KAYER | HEAT EXCHANGERS

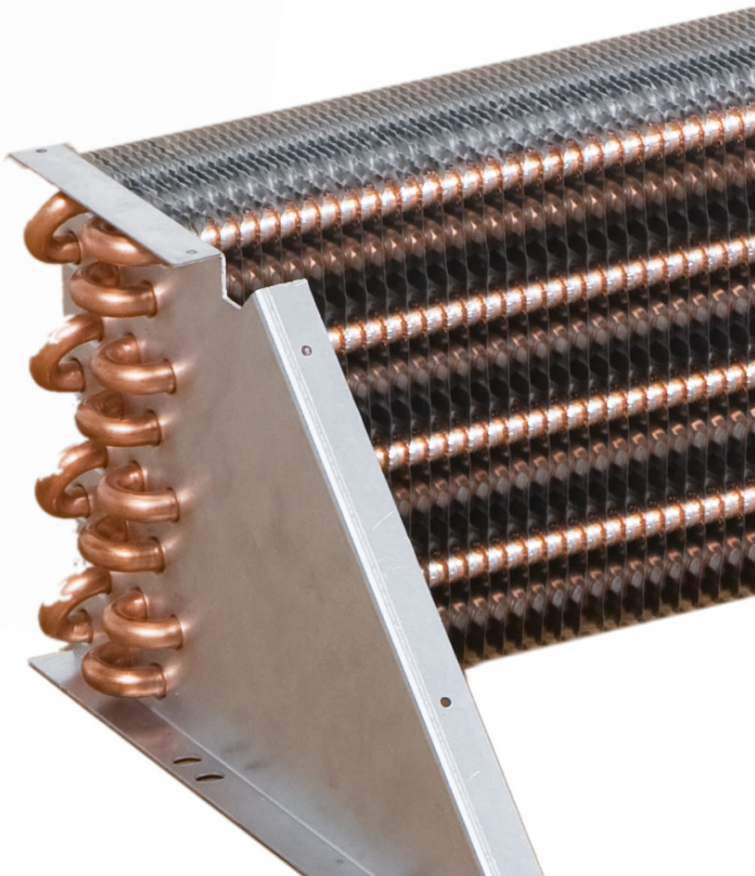
Genel Ürün Kataloğu

General Product Catalogue

Allgemeine Produktkatalog

Каталог Основной Продукции





Index

6
Şirket Profili
Company Profile
Firmenprofil
Профиль Компании

8
Programlar
Softwares
Softwares
Программное Обеспечение

10
Evaporatörler
Evaporators
Verdampfer
Испарители

16
Kondenserler
Condensers
Verflüssiger
Конденсаторы

18
Karbox Kompresörsüz Grup
Karbox Condensing Units w/o Compressor
Karbox Verflüssigereinheit Ohne Verdichter
Конденсаторные Агрегаты Без Компрессора

20
Kuru Soğutucular
Dry Coolers
Trockenkühler
Сухие Охладители

22
Bataryalar
Coils
Wärmetauscherbatterien
Батареи

24
Isı Eşanjörleri
Heat Exchangers
Wärmetauscherbatterien
Теплообменников

26
Isı Geri Kazanımı
Heat Recovery
Wärmerückgewinnung
Рекуперация Тепла



Şirket Profili

Karyer, 1978 yılından beri ürettiği seri ve özel üretim ısı değiştiricileri, Evaporatör ve Kondenserler ile yurtiçi ve yurtdışı piyasaların rekabetçi ortamında kendini sürekli geliştirerek lider firmalardan biri olma özelliğini korumayı başarmıştır. Karyer 48.000 m² alanda kurulu fabrikalarıyla, 39 yıllık tecrübesi ve yaklaşık 600 kişilik ekibiyle sektöre hizmet vermektedir. ISO 9001:2008 standartlarında, EUROVENT, CE, PED(CE0036), GOST-R ve Ukr-SEPRO belgeleri ile 6 kıtada 72 ülkeye ihracat yapmaktadır. Firmamız her yıl artan ihracat oranı ile 2007'den beri TİM'in her yıl yayınladığı ilk 1000 ihracatçı listesine girmeyi başarmıştır. Karyer müşteri odaklı pazarlama stratejisi ile, müşterilerine esnek çözümler üretebilmekte ve birçok alternatif sunabilmektedir.

