

 **K.F.L. EST S.r.l.** nasce dalla fusione di idee e di uomini. Conoscenza e tecnologia sono la nostra filosofia aziendale.

La flessibilità e la disponibilità ci mettono in evidenza. Nella realizzazione dei nostri prodotti ogni fase è finalizzata a garantire prestazioni, sicurezza e qualità.

PRODUZIONE

La produzione copre tutta la gamma dello scambio termico: bat-

 **K.F.L. EST S.r.l.**, a fusion of ideas and men. Knowledge and technology are our business philosophy.

We are highlighted due to our flexibility and availability. During the realization of our products, each stage is aimed at ensuring performance, safety and quality.

PRODUCTION

Our production line covers the entire range of heat exchange: water coils, evaporators, condensers, free cooling, air coolers, remote condensers and special coils.

DESCRIPTION

With the five available tube diameters in different geometries, it is possible to optimize the heat exchanger according to application. The quality of raw material used for tubes and fins are controlled in compliance with ISO 9000 requirements.

 Der Erfolg der Firma **K.F.L. EST S.r.l.** liegt in der optimalen Kombination aus langjähriger Erfahrung im Wärmeaustauscherbereich und bestens motivierten Mitarbeitern. Wissensstand und Technologie stellen die Philosophie unseres Unternehmens dar. Flexibilität und Verfügbarkeit bestimmen uns. Der konstruktive Aufbau von allen Baureihen ermöglichen optimale Leistungen, Sicherheit und Qualität.

PRODUKTION

Die Produktion ermöglichen die Herstellung von Wärmetauscher aus jedem Bereich: Wasser, Verdampfer, Kondensatoren, Luftkühler, ferngesteuerte Kondensatoren und besondere Batterien.

BESCHREIBUNG

Mit fünf verschiedenen Rohrdurchmessern in versetzten Geometrien kann man den Wärmetauscher für jeden Einsatz optimieren. Die Materialien für Rohre und Lamellen werden aus Qualitätsprodukten nach ISO 9000 hergestellt.

terie ad acqua, evaporatori, condensatori, free cooling, aereovaporatori, condensatori remoti, batterie speciali.

DESCRIZIONE

Con i cinque diametri disponibili nelle differenti geometrie è possibile ottimizzare lo scambiatore a seconda delle applicazioni. I materiali utilizzati per i tubi e le alette sono prodotti di qualità controllata in accordo alla normativa ISO 9000.

 **K.F.L. EST S.r.l.** découle d'une fusion d'idées et d'hommes. La philosophie de notre entreprise est unir la connaissance à la technologie. Nous sommes distingués pour notre flexibilité et disponibilité. Au cours de la réalisation de nos produits, chaque étape est destinée à assurer la performance, la sûreté et la qualité.

PRODUCTION

Notre ligne de production couvre toute la gamme d'échangeurs thermiques: serpentins d'eau, évaporateurs, condenseurs, free cooling, refroidisseurs d'air, condenseurs à distance et batteries spéciales.

DESCRIPTION

Avec les cinq diamètres disponibles dans de différents géométries, il est possible d'optimiser l'échangeur de chaleur en fonction de l'application. Les matières premières utilisées pour la fabrication de nos tuyaux et ailettes sont contrôlées en conformité aux normes ISO 9000.

 **Компания K.F.L. EST S.r.l.** возникла как результат объединения профессионалов своего дела и их идей "Знания и высокие технологии" - вот наша философия. Особое внимание мы уделяем гибкости и оперативности. высокое качество и безопасность гарантированы во время всего процесса производства.

ПРОИЗВОДСТВО

наши производственные мощности позволяют покрывать всю гамму теплообменного оборудования: водяные теплообменники, испарители, конденсаторы, охладители, выносные конденсаторы, теплообменники в специальном исполнении.

ОПИСАНИЕ

Мы используем пяти диаметра трубок в разных геометриях, что позволяет в разных геометриях, что позволяет максимально оптимизировать теплообменник к необходимым условиям его и спользования. Качествоиспользуемых материалов как трубок, так и ламелей контролируется по нормам ISO 9000.



K.F.L. EST S.r.l.

Via dal Bosc 10

34076 Romans d'Isonzo [GO] Italy

tel. +39 0481 950942

info@kfl-est.com - www.kfl-est.com



I dati riportati sono indicativi. K.F.L. EST S.r.l. si riserva di apportare modifiche senza preavviso.

Technical data are given for indication only. K.F.L. EST S.r.l. reserves the right to modify without notice.

Les données techniques sont indicatives. K.F.L. EST S.r.l. se réserve le droit de modifier suivant son jugement.

