

KAR YER | HEAT EXCHANGERS

**Genel Ürün
Kataloğu**

**General Product
Catalogue**

**Allgemeine
Produktkatalog**

**Каталог Основной
Продукции**





Index

4	Şirket Profili Company Profile Firmenprofil Профиль Компании	28	Bataryalar Coils Wärmetauscherbatterien Батареи
8	Programlar Softwares Softwares Программное Обеспечение	30	Isı Eşanjörleri Heat Exchangers Wärmetauscherbatterien Теплообменники
10	Evaporatörler Evaporators Verdampfer Испарители	32	Isı Geri Kazanım Eşanjörleri Heat Recovery Heat Exchangers Wärmerückgewinnungstauscher Теплообменники для рекуперации тепла
18	Kondenserler Condensers Verflüssiger Конденсаторы		
22	Karbox Kompresörsüz Grup Karbox Condensing Units w/o Compressor Karbox Verflüssigereinheit Ohne Verdichter Конденсаторные Агрегаты Без Компрессора		
24	Kuru Soğutucular Dry Coolers Trockenkühler Сухие Охладители		
26	Proses Soğutma Process Cooling Prozesskühlung Процессы охлаждения		
26	İklimlendirme Air Conditioning Klimatisierung Кондиционирование воздуха		

KR-01.36.Rev11-0522

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.

6 kıtada, 77 ülkeye ihracat yapmaktayız

We export to 77 countries in 6 continents

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 55.000 m² alanda kurulu fabrikalarıyla, 44 yıllık tecrübesi ve yaklaşık 600 kişilik ekibiyle sektöre hizmet vermektedir. ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 27001:2013 standartlarında, EUROVENT, CE, PED (CE 2014/68/EU), UL belgeleri ile 6 kıtada 75 ülkeye ihracat yapmaktadır. Firmamız her yıl artan ihracat oranı ile 2007'den beri TIM'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

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 55.000 m² total area with 600 employees. We export to 75 countries in 6 continents (mainly in Europe) in accordance with by ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 27001:2013 certified standards, with EUROVENT, CE, PED (CE 2014/68/EU), UL 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

Company is specialized in Sheet Metal Lamination and Painting. For further information: www.kolormetal.com





Wir exportieren in **77** Ländern auf **6** Kontinenten

Мы экспортируем в **77** стран на **6** континентах

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 44 jährige Erfahrung mit 600 Mitarbeitern, 55.000 m² Fertigungsfläche und exportiert nach nach ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 27001:2013, mit EUROVENT, CE, PED (CE 2014/68/EU), UL -Zertifikaten in 75 Ländern auf 6 Kontinenten. Unsere Firma ist seit 2007 unter den Top 1000 Exporteure der Türkei.

Gruppengesellschaften

Kolormetal

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 55.000 м² со штатом сотрудников 600 человек. Мы экспортируем свою продукцию в 75 стран мира на 6 континентах (преимущественно в Европу) в соответствии с международными стандартами ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 27001:2013 и сертификатами EUROVENT, CE, PED (CE 2014/68/EU), UL ГОСТ-Р и Укр-СЕПРО. Начиная с 2007 года компания KARYER входит в ТОП-1000 ведущих экспортеров Турции.

Компании Группы

Kolormetal

Компания занимается ламинированием и покраской листового металла. Для дополнительной информации : www.kolormetal.com



Şirket Profili

KARYER, ağırlıklı olarak Bakır boru/ Alüminyum finli ısı değıştirici 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, Glikollü 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)

Sertifikalar



ISO 9001: 2015



2014/35/EU



ISO 45001: 2018



2014/68/EU



ISO 14001: 2015



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 Klimatisierung

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 Кондиционирование воздуха

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, Сплит-кондиционеры, Центральные кондиционеры, Автомобильные кондиционеры, Автобусные кондиционеры а также кондиционеры для грузовых машин и для судов

Для Охлаждения

Воздухоохлаждающие конденсаторы, DX-испарители (Воздухоохладители, включая Шок фреостеры), Охладители воздуха (на базе антифриза).

