KAR YER | HEAT EXCHANGERS

Catalogue Général Des Produits

General Product Catalogue

Allgemeine Produktkatalog

Каталог Основной Продукции

KARYER

www.karyergroup.com

Index

4 Profil Entreprise
Company Profile
Firmenprofil
Профиль Компании

8 Logiciels
Softwares
Softwares
Программное Обеспечение

10 Évaporateurs
Evaporators
Verdampfer
Испарители

18 Condenseurs
Condensers
Verflüssiger
Конденсаторы

22 Groupes de Condensation sans Compresseur
Karbox Condensing Units w/o Compressor
Karbox Verflüssigereinheit Ohne Verdichter
Конденсаторные Агрегаты Без Компрессора

24 Aéroréfrigérants
Dry Coolers
Trockenkühler
Сухие Охладители

26 Refroidissement de Processus et Climatisation
Process Cooling
Prozesskühlung
Процессы охлаждения

26 Climatisation
Air Conditioning
Klimatisierung
Кондиционирование воздуха

28 Batteries
Coils
Wärmetauscherbatterien
Батареи

30 Échangeurs de Chaleur
Heat Exchangers
Wärmetauscherbatterien
Теплообменники

32 Échangeurs de Récupération de Chaleur
Heat Recovery Heat Exchangers
Wärmerückgewinnungstauscher
Теплообменники для рекуперации тепла

KR-01.36.Rev11-0722

KARYER se réserve le droit de modifier
toute information technique
sans préavis.

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.

Profil Entreprise

KARYER est l'un des principaux fabricants et exportateurs d'Échangeurs thermiques, d'Evaporateurs et de Condenseurs pour la production en série ainsi que pour les projets individuels de ses clients. Depuis sa création en 1978, KARYER a continué à développer sa compétitivité sur les marchés nationaux et internationaux. KARYER dispose d'une usine de 55.000 m², de 44 ans d'expérience et d'une équipe d'environ 600 personnes. KARYER exporte vers 77 pays sur 6 continents selon les normes ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 , ISO 27001:2013 certifiés par EUROVENT, CE, PED (CE0408), UL. KARYER fait partie des 1000 principaux exportateurs de Turquie depuis 2007. Grâce à sa stratégie de marketing axée sur le client, KARYER est capable de fournir des solutions flexibles pour ses clients et d'offrir de nombreuses alternatives.

Sociétés du Groupe

Kolormetal

La société est spécialisée dans la laminage et la peinture des tôles.
Pour plus d'informations: 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 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

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

Profil Entreprise

KARYER est spécialisée dans la fabrication des échangeurs de chaleur avec des tubes en cuivre et des ailettes en aluminium. KARYER travaille également sur le design, le développement et la fabrication des échangeurs compatibles avec les gaz de climatisation et de complément des refroidissement (R 290 Propane, R 600a Isobutane, R 744 CO2) en addition aux gaz conventionnels. De plus, les échangeurs de chaleur avec tubes et ailettes en Aluminium sont également fabriqués par KARYER.

Ci-dessous notre gamme de produits:

Pour la Climatisation
Condenseurs à air, Evaporateurs DX à air, Batteries de refroidissement et de chauffage, Batteries de vapeur, Batteries pompe de chaleur (échangeurs de chaleur), Caloducs, Echangeurs Air/Air de Récupération de Chaleur
Domaines d'application
Climatiseurs centraux, type Fenêtre, type Split, climatiseurs de Voiture, de Camion, d'Autobus et application marine

Pour la Réfrigération
Condenseurs à air, Evaporateurs DX à air (Refroidisseurs d'Air, y compris Evaporateurs de Surgélation), Refroidisseurs d'Air (Saumure)
Domaines d'application
Chambres froides, Refroidisseurs des Bouteilles, Réfrigération des Camions

Pour Le Refroidissement Des Processus Spéciaux
Condenseurs à Air, Evaporateurs DX à Air, Batteries de Chauffage et Aéroréfrigérants
Domaines d'application
Refroidissement d'Eau de Traitement, Séchage d'Air (Déshumidification)

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)

Certificats

ISO 9001: 2015

2014/35/EU

Certificates

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 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 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