Grup Şirketleri
Kolormetal A.Ş.
Metal rulo boyama ve laminasyon alanında faaliyet gösteren bir firmadır.
Daha fazla bilgi için: www.kolormetal.com

Company Profile

Karyer is one of the leading manufacturers & exporters of Heat Exchangers, Evaporators and Condensers as a serial production and according to special requirements. Since 1978, Karyer has become a leader in its field and kept developing its competitiveness in both domestic and global markets. Believing in the importance of improvement in operational efficiencies allowed Karyer to spread its premises to 48.000 m² total area with 600 employees. We export to 72 countries in 6 continents (mainly in Europe) in accordance with ISO 9001:2008 certified standards, with EUROVENT, CE, UL, PED(CE0036), GOST-R and Ukr-SEPRO certified standards. Karyer stands among the top 1000 exporters of Turkey since 2007. With its customer-focused marketing strategy, Karyer is able to provide flexible solutions for its customers and offer many alternatives.

Group Companies
Kolormetal A.Ş.
Company is specialized in Sheet Metal Lamination and Painting.
For further information: www.kolormetal.com

Firmenprofil

Karyer ist seit der Gründung in 1978 mit Ihrer Serien- und kundenorientierten Produktion einer der führenden Hersteller und Exporteure von Wärmetauschern, Verdampfern und Verflüssigern. Durch ständige Weiterentwicklung hat KARYER diese Position im nationalen und internationalen Markt mit Erfolg weiterhin gefestigt. KARYER verfügt heute über eine 39 jährige Erfahrung mit 600 Mitarbeitern, 48.000 m² Fertigungsfläche und exportiert nach ISO 9001:2008, mit EUROVENT, CE, PED(CE0036), GOST-R und Ukr-SEPRO-Zertifikaten in 72 Ländern auf 6 Kontinenten. Unsere Firma ist seit 2007 unter den Top 1000 Exporteure der Türkei.

Gruppengesellschaften
Kolormetal A.Ş.
Die Firma ist spezialisiert für Laminierung und Lackierung von Blechcoils.
Für weitere Informationen: www.kolormetal.com

Профиль Компании

Компания KARYER является одним из лидеров по производству и экспорту теплообменного оборудования, испарителей и конденсаторов как для серийного производства, так и по специальным заказам. С 1978 года компания KARYER продолжает успешно конкурировать на рынке местных и зарубежных производителей. Веря в важность постоянного улучшения производственной эффективности, компания KARYER расширила свои производственные мощности до 48.000 м2 со штатом сотрудников 600 человек. Мы экспортируем свою продукцию в 72 стран мира на 6 континентах (преимущественно в Европу) в соответствии с международными стандартами ISO 9001:2008 и сертификатами ARI, EUROVENT, CE, UL, PED(CE0036), ГОСТ-Р и Укр-СЕПРО. Начиная с 2007 года компания Karyer входит в ТОП-1000 ведущих экспортеров Турции.

Компании Группы
Kolormetal A.Ş.
Компания занимается ламинированием и покраской листового металла.
Для дополнительной информации : www.kolormetal.com











Şirket Profili

Karyer, ağırlıklı olarak Bakır boru/ Alüminyum finli ısı değiştirici üretiminde yoğunlaşmıştır. Güncel kullanımı artan soğutma ve klima gazlarına da (R 290 Propane , R 600a Isobutane , R 744 CO2) uygun eşanjörler için tasarım ve proses geliştirme konularında çalışmaktadır. Ayrıca, Alüminyum boru / Alüminyum fin tip eşanjörler üretilmektedir.