Области Применения

Холодильные камеры, Охладители бутылок и Холодильное оборудование для грузовых автомобилей.

Для специального Процессы охлаждения

Воздухоохлаждающие конденсаторы, DX-испарители, Батареи для отопления и Сухие охладители.

Области Применения

Охлаждение технологической воды, Осушители воздуха (дегидратация)

Zertifikate



UL Recognized Component



KARYER participates in the ECP programmes for AAHE and COIL
Check on-going validity of certificate:
www.eurovent-certification.com



TURKEY'S
SECOND TOP 500 INDUSTRIAL
ENTERPRISES
2020

Standart Ürünler için Seçim Programları

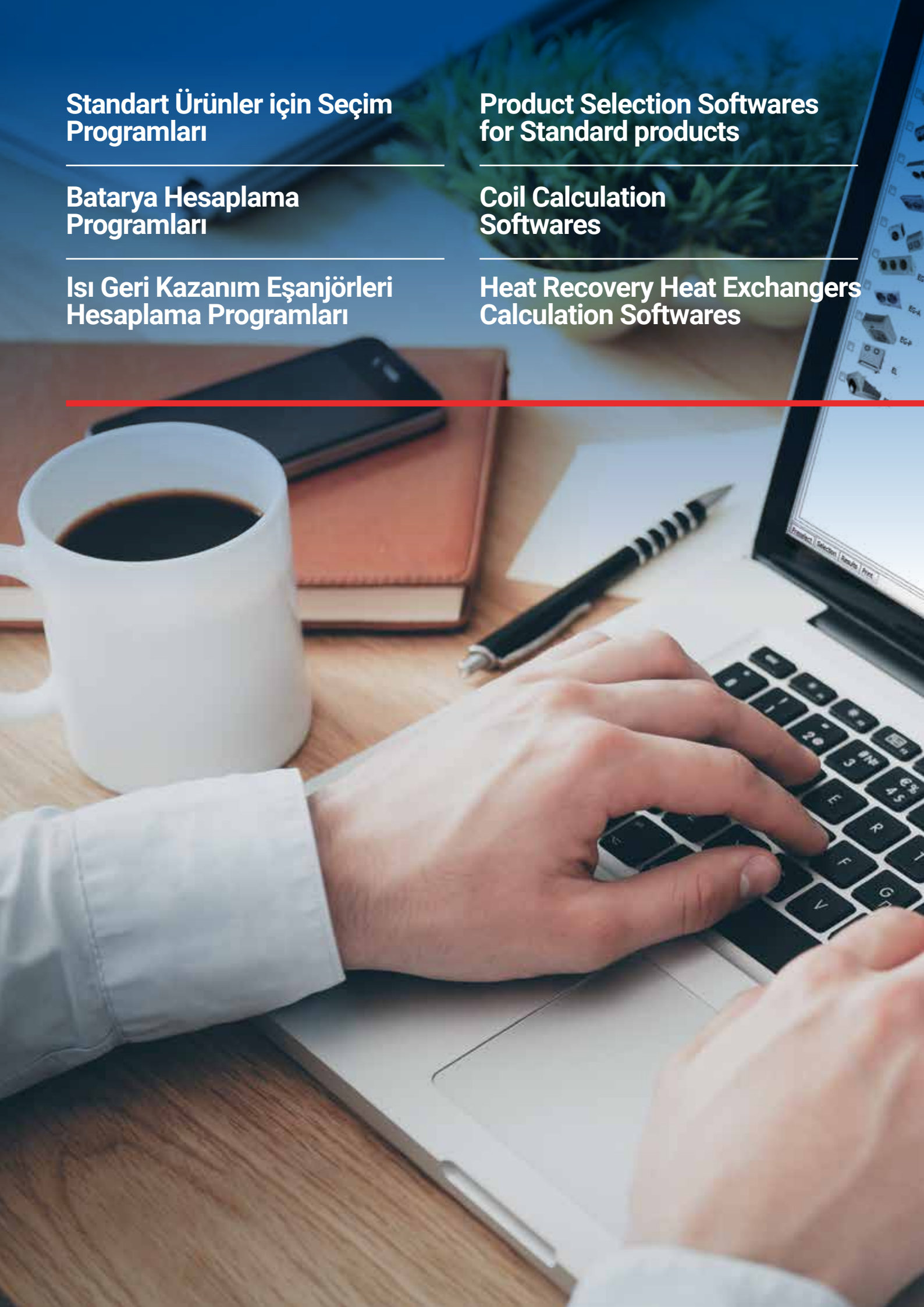
Product Selection Softwares for Standard products