Сертификаты

TURKEY'S SECOND TOP 500 INDUSTRIAL ENTERPRISES 2020

Logiciels de Sélection de Produits Standard

Product Selection Softwares for Standard products

Logiciels de Calcul de Batteries

Coil Calculation Softwares

Logiciels de Calcul des Echangeurs de Récupération de Chaleur

Heat Recovery Heat Exchangers Calculation Softwares

Produktauswahlsoftwares für Standardprodukte

Программное Обеспечение для Подбора Стандартной Продукции

Wärmetauscherberechnungs-softwares

Программное Обеспечение для Расчета Батарей

Wärmerückgewinnungstausc-herberechnungssoftwares

Программное обеспечение для расчета теплообменников рекуперации тепла

EC-A | ED-A

REFROIDISSEURS D'AIR DE TYPE PLAFONNIER
CEILING TYPE UNIT COOLERS
DECKEN-VERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ
250-2300W

REFROIDISSEURS D'AIR DOUBLE FLUX
DOUBLE FLOW UNIT COOLERS
DOPPELSTROM KÜHLRAUM-VERDAMPFER
ДВУХПОТОЧНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
500-2750W

EC-P | ED-P

REFROIDISSEURS D'AIR DE TYPE PLAFONNIER
CEILING TYPE UNIT COOLERS
DECKEN-VERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ
250-1800W

REFROIDISSEURS D'AIR DOUBLE FLUX
DOUBLE FLOW UNIT COOLERS
DOPPELSTROM KÜHLRAUM-VERDAMPFER
ДВУХПОТОЧНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
500-4500W

EG-A | EG-P

REFROIDISSEURS D'AIR PLAFONNIERS ANGULAIRES
ANGLED CEILING TYPE UNIT COOLERS
ECKE DECKEN-VERDAMPFER
УГЛОВЫЕВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ
480-4200W / 530-2500W

EH | EL

ÉVAPORATEURS STATIQUES
STATIC EVAPORATORS
STATISCHE VERDAMPFER
СТАТИЧЕСКИЕ ИСПАРИТЕЛИ
100-1700W

ÉVAPORATEURS DE TYPE SOUS-COMPTOIR
UNDER COUNTER TYPE COOLERS
UNTERTISCH-VERDAMPFER
ПОДСТОЛЬНЫЕ ИСПАРИТЕЛИ
240-560W

EM

REFROIDISSEURS D'AIR PLAFONNIERS DE BASSE VITESSE
LOW SPEED CEILING TYPE UNIT COOLERS
LOW SPEED DECKENVERDAMPFER
НИЗКОСКОРОСТНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ

Évaporateurs | Evaporators | Verdampfer | Испарители

EA | EA-PC | EA-G

REFROIDISSEURS D'AIR DE CHAMBRE FROIDE
UNIT COOLERS
KÜHLRAUM-VERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
1-292kW / 15-88kW

EA-DA | EA-GA

REFROIDISSEURS D'AIR POUR LES FRUITS ET LÉGUMES
FRUIT AND VEGETABLE UNIT COOLERS
OBST- UND GEMÜSE- KÜHLRAUMVERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ФРУКТОВ И ОВОЩЕЙ
2-77kW

EA-HL I EA-HL-G

REFROIDISSEURS D'AIR
UNIT COOLERS
KÜHLRAUM-VERDAMPFER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
6-112kW

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

REFROIDISSEURS D'AIR ÉCONOMIQUES
ECONOMICAL UNIT COOLERS
GÜNSTİGE KÜHLRAUMVERDAMPFER
ЭКОНОМИЧНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
1-48kW / 3-35kW / 1-45kW

ED | ED-DC | ED-G

REFROIDISSEURS D'AIR DOUBLE FLUX
DOUBLE FLOW UNIT COOLERS
DOPPELSTROM-KÜHLRAUMVERDAMPFER
ДВУХПОТОЧНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
2-102kW / 1-20kW

ED-DP

REFROIDISSEURS D'AIR DOUBLE FLUX DE SALLES DE TRAITEMENT
DOUBLE FLOW PROCESSING ROOM UNIT COOLERS
DOPPEL-STROM BEARBEITUNGSRAUM VERDAMPFER
ДВУХПОТОЧНЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ РАБОЧИХ ПОМЕЩЕНИЙ
2-85kW

EG | EG-DC | EG-G

REFROIDISSEURS D'AIR PLAFONNIERS ANGULAIRES
ANGLED CEILING TYPE UNIT COOLERS
ABGEWİNKELTE DECKENVERDAMPFER
УГЛОВЫЕ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ С ПОТОЛОЧНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ
1-20kW / 0,5-12kW