Die angegebenen technischen Daten sind nur anhaltswerte. K.F.L. EST S.r.l. behält sich vor, jederzeit Änderungen vorzunehmen, die für notwendig gehalten werden.

Указанные данные являются приблизительными. K.F.L. EST S.r.l. оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

SCAMBIATORI DI CALORE

HEAT EXCHANGERS

ECHANGEURS DE CHALEUR

WÄRMETAUSCHER

ТЕПЛОБМЕННИКИ





P 25 - 8 S

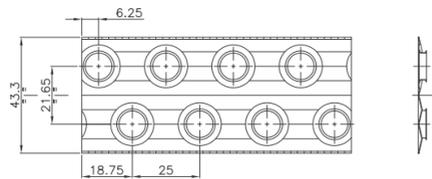
con tubi di rame da 7.94 mm (5/16"), nella geometria sfalsata 25.00 X 21.65, con alette corrugate: impiegati nel condizionamento e nella refrigerazione dell'aria (batterie ad acqua, condensatori ed evaporatori ventilati) di piccola e media potenzialità.

with copper tubes diam 7.94 mm (5/16"), in the staggered geometry 25.00 X 21.65, with slightly corrugated fins, suitable for air conditioning and refrigeration equipments (water coils, condensers and evaporators) of small-medium capacity.

tubes en cuivre diam 7.94 mm (5/16") dans la géométrie décalée 25.00 X 21.65, avec des ailettes ondulées: utilisée pour la climatisation et la réfrigération (batteries à eau, condensateurs et évaporateurs ventilés) au potentiel bas et moyen.

mit Kupferrohr Durchm. 7.94 mm (5/16"), versetzte Geometrie 25.00 X 21.65, mit gewellten Lamellen: geeignet im Airconditioning-Sektor und für die Luftkühlung (Wassergeräte, Kondensatoren und Verdampfer) bei kleiner-mittleren Leistungen.

с медной трубкой 7.49 мм (5/16"), с шахматной геометрией 25.00 x 21.65 мм, со слегка волнистыми ламелями, подходящими для кондиционирования, и охлаждения воздуха (водяные теплообменники, конденсаторы и испарители) небольших и средних мощностей ей.



P 25 - 10 S

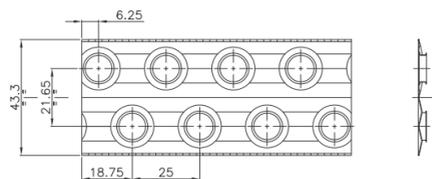
con tubi di rame da 9.52 mm (3/8"), nella geometria sfalsata 25.00 X 21.65, con alette corrugate: impiegati nel condizionamento e nella refrigerazione dell'aria (batterie ad acqua, condensatori ed evaporatori ventilati) di piccola e media potenzialità.

with copper tubes diam. 9.52 mm, in the staggered geometry 25.00 X 21.65, with slightly corrugated fins, suitable for air conditioning and refrigeration (water coils, condensers and evaporators) of small-medium capacity.

tubes en cuivre diam 9.52 mm dans la géométrie décalée 25.00 X 21.65, avec des ailettes ondulées: utilisée pour la climatisation et la réfrigération (batteries à eau, condensateurs et évaporateurs ventilés) au potentiel bas et moyen.

mit Kupferrohr Durchm. 9.52 mm, versetzte Geometrie 25.00 X 21.65, mit gewellten Lamellen: geeignet im Airconditioning-Sektor und für die Luftkühlung (Wassergeräte, Kondensatoren und Verdampfer) bei kleiner-mittleren Leistungen.

с медной трубкой 9.52 мм (3/8"), с шахматной геометрией 25.00 x 21.65 мм, со слегка волнистыми ламелями, подходящими для кондиционирования, и охлаждения воздуха (водяные теплообменники, конденсаторы и испарители) небольших и средних мощностей ей.



Scambiatori di calore a pacco alettato

Echangeurs de chaleur à ailettes

Wärmeaustauscher mit Lamellenpaket

Медно-паянные теплообменники

Finned pack heat exchangers

P 35 - 10 L

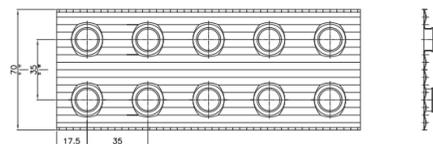
con tubi di rame diam 10 mm, nella geometria quadrata 35.00 X 35.00, con alette corrugate. ideale per la realizzazione di evaporatori per la refrigerazione di ogni tipo.

with copper tubes diam 10 mm, in the squared geometry 35.00 X 35.00, with slightly corrugated fins, suitable for refrigeration equipments of all capacities.

avec des tubes en cuivre diam 10 mm, dans la géométrie carrée 35.00 X 35.00, avec des ailettes ondulées. Idéale pour la réalisation d'évaporateurs pour la réfrigération de n'importe quel capacité.

mit Kupferrohr Durchm. 10 mm, Rohrteilung 35.00 X 35.00 fluchtend, leicht gewellten Lamellen. Ideal für Verdampfer und Kühler jeder Anwendung.