Batarya Hesaplama Programları

Coil Calculation Softwares

Isı Geri Kazanım Eşanjörleri Hesaplama Programları

Heat Recovery Heat Exchangers Calculation Softwares



Produktauswahlsoftwares für
Standardprodukte

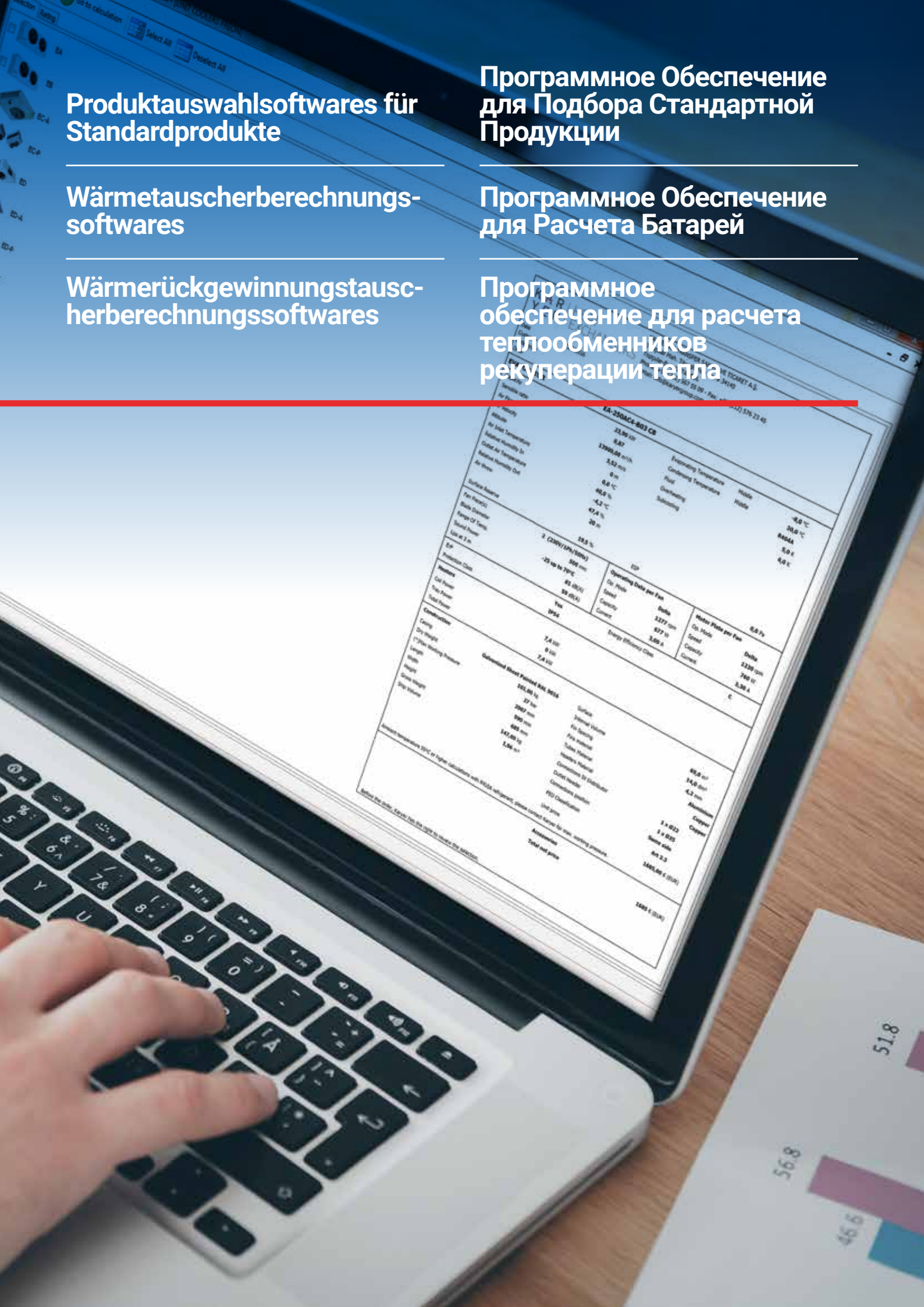
Wärmetauscherberechnungs-
softwares

Wärmerückgewinnungstausc-
herberechnungssoftwares

Программное Обеспечение
для Подбора Стандартной
Продукции

Программное Обеспечение
для Расчета Батарей

Программное
обеспечение для расчета
теплообменников
рекуперации тепла



Evaporatörler

Evaporators

Verdampfer

Испарители



EC-A | ED-A

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

250-2300W

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

500-2750W



EC-P | ED-P

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

250-1800W

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

500-4500W



EG-A | EG-P

KÖŞE TAVAN TİPİ EVAPORATÖRLER
ANGLED CEILING TYPE UNIT COOLERS
ECKE DECKEN-VERDAMPFER
УГЛОВЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ

480-4200W / 530-2500W



EH | EL

STATİK EVAPORATÖRLER
STATIC EVAPORATORS
STATISCHE VERDAMPFER
СТАТИЧЕСКИЕ ИСПАРИТЕЛИ

100-1700W

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

240-560W



EM

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



Evaporatörler

Evaporators

Verdampfer

Испарители



EA | EA-PC | EA-G

SOĞUK ODA EVAPORATÖRLERİ
UNIT COOLERS
KÜHLRAUM-VERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
1-292kW / 15-88kW


EA-DA | EA-GA