CO_2

EA-DR | ED-DR

REFROIDISSEURS D'UNITÉ DE BANANE
BANANA UNIT COOLERS
BANANEN-KÜHLRAUMLUFTKÜHLER
ОХЛАДИТЕЛИ ДЛЯ БАНАНОВ

EA-DD | EB-DD | EG-DD

ÉVAPORATEURS DE DÉSHUMIDIFICATION
DEHUMİDİFİCATİON UNİT COOLERS
ENTFEUCHTUNGSKÜHLER
ОСУШИТЕЛЬНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ

EN-DH | EN-DV

REFROIDISSEURS HORIZONTAUX
HORIZONTAL COOLERS
WAAGERECHTE KÜHLER
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ

ER-AF

PRÉ-REFROIDISSEURS, APRÈS LA RÉCOLTE
PRECOOLERS, AFTER HARVESTING
NACH ERNTE VORKÜHLER
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ПОСЛЕ УБОРКИ УРОЖАЯ

EK-K

EVAPORATEURS DE SURGÉLATION
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
9-131kW

EK-S

ÉVAPORATEURS DE SURGÉLATION
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
5-79kW

EK-T

ÉVAPORATEURS DE SURGÉLATION
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
5-104kW

EK-DI

ÉVAPORATEURS DE SURGÉLATION
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
7-61kW

EK-SB

ÉVAPORATEURS DE SURGÉLATION
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
23-126kW

EK-SR

ÉVAPORATEURS DE SURGÉLATION
BLAST FREEZERS
SCHOCKFROSTER
ИСПАРИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ
9-338kW

EA-DI | EA-DV

ÉVAPORATEURS POUR ENTREPOSAGE FRIGORIFIQUE
COLD STORE EVAPORATORS
KÜHLHAUSVERDAMPFER
ИСПАРИТЕЛИ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНЫХ КАМЕР
9-220kW

KT

CONDENSEURS DE TYPE COMMERCIAL
COMMERCIAL CONDENSERS
KOMMERZIELLE VERFLÜSSIGER
КОММЕРЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТОРЫ
0,5-247kW

KA

CONDENSEURS VERTICAUX DE TYPE INDUSTRIEL
VERTICAL TYPE INDUSTRIAL CONDENSERS
SENKRECHTE INDUSTRIELLE VERFLÜSSIGER
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ТИПА
15-1443kW

KA-GC

REFROIDISSEURS DE GAZ
GAS COOLERS
GASKÜHLER
ГАЗООХЛАДИТЕЛИ
15-80 kW

KB

CONDENSEURS HORIZONTAUX DE TYPE INDUSTRIEL
HORIZONTAL TYPE INDUSTRIAL CONDENSERS
WAAGERECHTE INDUSTRIELLE VERFLÜSSIGER
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ТИПА
15-1443kW

KB-GC

REFROIDISSEURS DE GAZ
GAS COOLERS
GASKÜHLER
ГАЗООХЛАДИТЕЛИ
15-80 kW

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

CONDENSEURS DE TYPE INDUSTRIEL EN V
V TYPE INDUSTRIAL CONDENSERS
INDUSTRIELLE V-VERFLÜSSIGER
V- ОБРАЗНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ТИПА
28-2277kW

KC-GC

REFROIDISSEURS DE GAZ EN V
V TYPE GAS COOLERS
V TYP-GASKÜHLER
V-ОБРАЗНЫЕ ГАЗООХЛАДИТЕЛИ
65-168 kW

CO_2

ADIABATIC

AUGMENTATION DE CAPACITÉ GRÂCE AU REFROIDISSEMENT ADIABATIQUE
CAPACITY INCREASE WITH ADIABATIC COOLING
LEİSTUNGSERHÖHUNG DURCH ADİABATİSCHE KÜHLUNG
УВЕЛИЧЕНИЕ МОЩНОСТИ ЗА СЧЕТ ДИАБАТИЧЕСКОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

BC-SC

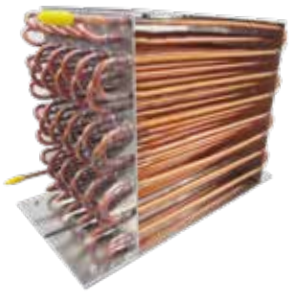
SOUS-REFROIDISSEURS
SUBCOOLERS
UNTERKÜHLER
ПЕРЕОХЛАДИТЕЛИ

BC-DSH

ÉCHANGEURS DE CHALEUR DÉSURCHAUFFEUR
DESUPERHEATER HEAT EXCHANGERS
ENTHİTZER WAERMETAUSCHER
ТЕПЛООБМЕННИКИ ПАРООХЛАДИТЕЛИ