с медной трубкой 10 мм, с квадратной геометрией 35.00 x 35.00 мм, со слегка волнистыми ламелями, идеально подходящими для испарительной и охлаждения каждого типа.



P 35 - 12 L

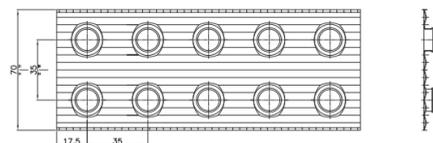
con tubi di rame diam 12 mm, nella geometria quadrata 35.00 X 35.00, con alette corrugate. ideale per la realizzazione di evaporatori per la refrigerazione di ogni tipo.

with copper tubes diam 12 mm, in the squared geometry 35.00 X 35.00, with slightly corrugated fins, suitable for refrigeration equipments of all capacities.

avec des tubes en cuivre diam 12 mm, dans la géométrie carrée 35.00 X 35.00, avec des ailettes ondulées. Idéale pour la réalisation d'évaporateurs pour la réfrigération de n'importe quel capacité.

mit Kupferrohr Durchm. 12 mm, Rohrteilung 35.00 X 35.00 fluchtend, leicht gewellten Lamellen. Ideal für Verdampfer und Kühler jeder Anwendung.

с медной трубкой 12 мм, с квадратной геометрией 35.00 x 35.00 мм, со слегка волнистыми ламелями, идеально подходящими для испарительной и охлаждения каждого типа.



P 60 - 16 S

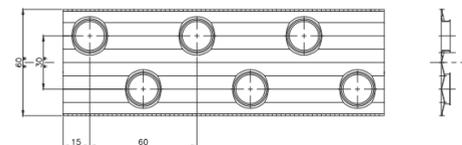
con tubi di rame diam 16 mm, nella geometria sfalsata 60.00 X 30.00 con alette corrugate, impiegata nel riscaldamento, condizionamento e nella refrigerazione dell'aria (batterie ad acqua e vapore, condensatori ed evaporatori) di media ed alta potenzialità.

with copper tubes diam 16 mm, in the staggered geometry 60.00 X 30.00, with slightly corrugated fins, suitable for heating, conditioning and for air refrigeration (water and steam coils, condensers and evaporators) of medium and large capacities.

tubes en cuivre diam 16 mm, dans la géométrie décalée 60.00 X 30.00, avec des ailettes ondulées, utilisée dans le chauffage, la climatisation et le conditionnement de l'air (batteries à eau et à vapeur, condensateurs et évaporateurs) au potentiel moyen et élevé.

mit Kupferrohr Durchm. 16 mm, versetzte Geometrie 60.00 X 30.00, mit gewellten Lamellen, geeignet im Heizungssektor, im Airconditioningsektor und für die Luftkühlung (Wasser- und Dampfgeräte, Kondensatoren und Verdampfer) bei mittleren und grossen Leistungen.

с медной трубкой 16 мм, с шахматной геометрией 60.00 x 30.00 мм, со слегка волнистыми ламелями, подходящими для нагрева, кондиционирования, и для охлаждения воздуха (водяные и паровые теплообменники, конденсаторы и испарители) для средних и больших мощностей



P 60 - 16 L

Con tubi di rame diam 16 mm, nella geometria quadrata 60.00 X 60.00 con alette corrugate. Ideale per la realizzazione di evaporatori per la refrigerazione di ogni tipo.

With copper tubes diam 16 mm, in the squared geometry 60.00 X 60.00, with slightly corrugated fins, suitable for refrigeration equipments of all capacities.

Avec des tubes en cuivre diam 16 mm, dans la géométrie carrée 60.00 X 60.00, avec des ailettes ondulées. Idéal pour la réalisation d'évaporateurs pour la réfrigération de n'importe quel capacité.

Mit Kupferrohr Durchm. 16 mm, Rohrteilung 60.00 X 60.00 fluchtend, leicht gewellten Lamellen. Ideal für Verdampfer und Kühler jeder Anwendung.

с медной трубкой 16 мм, с квадратной геометрией 60.00 x 60.00 мм, со слегка волнистыми ламелями, идеально подходящими для испарительной и охлаждения каждого типа.

