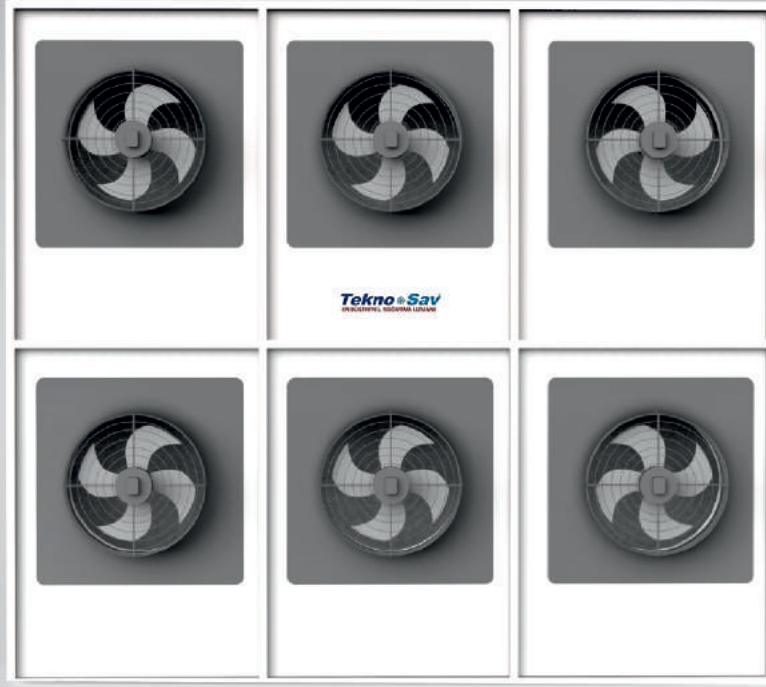
DE

Испаритель

Боковые панели и дренажный поддон легко деинсталлируются для установки и работы по техническому обслуживанию. Доступна опция из Cr-Ni, по специальному заказу. Специальная конструкция и производство - высокая эффективность холодильного оборудования - низкое потребление энергии - длительный срок службы кабина с электростатической краской из оцинкованного листа - моноблок либо Split применения - элементы безопасности на случай технических и механических проблем - широкий диапазон мощности и разнообразие моделей.

RU





EVAPORATÖR

SPŞ

Gıdaların sıcaklıklarının hızlı bir şekilde -35°C / -40°C ye kadar inmesi için üretilen makinalardır. Ürün ve ambalaj şekline göre özel üretim yapma imkanı bulunmaktadır. Özgün tasarım ve üretim - Yüksek soğutma etkinliği - Düşük enerji tüketimi - Paslanmaya karşı galvaniz sac üzeri elektrostatik fırın boyalı uzun ömürlü kabin - Monoblok veya Split uygulama - Mekanik ve teknik arıza sorunlarına karşı güvenlik elemanları - Geniş kapasite aralığı ve model çeşitleri.

Evaporator

They are machines for decreasing temperature of food quickly to temperatures of -35°C / -40°C . It is possible to have a special product with respect to product and package type. Special design and production. High refrigeration efficiency - Low energy consumption - Long life cabin with electrostatic furnace paint on galvanized sheet - Monoblock or Split application - Safety elements against technical and mechanical problems - High capacity range and model variety.

Verdampfer

Die Maschine wird hergestellt um die Lebensmitteltemperatur so schnell wie möglich auf -35°C / -40°C herabzusetzen. Es ist möglich, ein spezielles Produkt herzustellen, je nach gewünschtem Produkt und Verpackungstyp. Spezielles Design und Produktion - Hohe Kühlleistung - Niedriger Energieverbrauch - Langlebige Kabine mit Galvaniz Material gleichzeitig gegen Korrosion - Monoblock oder Split Anwendung - Sicherheitselemente gegen technische und mechanische Probleme - Hohe Leistung, große Modellvielfalt.