Ürün çeşitlerimiz aşağıdakilerden oluşmaktadır:

Klima sektörü için
Hava soğutmalı Kondenser, Evaporatör, Isıtma ve Soğutma bataryası, Isı Pompası Bataryası, Isı Borusu, Isı Geri Kazanım Cihazları.
Kullanım alanları
Pencere tipi, Split, Merkezi, Araba, Kamyon, Otobüs ve Gemi Klimaları.

Soğutma sektörü için
Hava Soğutmalı Kondenser, Evaporatör, Soğuk Oda Evaporatörü, Şok Evaporatörleri, Glikollu Soğutucu ve Hava Soğutucu.
Kullanım alanları
Soğuk Oda, Şişe/Meşrubat Soğutucuları, Mobil Soğutma Sistemleri

Özel Proses soğutma için
Hava Soğutmalı Kondenser, Evaporatör, Isıtma Bataryası ve Kuru Soğutucu.
Kullanım alanları
Proses Suyu Soğutma, Havanın Kurutulması.

Company Profile

Karyer is mainly specialized in Copper tube / Aluminium finned heat exchangers. Our company also works on design and process development of heat exchangers compatible with refrigerating and air-conditioning gases (R 290 Propane, R 600a Isobutane, R 744 CO2) which has an increased trend in usage. Additionally, Aluminium tube and Aluminium finned heat exchangers are also manufactured.

The product range can be seen below:

For Air Conditioning
Air Cooled Condensers, DX-evaporators, Heating and Cooling Coils, Steam Coils, Heat Pump Coils (Heat Exchangers), Heat Pipe, Air to Air Heat Recovery Exchangers
Application areas
Window Type A/C, Split A/C, Central A/C, Car A/C, Truck A/C, Bus A/C and Marine usage

For Refrigeration
Air Cooled Condensers, DX-evaporators (Unit Coolers, including Blast Freezers), Air Coolers (Brine)
Application areas
Cold Rooms, Bottle Coolers, Truck Refrigeration

For special process cooling
Air Cooled Condensers, DX-evaporators, Heating Coils and Dry Coolers
Application areas
Cooling of Process Water, Air Drying (dehumidification)

Firmenprofil

Karyer ist hauptsächlich spezialisiert auf die Herstellung von Wärmetauschern mit Kupfer Rohr / Aluminium Lamellen und arbeitet auch an Design und Prozessentwicklung der mit trendigen Kältemitteln (R 290 Propan, R 600a Isobutan, R 744 CO2) kompatiblen Wärmetauschern. Zusätzlich stellt Karyer auch Wärmetauscher mit Aluminium Rohr / Aluminium Lamellen her.

Die Produktpalette ist unten aufgeführt:

Für den Klimabereich
Luftgekühlte Verflüssiger, Direktverdampfer, Erhitzer- und Kühler-Batterien, Dampfregister, Wärmepumpentauscher (Lamellenwärmetauscher), Wärmerohre, Luft zu Luft Wärmerückgewinnungstauscher.
Einsatzgebiete
Fenstertyp-, Split-, Zentraltyp-, Fahrzeug-, LKW-, Bus-, und Schiffklimaanlagen

Für Kältetechnik
Luftgekühlte Verflüssiger, Direktverdampfer, Kühlraumverdampfer (inkl. Schockfroster), Solekühler und Luftkühler.
Einsatzgebiete
Kühlräume, Getränkekühler, Mobile Kältesysteme.

Für Prozesskühlung
Luftgekühlte Verflüssiger, Direktverdampfer, Erhitzerbatterien und Trockenkühler
Einsatzgebiete
Kühlung des Prozesswassers, Lufttrocknung (Entfeuchtung)

Профиль Компании

Компания KARYER преимущественно специализируется на производстве теплообменников с Медными трубками / Алюминиевым оребрением. Наша компания также занимается разработкой конструкций теплообменников, совместимых как с охлаждающими так и с кондиционными газами (R 290 Пропан, R 600a Изобутан, R 744 CO2), которые находят всё более широкое применение. Кроме того, было начато серийное производство теплообменников с Алюминиевыми трубками и Алюминиевыми оребрением.