MEYVE VE SEBZE SOĞUK ODA EVAPORATÖRLERİ
FRUIT AND VEGETABLE UNIT COOLERS
OBST- UND GEMÜSE- KÜHLRAUMVERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ФРУКТОВ И ОВОЩЕЙ
2-77kW

EA-HL | EA-HL-G

SOĞUK ODA EVAPORATÖRLERİ
UNIT COOLERS
KÜHLRAUM-VERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
6-112kW


EB | EB-PC | EB-DC | EB-G

DÜŞÜK İÇ HACİMLİ SOĞUK ODA EVAPORATÖRLERİ
LOW INTERNAL VOLUME UNIT COOLERS
NIEDRIGINNENVOLUMEN KÜHLRAUMVERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ С НИЗКИМ ВНУТРЕННИМ ОБЪЕМОМ
1-48kW / 3-35kW / 1-45kW


ED | ED-DC | ED-G

ÇİFT ÜFLEMELİ SOĞUK ODA EVAPORATÖRLERİ
DOUBLE FLOW UNIT COOLERS
DOPPELSTROM-KÜHLRAUMVERDAMPFER
ДВУХПОТОЧНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
2-102kW / 1-20kW


ED-DP

ÇİFT ÜFLEMELİ ÇALIŞMA ALAN EVAPORATÖRLERİ
DOUBLE FLOW PROCESSING ROOM UNIT COOLERS
DOPPEL-STROM BEARBEITUNGSRAUM VERDAMPFER
ДВУХПОТОЧНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ РАБОЧИХ ПОМЕЩЕНИЙ
2-85kW

EG | EG-DC | EG-G

KÖŞE TAVAN TİPİ EVAPORATÖRLER
ANGLED CEILING TYPE UNIT COOLERS
ECKE DECKEN-VERDAMPFER
УГЛОВЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ
1-20kW / 0,5-12kW



Evaporatörler

Evaporators

Verdampfer

Испарители



EA-DR | ED-DR

MUZ SOĞUK ODA EVAPORATÖRLERİ
BANANA UNIT COOLERS
BANANEN-KÜHLRAUMLUFTKÜHLER
ОХЛАДИТЕЛИ ДЛЯ БАНАНОВ



EA-DD | EB-DD | EG-DD

NEM ALMA EVAPORATÖRLERİ
DEHUMIDIFICATION UNIT COOLERS
ENTFEUCHTUNGSKÜHLER
ОСУШИТЕЛЬНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ



EN-DH | EN-DV

ZEMİN TİPİ SOĞUTUCULAR
HORIZONTAL COOLERS
WAAGERECHTE KÜHLER
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ



ER-AF

ÖN SOĞUTUCULAR, HASAT SONRASI
PRECOOLERS, AFTER HARVESTING
NACH ERNTE VORKÜHLER
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ПОСЛЕ УБОРКИ УРОЖАЯ



Evaporatörler

Evaporators

Verdampfer

Испарители



EK-K

ŞOK EVAPORATÖRLER
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
9-131kW



EK-S

ŞOK EVAPORATÖRLER
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
5-79kW



EK-T

ŞOK EVAPORATÖRLER
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
5-104kW



EK-DI

ŞOK EVAPORATÖRLER
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
7-61kW



EK-SB

ŞOK EVAPORATÖRLER
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
23-126kW



EK-SR

ŞOK EVAPORATÖRLER
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
9-338kW



EA-DI | EA-DV

SOĞUK DEPO EVAPORATÖRLER
UNIT COOLERS FOR COLD STORE
LUFTKÜHLER FÜR KÜHLLAGER
ИСПАРИТЕЛИ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНЫХ СКЛАДОВ
9-220kW



Kondenserler

Condensers

Verflüssiger

Конденсаторы



KT

TİCARİ KONDENSERLER
COMMERCIAL CONDENSERS
KOMMERZIELLE VERFLÜSSIGER
КОММЕРЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТОРЫ
0,5-247kW


KA

DIK TİP ENDÜSTRİYEL KONDENSERLER
VERTICAL TYPE INDUSTRIAL CONDENSERS
SENKRECHTE INDUSTRIELLE VERFLÜSSIGER
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ТИПА
15-1443kW


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
15-1443kW


KB-GC

GAZ SOĞUTUCULAR
GAS COOLERS
GASKÜHLER
ГАЗООХЛАДИТЕЛИ
15-80 kW

KC | KC-LF | KC-MF | KC-WF

V TİPİ ENDÜSTRİYEL KONDENSERLER
V TYPE INDUSTRIAL CONDENSERS
INDUSTRIELLE V-VERFLÜSSIGER
V- ОБРАЗНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ТИПА
28-2277kW


KC-GC

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



Kondenserler

Condensers

Verflüssiger

Конденсаторы



ADYABATİK

ADYABATİK SOĞUTMA İLE KAPASİTE YÜKSELTME
CAPACITY INCREASE WITH ADIABATIC COOLING
LEISTUNGSERHÖHUNG DURCH ADIABATISCHE KÜHLUNG
УВЕЛИЧЕНИЕ МОЩНОСТИ ЗА СЧЕТ ДИАБАТИЧЕСКОГО ОХЛАЖДЕНИЯ