Испаритель

Боковые панели и дренажный поддон легко деинсталлируются для установки и работы по техническому обслуживанию. Cr-Ni могут быть изготовлены по специальному заказу. Специальная конструкция и производство - высокая эффективность холодильного оборудования - низкое потребление энергии - длительный срок службы кабина с электростатической краской из оцинкованного листа - моноблок либо Split применения - элементы безопасности на случай технических и механических проблем - широкий диапазон мощности и разнообразие моделей.



RU

CİHAZ DEVICE GERÄT АГРЕГАТ	Te=5°C To=15°C	SC 1 Te=0°C To=10°C	SC 2 Te=-8°C To=0°C	SC 3 Te=-25°C To=-18°C	SC 4 Te=-31°C To=-25°C	Yüzey Surface Oberfläche Поверхность м²	Fan çapı Diameter of Fan Ventilator durchmesser	Fan adet Fan pcs. Anzahl ventilatoren Кол-во Вент.	Rezistans boyu Resistance length Resistenz Größe Длина Резистора	Rezistans adet Resistance number Resistenz Anzahl Количество Резисторов	Rezistans gücü Resistance power Resistenzleistung Мощность Резистора	Toplam Rezistans gücü Total Resistance power (W) Totale resistenzleistung Общая мощность Резистора	Hatve Pitch Rippenteil Прорезь	En x Boy x Yükseklik W x L x H Breite x Tiefe x Höhe Ш x Д x В	Ağırlık Kg Gewicht Вес, кг.	
SM Serisi SM Series SM Serie Серия SM	SM-16	1300	1100	800	600	4,19	Ø300	1	45 cm	4	400	1600	6 mm	540 x 740 x 360	18	
	SM-26	2000	1800	1250	850	5,49	Ø300	1	45 cm	4	400	1600	6 mm	640 x 750 x 380	22	
	SM-36	2700	2500	1700	1200	6,86	Ø350	1	57 cm	4	450	1800	6 mm	740 x 840 x 410	28	
	SM-46	4000	3500	2500	1800	10,98	Ø300	2	87 cm	6	500	3000	6 mm	1040 x 845 x 410	31	
	SM-56	5400	5000	3400	2500	2000	13,72	Ø350	2	107 cm	6	500	3000	6 mm	1240 x 845 x 410	37
	SM-66	7000	6500	4400	3450	2500	18,29	Ø400	2	107 cm	8	500	4000	6 mm	1240 x 855 x 430	45

CİHAZ DEVICE GERÄT АГРЕГАТ	Te=5°C To=15°C	SC 1 Te=0°C To=10°C	SC 2 Te=-8°C To=0°C	SC 3 Te=-25°C To=-18°C	SC 4 Te=-31°C To=-25°C	Yüzey Surface Oberfläche Поверхность м²	Fan çapı Diameter of Fan Ventilator durchmesser	Fan adet Fan pcs. Anzahl ventilatoren Кол-во Вент.	Rezistans boyu Resistance length Resistenz Größe Длина Резистора	Rezistans adet Resistance number Resistenz Anzahl Количество Резисторов	Rezistans gücü Resistance power Resistenzleistung Мощность Резистора	Toplam Rezistans gücü Total Resistance power (W) Totale resistenzleistung Общая мощность Резистора	Hatve Pitch Rippenteil Прорезь	En x Boy x Yükseklik W x L x H Breite x Tiefe x Höhe Ш x Д x В	Ağırlık Kg Gewicht Вес, кг.	
SP Serisi SP Series SP Serie Серия SP	SP-16	9000	8300	5600	4300	3300	27,71	Ø350	2	107 cm	8	500	4000	6 mm	1365 x 810 x 755	55
	SP-26	11000	10000	6800	5400	4000	32,33	Ø500	1	107 cm	8	500	4000	6 mm	1340 x 800 x 830	62
	SP-36	12000	11000	7500	5900	4400	38,80	Ø400	2	127 cm	9	500	4500	6 mm	1545 x 815 x 830	69
	SP-46	14500	13500	9000	7000	5300	48,50	Ø450	2	157 cm	10	500	5000	6 mm	1900 x 820 x 830	84
	SP-56	20000	18000	12500	10000	7400	62,81	Ø500	2	177 cm	10	800	8000	6 mm	1900 x 835 x 830	102
	SP-68	22500	20000	14000	11000	8300	69,83	Ø450	3	217 cm	12	800	9600	8 mm	2600 x 810 x 750	127
	SP-78	28000	26000	17800	13800	10000	78,56	Ø500	3	217 cm	12	1000	12000	8 mm	2260 x 820 x 1000	145
	SP-88	35000	32000	22000	16940	13000	96,02	Ø500	3	217 cm	15	1000	15000	8 mm	2600 x 580 x 750	168
	SP-2x68	43000	40000	27000	20790	16000	108,08	Ø500	6	217 cm	24	1000	24000	8 mm	2600 x 810 x 920	127x2
	SP-2x78	55000	51500	34600	26642	20000	139,66	Ø500	4	270 cm	20	1000	20000	8 mm	2880 x 830 x 400	290
	SP-2x88	70500	65000	44000	33880	26000	144,10	Ø500	4	270 cm	20	1000	20000	8 mm	2880 x 830 x 500	320