Ниже представлена линейка продукции:

Для Кондиционирования
Воздухоохлаждающие конденсаторы, DX-испарители, Батареи для отопления и охлаждения, Паровые батареи, Тепловые насосы (Теплообменники), Тепловые трубы, Теплообменники для Рекуперации Тепла Воздух-Воздух
Области Применения
Оконные кондиционеры, Сплип-кондиционеры, Центральные кондиционеры, Автомобильные кондиционеры, Автобусные кондиционеры а также кондиционеры для грузовых машин и для суден

Для Охлаждения
Воздухоохлаждающие конденсаторы, DX-испарители (Воздухоохладители, включая Шок фростеры), Охладители воздуха (на базе антифриза).
Области Применения
Холодильные камеры, Охладители бутылок и Холодильное оборудование для грузовых автомобилей.

Для специального процесса охлаждения
Воздухоохлаждающие конденсаторы, DX-испарители, Батареи для отопления и Сухие охладители.
Области Применения
Охлаждение технологической воды, Осушители воздуха (дегидратация)

Sertifikalar

UKR SEPRO

GOST R

Certificates

ISO 9001:2008

98/37/EC

Zertifikate

97/23/EC

Сертификаты

UL Recognized Component

Standart Ürünler için Seçim Programları	Product Selection Softwares for Standard products	Produktauswahlsoftwares für Standardprodukte	Программное Обеспечение для Подбора Стандартной Продукции
Batarya Hesaplama Programları	Coil Calculation Softwares	Wärmetauscherberechnungs-softwares	Программное Обеспечение для Расчета Батарей
Isı Geri Kazanım Eşanjörleri Hesaplama Programları	Heat Recovery Heat Exchangers Calculation Softwares	Wärmerückgewinnungstausc-herberechnungssoftwares	Программное Обеспечение для Расчета Батарей



KAR YER

EC-A | ED-A

TAVAN TİPİ EVAPORATÖRLER
CEILING TYPE UNIT COOLERS
DECKEN-VERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ
250-2400 W

ÇİFT ÜFLEMELİ EVAPORATÖRLER
DOUBLE FLOW UNIT COOLERS
DOPPELSTROM KÜHLRAUM-VERDAMPFER
ДВУХПОТОЧНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
430-2650 W





EC-P | ED-P

TAVAN TİPİ EVAPORATÖRLER
CEILING TYPE UNIT COOLERS
DECKEN-VERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ
225-2050 W

ÇİFT ÜFLEMELİ EVAPORATÖRLER
DOUBLE FLOW UNIT COOLERS
DOPPELSTROM KÜHLRAUM-VERDAMPFER
ДВУХПОТОЧНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
610-4600 W





EG-A | EG-P

KÖŞE TAVAN TİPİ EVAPORATÖRLER
ANGLED CEILING TYPE UNIT COOLERS
ECKE DECKEN-VERDAMPFER
УГЛОВЫЕВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ
420-2650 W | 570-2600 W

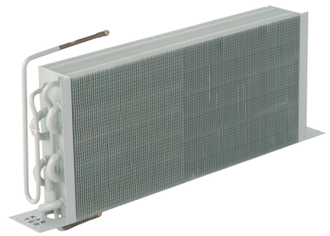




EH | EL

STATİK EVAPORATÖRLER
STATIC EVAPORATORS
STATISCHE VERDAMPFER
СТАТИЧЕСКИЕ ИСПАРИТЕЛИ
150-1700 W

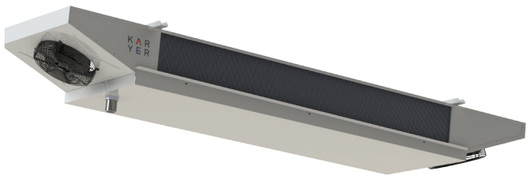
TEZGAH ALTI EVAPORATÖRLER
UNDER COUNTER TYPE COOLERS
UNTERTISCH-VERDAMPFER
ПОДСТОЛЬНЫЕ ИСПАРИТЕЛИ
160-360 W





EM

DÜŞÜK HIZLI TAVAN TİPİ EVAPORATÖRLER
LOW SPEED CEILING TYPE UNIT COOLERS
LOW SPEED DECKENVERDAMPFER
НИЗКОСКОРОСТНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ





EA | EA-PC

SOĞUK ODA EVAPORATÖRLERİ
UNIT COOLERS
KÜHLRAUM-VERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
1-252 kW | 3-90 kW





EA-DA

MEYVE VE SEBZE SOĞUK ODA EVAPORATÖRLERİ
FRUIT AND VEGETABLE UNIT COOLERS
OBST- UND GEMÜSE- KÜHLRAUMVERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ФРУКТОВ И ОВОЩЕЙ
2-56 kW

EB | EB-PC | EB-DC

DÜŞÜK İÇ HACİMLİ SOĞUK ODA EVAPORATÖRLERİ
LOW INTERNAL VOLUME UNIT COOLERS
NIEDRIGINNENVOLUMEN KÜHLRAUMVERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ С НИЗКИМ ВНУТРЕННИМ ОБЪЕМОМ
1-46 kW | 3-90 kW | 1-45 kW



ED | ED-DC

ÇİFT ÜFLEMELİ SOĞUK ODA EVAPORATÖRLERİ
DOUBLE FLOW UNIT COOLERS
DOPPELSTROM-KÜHLRAUMVERDAMPFER
ДВУХПОТОЧНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
2-117 kW



ED-DP

ÇİFT ÜFLEMELİ ÇALIŞMA ALAN EVAPORATÖRLERİ
DOUBLE FLOW PROCESSING ROOM UNIT COOLERS
DOPPEL-STROM BEARBEITUNGSRAUMVERDAMPFERO
ДВУХПОТОЧНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ РАБОЧИХ ПОМЕЩЕНИЙ
1-46 kW



EG| EG-DC

KÖŞE TAVAN TİPİ EVAPORATÖRLER
ANGLED CEILING TYPE UNIT COOLERS
ECKE DECKEN-VERDAMPFER
УГЛОВЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ
0,7-16,5 kW



CO_2



EK-K

ŞOK EVAPORATÖRLER
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
5-115 kW



EK-S

ŞOK EVAPORATÖRLER
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
5-115 kW

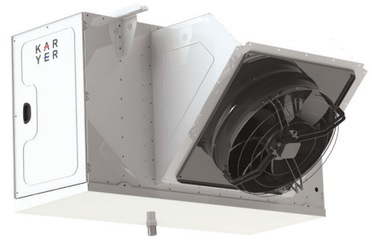


EK-T

ŞOK EVAPORATÖRLER
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
5-115 kW



Özel | Special | Sonder | Специальный





KT

TİCARİ KONDENSERLER
COMMERCIAL CONDENSERS
KOMMERZIELLE VERFLÜSSIGER
КОММЕРЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТОРЫ
0,60-123 kW



KA

DİK TİP ENDÜSTRİYEL KONDENSERLER
VERTICAL TYPE INDUSTRIAL CONDENSERS
SENKRECHTE INDUSTRIELLE VERFLÜSSIGER
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ТИПА
19-1404 kW

KA-GC

GAZ SOĞUTUCULAR
GAS COOLERS
GASKÜHLER
ГАЗООХЛАДИТЕЛИ
15-80 kW



KB

YATAY TİP ENDÜSTRİYEL KONDENSERLER
HORIZONTAL TYPE INDUSTRIAL CONDENSERS
WAAGERECHTE INDUSTRIELLE VERFLÜSSIGER
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ТИПА
19-1404 kW

KB-GC

GAZ SOĞUTUCULAR
GAS COOLERS
GASKÜHLER
ГАЗООХЛАДИТЕЛИ
15-80 kW

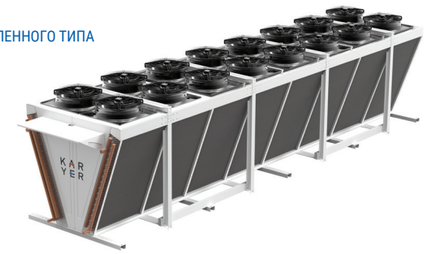


KC | KC-LF | KC-MF

V TİPİ ENDÜSTRİYEL KONDENSERLER
V TYPE INDUSTRIAL CONDENSERS
INDUSTRIELLE V-VERFLÜSSIGER
V- ОБРАЗНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ТИПА
84-1956kW