BC-SC

AŞIRI SOĞUTMA EŞANJÖRLERİ
SUBCOOLERS
UNTERKÜHLER
ПЕРЕОХЛАДИТЕЛИ



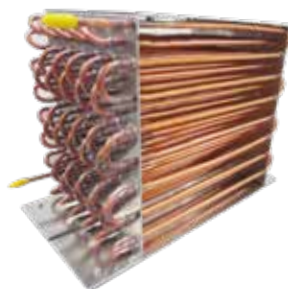
BC-DSH

DESUPERHEATER EŞANJÖRLERİ
DESUPERHEATER HEAT EXCHANGERS
ENTHÜTZER WÄRMETAUSCHER
ТЕПЛОБМЕННИКИ ПАРООХЛАДИТЕЛИ



KT-MF | KT-MFT

BAKIM GEREKTİRMİYEN KONDENSERLER
MAINTENANCE FREE CONDENSERS
WARTUNGSFREIE VERFLÜSSIGER
НЕ ТРЕБУЮЩИЕ УХОДА КОНДЕНСАТОРЫ



OA-OB

YAĞ SOĞUTUCULARI
OIL COOLERS
ÖLKÜHLER
МАСЛЯНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ



Karbox
Kompresörsüz Grup

Karbox Condensing
Units w/o Compressor

Karbox Verflüssigereinheit
Ohne Verdichter

Конденсаторные
Агрегаты Без Компрессора



CHH | CSH

KAPALI TİP HERMETİK YATAY ÜFLEMELİ TEK KONDENSER
CLOSED TYPE HERMETIC HORIZONTAL FLOW SINGLE CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HERMETISCHER EINZELVERFLÜSSIGER
MIT WAAGERECHTER LUFTSTRÖMUNG
ОДИНАРНЫЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОНДЕНСАТОР ЗАКРЫТОГО
ТИПА С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ПОТОКОМ

4,0-30,0 kW

KAPALI TİP YARI HERMETİK YATAY ÜFLEMELİ TEK KONDENSER
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIC HORIZONTAL FLOW SINGLE CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER
EINZELVERFLÜSSIGER MIT WAAGERECHTER LUFTSTRÖMUNG
ОДИНАРНЫЙ ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ КОНДЕНСАТОР ЗАКРЫТОГО
ТИПА С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ПОТОКОМ

5-48kW



CSV | CSSV

KAPALI TİP YARI HERMETİK DÜŞEY ÜFLEMELİ KONDENSER
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIC VERTICAL FLOW CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER
VERFLÜSSIGER MIT SENKRECHTER LUFTSTRÖMUNG
ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ КОНДЕНСАТОР ЗАКРЫТОГО ТИПА С
ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПОТОКОМ

72-129kW / 6-17kW



CSSA

KAPALI TİP YARI HERMETİK AÇILI ÜFLEMELİ TEK YATIK KONDENSER
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIC ANGLE FLOW SINGLE CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER EINZELVERFLÜSSIGER
MIT GEWINKELTER LUFTSTRÖMUNG
ОДИНАРНЫЙ ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ УГЛОВОЙ КОНДЕНСАТОР
ЗАКРЫТОГО ТИПА

30-85kW



CSSVH

KAPALI TİP YARI HERMETİK DÜŞEY ÜFLEMELİ TEK KONDENSER
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIC VERTICAL FLOW SINGLE CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER
EINZELVERFLÜSSIGER MIT SENKRECHTER LUFTSTRÖMUNG
ОДИНАРНЫЙ ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ КОНДЕНСАТОР ЗАКРЫТОГО
ТИПА С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПОТОКОМ

43-131kW





BC

DÜŞEY TİP KURU SOĞUTUCULAR
VERTICAL DRY COOLERS
SENKRECHTE TROCKENKÜHLER
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ СУХИЕ ОХЛАДИТЕЛИ
11-1170kW



BD

YATAY TİP KURU SOĞUTUCULAR
VERTICAL DRY COOLERS
WAAGERECHTE TROCKENKÜHLER
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ СУХИЕ ОХЛАДИТЕЛИ
11-1170kW



BE

V TİPİ ENDÜSTRİYEL KURU SOĞUTUCULAR
V TYPE DRY COOLERS
V-BAUFORM TROCKENKÜHLER
V-ОБРАЗНЫЕ СУХИЕ ОХЛАДИТЕЛИ
69-1727kW



Proses Soğutma ve
İklimlendirme

Process Cooling and
Air Conditioning

Prozesskühlung u
Klimaanlage

Процесс охлаждения и
кондиционер



BC-AC

HAVA SOĞUTMALI BASINÇLI HAVA SOĞUTUCULARI
AIR COOLED AFTERCOOLERS
LUFTGEKÜHLTE DRUCKLUFTKÜHLER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ С ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ



EA-VC | ED-VC

ATMOSFERİK CO₂ BUHARLAŞTIRICI
ATMOSPHERIC CO₂ VAPORIZER
ATMOSPHERISCHER CO₂-VERDAMPFER
АТМОСФЕРНЫЙ ИСПАРИТЕЛЬ CO₂



EP-D

ISI POMPASI DIŞ ÜNİTESİ
HEAT PUMP OUTDOOR UNIT
WÄRMEPUMPE AUßENEINHEIT
ТЕПЛОВЫЙ НАСОС ДЛЯ ВНЕШНЕГО ПРИМЕНЕНИЯ



ET-GM | ET-GS | ET-DM | ET-DS

VERİ MERKEZİ / TELEKOMÜNİKASYON SOĞUTUCUSU
DATA CENTER / TELECOMMUNICATION COOLERS
RECHENZENTRUM / TELEKOMMUNIKATIONSKÜHLER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ ДЛЯ ДАТА ЦЕНТРОВ И СИСТЕМ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ



Bataryalar

Coils

Wärmetauscherbatterien

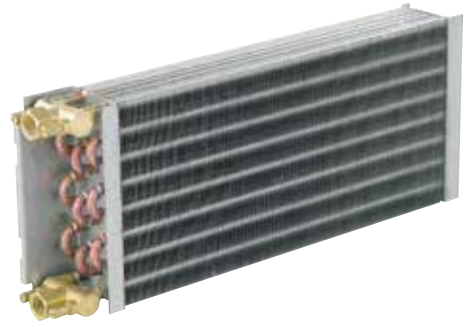
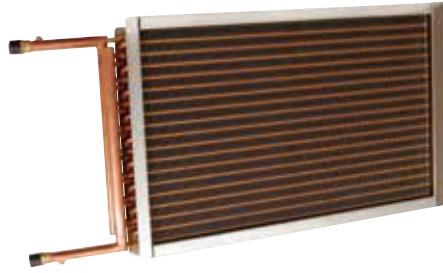
Батареи



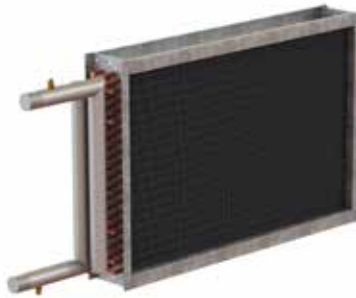
Su Bataryaları
Water Coils
Wasser- wärmetauscher
Водяные Батареи



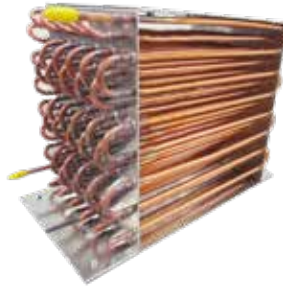
KARYER participates in the ECP
programmes for COIL
Check on-going validity of certificate:
www.eurovent-certification.com



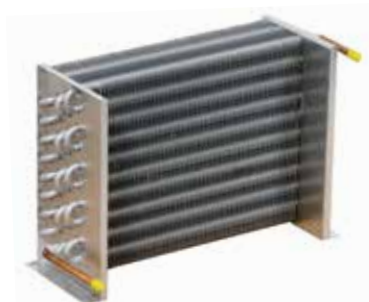
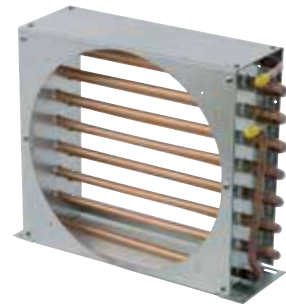
Buhar ve Konvektör Bataryaları
Steam and Convector Coils
Dampf- und Konvektorbatterien
Паровые и Конвекторные Батареи



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

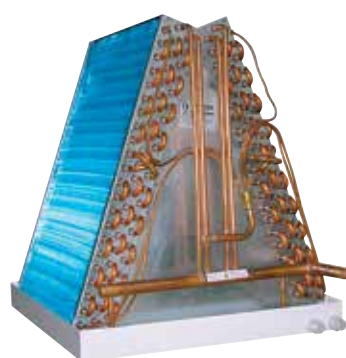
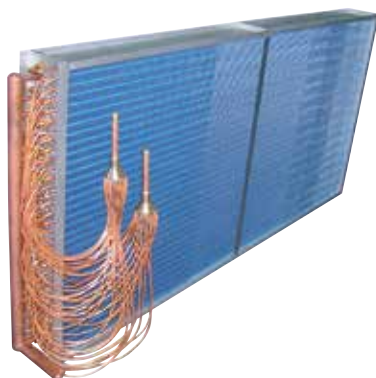