KT-MF | KT-MFT

CONDENSEURS SANS ENTRETIEN
MAINTENANCE FREE CONDENSERS
WARTUNGSFREIE VERFLÜSSIGER
НЕ ТРЕБУЮЩИЕ УХОДА КОНДЕНСАТОРЫ



OA-OB

REFROIDISSEURS D'HUILE
OIL COOLERS
ÖLKÜHLER
МАСЛЯНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ

Groupes de Condensation sans Compresseur | Karbox Condensing Units w/o Compressor | Karbox Verflüssigereinheit Ohne Verdichter | Конденсаторные Агрегаты Без Компрессора

CHH | CSH

CONDENSEUR UNIQUE HERMÉTIQUE FLUX HORIZONTAL DE TYPE FERMÉ
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

CONDENSEUR UNIQUE SEMI-HERMETIQUE FLUX HORIZONTAL DE TYPE FERMÉ
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIC HORIZONTAL FLOW SINGLE CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER EINZELVERFLÜSSIGER MIT WAAGERECHTER LUFTSTRÖMUNG
ОДИНАРНЫЙ ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ КОНДЕНСАТОР ЗАКРЫТОГО ТИПА С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ПОТОКОМ
5,0-48,0 kW

CSV | CSSV

CONDENSEUR SEMI-HERMÉTIQUE FLUX VERTICAL DE TYPE FERMÉ
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIC VERTICAL FLOW CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER VERFLÜSSIGER MIT SENKRECHTER LUFTSTRÖMUNG
ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ КОНДЕНСАТОР ЗАКРЫТОГО ТИПА С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПОТОКОМ
72,0-129,0 kW / 6,0 -17,0 kW

CSSA

CONDENSEUR UNIQUE SEMI-HERMÉTIQUE FLUX ANGULAIRE DE TYPE FERMÉ
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIC ANGLE FLOW SINGLE CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER EINZELVERFLÜSSIGER MIT GEWINKELTER LUFTSTRÖMUNG
ОДИНАРНЫЙ ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ УГЛОВОЙ КОНДЕНСАТОР ЗАКРЫТОГО ТИПА
30,0 - 85,0 kW

CSSVH

CONDENSEUR UNIQUE SEMI-HERMÉTIQUE FLUX VERTICAL DE TYPE FERMÉ
CLOSED TYPE SEMI-HERMETIC VERTICAL FLOW SINGLE CONDENSER
GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG - HALBHERMETISCHER EINZELVERFLÜSSIGER MIT SENKRECHTER LUFTSTRÖMUNG
ОДИНАРНЫЙ ПОЛУГЕРМЕТИЧНЫЙ КОНДЕНСАТОР ЗАКРЫТОГО ТИПА С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПОТОКОМ
43,0 - 131,0 kW

Aéroréfrigérants | Dry Coolers | Trockenkühler | Сухие Охладители

BC

AÉRORÉFRIGÉRANTS VERTICAUX
VERTICAL DRY COOLERS
SENKRECHTE TROCKENKÜHLER
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ СУХИЕ ОХЛАДИТЕЛИ
11-1170kW

BD

AÉRORÉFRIGÉRANTS HORIZONTAUX
HORIZONTAL TYPE INDUSTRIAL CONDENSERS
WAAGERECHTE TROCKENKÜHLER
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ СУХИЕ ОХЛАДИТЕЛИ
11-1170kW

BE

AÉRORÉFRIGÉRANTS EN V
V TYPE DRY COOLERS
V-BAUFORM TROCKENKÜHLER
V-ОБРАЗНЫЕ СУХИЕ ОХЛАДИТЕЛИ
69-1727kW

Refroidissement de Processus et Climatisation | Process Cooling and Air Conditioning | Prozesskühlung u Klimaanlage | Процесс охлаждения и кондиционер

BC-AC

REFROIDISSEURS APRES REFROIDISSEMENTS A AIR
AIR COOLED AFTERCOOLERS
LUFTGEKÜHLTE DRUCKLUFTKÜHLER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ С ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ

EA-VC | ED-VC

VAPORISATEUR DE CO_2 ATMOSPHERIQUE
ATMOSPHERIC CO_2 VAPORIZER
ATMOSPHAERISCHER CO_2-VERDAMPFER
АТМОСФЕРНЫЙ ИСПАРИТЕЛЬ CO_2

EP-D

UNITÉ EXTÉRIEURE POMPE À CHALEUR
HEAT PUMP OUTDOOR UNIT
WÄRMEPUMPE AUSSENEINHEIT
ТЕПЛОВОЙ НАСОС ДЛЯ ВНЕШНЕГО ПРИМЕНЕНИЯ

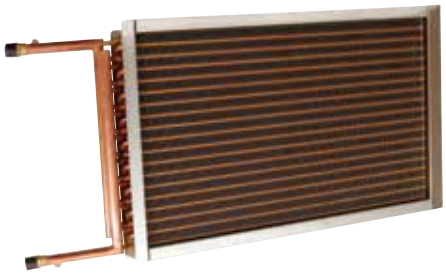
ET-GM | ET-GS | ET-DM | ET-DS

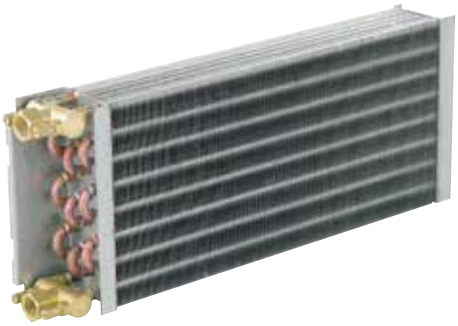
CENTRE DE DONNÉES / REFROIDISSEURS DE TÉLÉCOMMUNICATIONS
DATA CENTER / TELECOMMUNICATION COOLERS
RECHENZENTRUM / TELEKOMMUNIKATIONSKÜHLER
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ ДЛЯ ДАТА ЦЕНТРОВ И
СИСТЕМ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ

CO_2

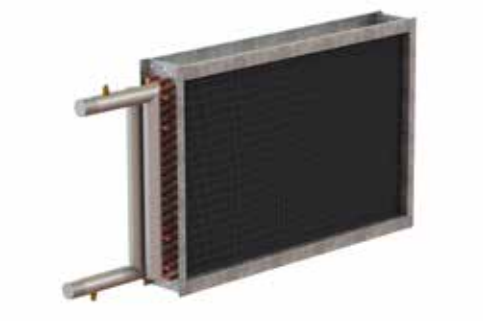
Les Batteries d'Eau
Water Coils
Wasser- wärmetauscher
Водяные Батареи

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

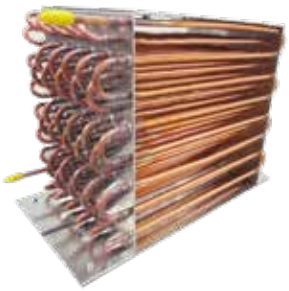


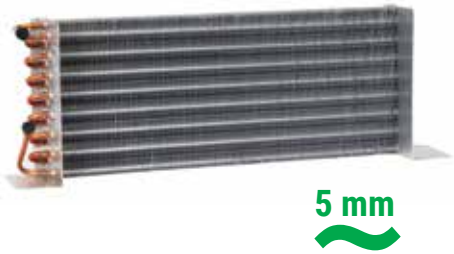


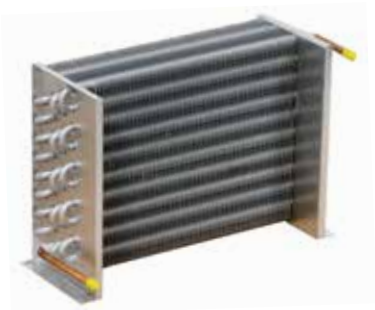
Les Batteries de Vapeur
Steam and Convector Coils
Dampf- und Konvektorbatterien
Паровые и Конвекторные Батареи

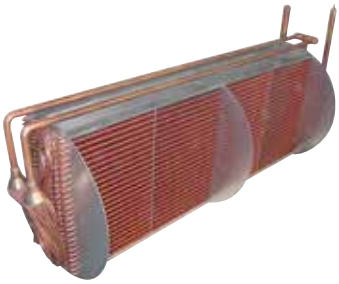


Évaporateurs, Condenseurs et Batteries pour Réfrigération
Evaporators, Condensers and Coils For Refrigeration
Verdampfer, Verflüssiger Und Wärmetauscher Für Kältetechnik
Испарители,Конденсаторы И Батареи Для Охлаждения