CİHAZ DEVICE GERÄT АГРЕГАТ	Soğutma kapasitesi -40°C Cooling capacity -40°C Kühlleistung -40°C Холодопроизводительность -40°C	Elektrik gücü -40°C Evaporasyon Electric power -40°C Evaporation Elektrische leistung -40°C Evaporation Электр. мощность испарителя -40°C	Yüzey Surface Oberfläche Поверхность м²	Fan çapı Diameter of Fan Ventilator durchmesser Диаметр вентилятора	Fan adet Fan pcs. Anzahl ventilatoren Кол-во Вент.	Hatve Pitch Rippenteil Прорезь	En x Boy x Yükseklik W x L x H Breite x Tiefe x Höhe Ш x Д x В	
SPŞ Serisi SPŞ Series Série SPŞ سلسلة SPŞ	SPŞ-1	7200 W	9360 W	62	Ø500	1	12 mm	1510 x 700 x 960
	SPŞ-2	14000 W	18200 W	112	Ø630	2	12 mm	2550 x 800 x 970
	SPŞ-3	20000 W	26000 W	157	Ø630	3	12 mm	3470 x 700 x 970
	SPŞ-4	25000 W	32500 W	224	Ø630	4	12 mm	2550 x 700 x 2106
	SPŞ-5	28000 W	36400 W	250	Ø630	4	12 mm	2550 x 800 x 2106





Tekno Sav
ENDÜSTRİYEL SOĞUTMA UZMANI

Expert of Industrial Cooling

www.tekno-sav.com
www.savaslar.com



Fabrika - Merkez Ofis / Factory - Head Office
İzmir Yolu 10.km BALIKESİR / TURKEY
Tel: +90 (266) 257 17 60
Fax: +90 (266) 257 17 90

Bursa Bölge Müdürlüğü / District Office of Bursa
Alaattinbey Mah. Ayfatma Sk. No:15/E
Nilüfer - BURSA / TURKEY
Tel: +90 (224) 413 68 81
Fax: +90 (224) 413 68 84

İstanbul Bölge Müdürlüğü / District Office of Istanbul
İnönü Mah. Dolapdere Cad. No:12/A
Şişli - İSTANBUL / TURKEY
Tel: +90 (212) 291 03 84
Fax: +90 (212) 291 03 85



Bu ürün kataloğu KOSGEB desteği ile basılmıştır.
BİRİNCİ BASKI SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Basım tarihi 10.02.2017 / Basım adedi: 1500