5 mm

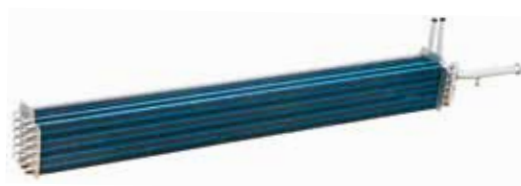
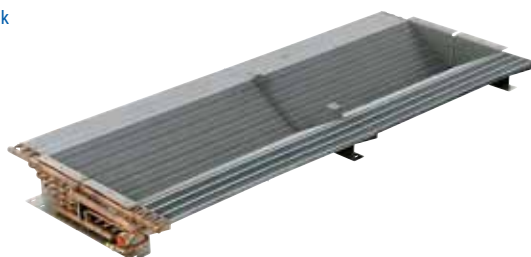




Klima Evaporatör
ve Kondenserleri
A/C Evaporators and
Condensers
Verdampfer und Verflüssiger
Für Klimatechnik
Испарители И
Конденсаторы Для
Кондиционирования



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



| Isı Geri Kazanım Eşanjörleri

| Heat Recovery
Heat Exchangers

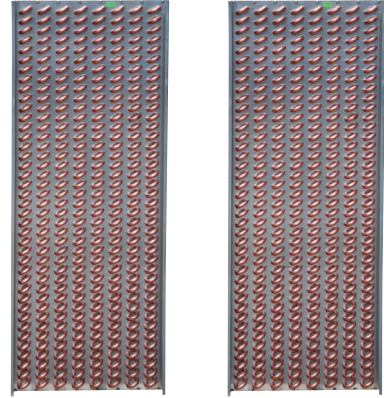
| Wärmerückgewinnungstauscher

| Теплообменники для
рекуперации тепла



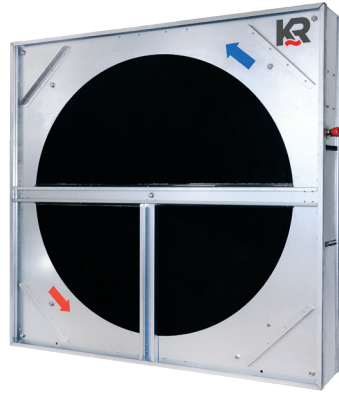
RAC

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 GERİ KAZANIM EŞANJÖRLERİ (DUYULUR VE TOPLAM ENERJİ)
ROTARY WHEEL TYPE HEAT AND TOTAL ENERGY RECOVERY EXCHANGERS (SENSIBLE AND TOTAL ENERGY)
DREHRADWÄRMETAUSCHER (ROTATIONSWÄRMETAUSCHER) FÜR WÄRME- UND ENERGIERÜCKGEWINNUNG (RRE)
РОТОРНЫЕ ТЕПЛОБМЕННИКИ ДЛЯ РЕКУПЕРАЦИИ ТЕПЛА И ТЕПЛОБМЕННИКИ
ДЛЯ РЕКУПЕРАЦИИ ТЕПЛА И ЭНЕРГИИ (RRE)



PHE

ÇAPRAZ AKIŞLI PLAKALI ISI GERİ KAZANIM EŞANJÖRLERİ (CROSS PHE)
CROSS - FLOW HEAT RECOVERY PLATE EXCHANGERS (CROSS PHE)
KREUTZSTROMPLATTENTAUSCHER FÜR WÄRMERÜCKGEWINNUNG (CROSS PHE)
ПЕРЕКРЕСТНОПОТОЧНЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ РЕКУПЕРАЦИОННЫЕ
ТЕПЛОБМЕННИКИ - (ПЕРЕКРЕСТНЫЙ ПОТОК PHE)



KARYER participates in the ECP
programmes for AAHE
Check on-going validity of certificate:
www.eurovent-certification.com



HP

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