KC-GC

V TiPi GAZ SOĞUTUCULAR
V TYPE GAS COOLERS
V TYP-GASKÜHLER
V-ОБРАЗНЫЕ ГАЗООХЛАДИТЕЛИ
65-168 kW







CHH | CSH

KAPALI TİP HERMETİK YATAY ÜFLEMELİ TEK KONDENSER
CLOSED TYPE HERMETIK HORIZONTAL FLOW SINGLE CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HERMETISCHER EINZELVERFLÜSSIGER MIT WAAGERECHTER LUFTSTRÖMUNG
ЗАКРЫТЫЙ ТИП ГЕРМЕТИЧНЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПОТОК ОДИНАРНЫЙ КОНДЕНСАТОР
4,0-30,0 kW

KAPALI TİP YARI HERMETİK YATAY ÜFLEMELİ TEK KONDENSER
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIK HORIZONTAL FLOW SINGLE CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER EINZELVERFLÜSSIGER MIT WAAGERECHTER LUFTSTRÖMUNG
ЗАКРЫТЫЙ ТИП ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПОТОК ОДИНАРНЫЙ КОНДЕНСАТОР
5,0-50,0 kW





CSV | CSSV

KAPALI TİP YARI HERMETİK DÜŞEY ÜFLEMELİ KONDENSER
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIK VERTICAL FLOW CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER VERFLÜSSIGER MIT SENKRECHTER LUFTSTRÖMUNG
ЗАКРЫТЫЙ ТИП ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПОТОК КОНДЕНСАТОР
60,0-135,0 kW | 6,0-17,0 kW





CSSA

KAPALI TİP YARI HERMETİK AÇILI ÜFLEMELİ TEK YATIK KONDENSER
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIK ANGLE FLOW SINGLE CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER EINZELVERFLÜSSIGER MIT GEWINKELTER LUFTSTRÖMUNG
ЗАКРЫТЫЙ ТИП ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ ПОТОК ПОД УГЛОМ ОДИНАРНЫЙ КОНДЕНСАТОР
55,0-90,0 kW



CSSVH

KAPALI TİP YARI HERMETİK DÜŞEY ÜFLEMELİ TEK KONDENSER
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIK VERTICAL FLOW SINGLE CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER EINZELVERFLÜSSIGER MIT SENKRECHTER LUFTSTRÖMUNG
ЗАКРЫТЫЙ ТИП ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПОТОК ОДИНАРНЫЙ КОНДЕНСАТОР
40,0-135,0 kW





BC

DÜŞEY TİP KURU SOĞUTUCULAR
VERTICAL TYPE INDUSTRIAL CONDENSERS
SENKRECHTE TROCKENKÜHLER
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ СУХИЕ ОХЛАДИТЕЛИ
36-1106 kW



BD

YATAY TİP KURU SOĞUTUCULAR
HORIZONTAL TYPE INDUSTRIAL CONDENSERS
WAAGERECHTE TROCKENKÜHLER
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ СУХИЕ ОХЛАДИТЕЛИ
36-1106 kW



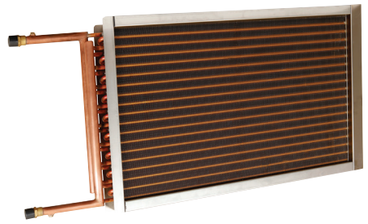
BE

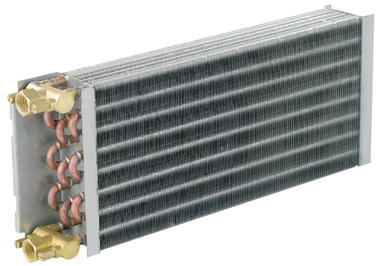
V TİPİ ENDÜSTRİYEL KURU SOĞUTUCULAR
V TYPE DRY COOLERS
V-BAUFORM TROCKENKÜHLER
V-ОБРАЗНЫЕ СУХИЕ ОХЛАДИТЕЛИ
118-1661 W