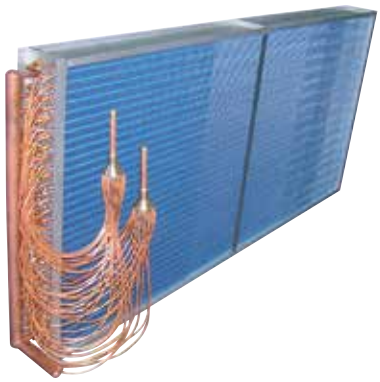








Évaporateurs et Condenseurs
pour Climatisation
A/C Evaporators and
Condensers
Verdampfer und Verflüssiger
Für Klimatechnik
Испарители И
Конденсаторы Для
Кондиционирования

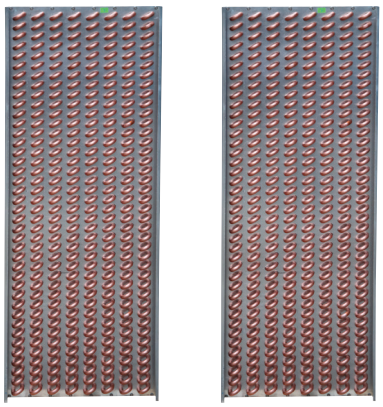


Évaporateurs et Condenseurs de
Réfrigération et Climatisation Automobile
Evaporators and Condensers
For Mobile A/C Refrigeration
Verflüssiger und Wärmetauscher
Für Fahrzeug Klima- und Kältetechnik
Испарители И Конденсаторы
Для Мобильного Охлаждения
И Кондиционирования

Échangeurs de Récupération de Chaleur | Heat Recovery Heat Exchangers | Wärmerückgewinnungstauscher | Рекуперация Тепла Теплообменники

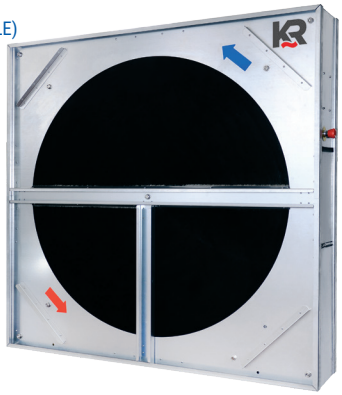
RAC

BATTERIES DOUBLES ET MULTIPLES DE TYPE RUN AROUND (SENSIBLE)
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

ÉCHANGEURS DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR ET D'ÉNERGIE TOTALE À ROUE ROTATIVE (SENSIBLE ET ÉNERGIE TOTALE)
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

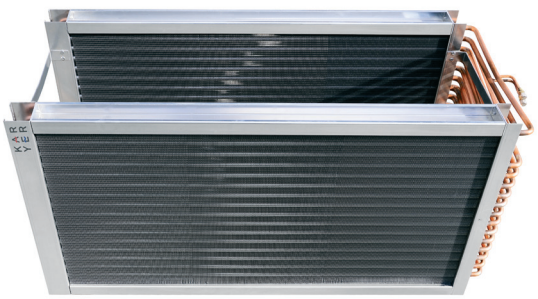
ÉCHANGEURS DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR À PLAQUES DE FLUX CROISÉ (CROSS PHE)
CROSS - FLOW HEAT RECOVERY PLATE EXCHANGERS (CROSS PHE)
KREUTZSTROMPLATTENTAUSCHER FÜR WÄRMERÜCKGEWINNUNG (CROSS PHE)
ПЕРЕКРЕСТНОПОТОЧНЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ РЕКУПЕРАЦИОННЫЕ
ТЕПЛООБМЕННИКИ - (ПЕРЕКРЕСТНЫЙ ПОТОК PHE)

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

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

HP

ÉCHANGEURS DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR À CALODUC (HPHS)
HORSESHOE HEAT PIPE HEAT RECOVERY EXCHANGERS (HPHS)
U-FÖRMIGE (HORSE SHOE) WÄRMEROHRE FÜR WÄRMERÜCKGEWINNUNG (HPHS)
ТЕПЛОВАЯ ТРУБА ПОДКОВООБРАЗНОГО ВИДА (HPHS)



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** www.karyergroup.com
F | **+90 212 576 23 45** info@karyergroup.com