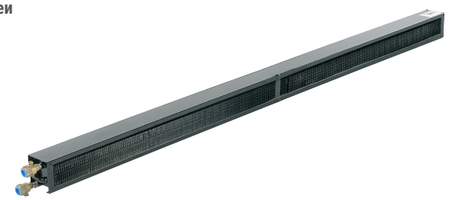
KAR YER

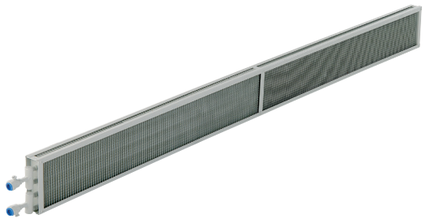
Su ve Buhar Bataryaları
Water and Steam Coils
Wasser-und Dampf-Warmetauscher
Водяные И Паровые Батареи



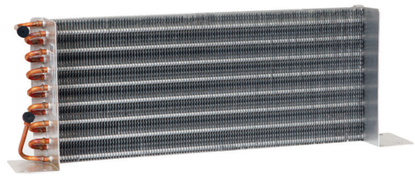


Konvektör Bataryası
Convector Coils
Konvektor-Batterien
Конвекторныерные Батареи

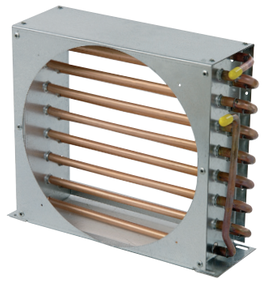


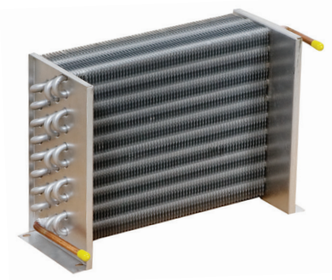


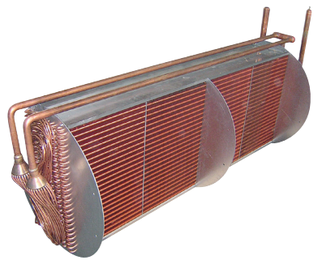
Soğutma Evaporatör Kondenser ve Bataryaları
Evaporators, Condensers and Coils For Refrigeration
Verdampfer, Verflüssiger Und Wärmetauscher Für Kältetechnik
Испарители,Конденсаторы И Батареи Для Охлаждения



5 mm







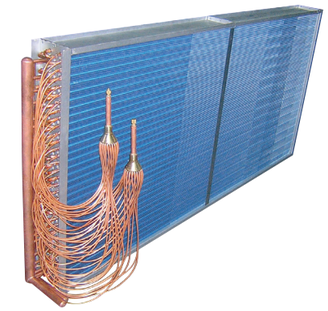


Klima Evaporatör ve Kondenserleri

A/C Evaporators and Condensers

Verdampfer und Verflüssiger Für Klimatechnik

Испарители И Конденсаторы Для Кондиционирования









Araç Klima Soğutma Evaporatör ve Kondenserleri

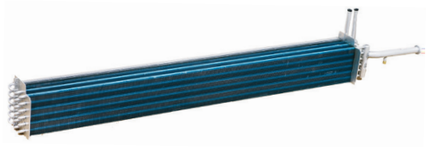
Evaporators and Condensers For Mobile A/C Refrigeration

Verflüssiger und Wärmetauscher Für Fahrzeug Klima- und Kältetechnik

Испарители И Конденсаторы Для Мобильного Охлаждения И Кондиционирования





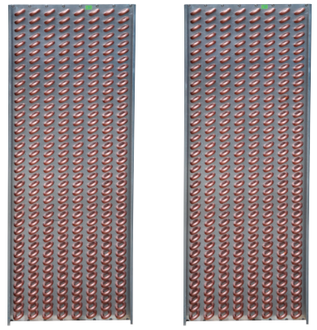






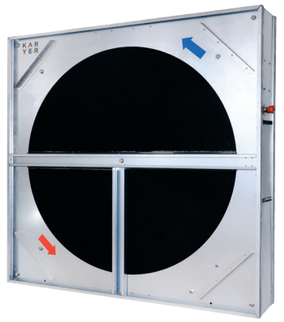
RAC

BATARYA ÇİFTİ VE ÇOKLU BATARYA SİSTEMİ EŞANJÖRLERİ (DUYULUR)
DOUBLE AND MULTIPLE ROUND AROUND COILS (SENSIBLE)
KVS-WRG-SYSTEME MIT DOPPEL UND MEHRFACHER LAMELLENWÄRMETAUSCHER (SENSIBEL)
ДВОЙНЫЕ И МНОЖЕСТВЕННЫЕ РЕКУПЕРАТИВНЫЕ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (ЯВНЫЙ ТИП)



RRE

DÖNER ISI VE NEM GERI KAZANIM EŞANJÖRLERI (DUYULUR VE TOPLAM ENERJİ)
ROTARY WHEEL TYPE HEAT AND TOTAL ENERGY RECOVERY EXCHANGERS (SENSIBLE AND TOTAL ENERGY)
DREHRADWÄRMETAUSHER (ROTATIONSWÄRMETAUSCHER) FÜR WÄRME- UND
ENERGIERÜCKGEWINNUNG (RRE)
РОТОРНЫЕ ТЕПЛООБМЕННИКИ ДЛЯ РЕКУПЕРАЦИИ ТЕПЛА И ТЕПЛООБМЕННИКИ
ДЛЯ РЕКУПЕРАЦИИ ТЕПЛА И ЭНЕРГИИ (RRE)



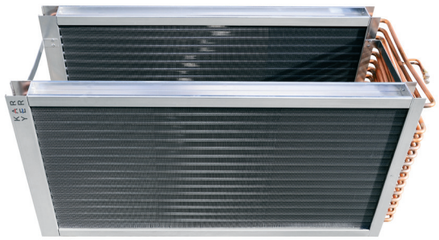
PHE

ÇAPRAZ AKIŞLI PLAKALI ISI GERI KAZANIM EŞANJÖRLERI (CROSS PHE)
CROSS - FLOW HEAT RECOVERY PLATE EXCHANGERS (CROSS PHE)
KREUTZSTROMPLATTENTAUSCHER FÜR WÄRMERÜCKGEWINNUNG (CROSS PHE)
ПЕРЕКРЕСТНОПОТОЧНЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ РЕКУПЕРАЦИОННЫЕ
ТЕПЛООБМЕННИКИ - (ПЕРЕКРЕСТНЫЙ ПОТОК PHE)



HP

ATNALI TİP ISI BORULU ISI GERI KAZANIM EŞANJÖRLERI (HPHS)
HORSESHOE HEAT PIPE HEAT RECOVERY EXCHANGERS (HPHS)
U-FÖRMIGE (HORSE SHOE) WÄRMEROHRE FÜR WÄRMERÜCKGEWINNUNG (HPHS)
ТЕПЛОВАЯ ТРУБА ПОДКОВООБРАЗНОГО ВИДА (HPHS)



Notlar	Notes	Notizen	Заметки

KR-01.32.Rev6-0917

Geliştirme amacı ile katalog değerlerinde haber vermeden değişiklik yapma hakkı tarafımızdan saklı tutulmaktadır.

All rights of changing any technical information are reserved without notice.

Karyer behält sich das Recht vor, ohne Ankündigung die Katalogwerte zu ändern.

Karyer Сохраняет за собой право на изменение технической информации без предварительного уведомления.

KARYER | HEAT EXCHANGERS

Karyer Isı Transfer San. ve Tic. A.Ş.
Topçular Mah. Tikveşli Sokak No.8
34055 Eyüp, İstanbul / Türkiye

T | **+90 212 567 55 09**
F | **+90 212 576 23 45**

www.karyergroup.com
info@karyergroup.com