

FINNED HEAT EXCHANGER COILS
INTERCAMBIADORES DE CALOR DE TUBOS Y ALETAS

RC
RADIADORES
CEREZO

Since 1939

Custom-made quality





Founded in 1939, Radiadores Cerezo has a large experience in manufacturing finned exchanger coils for the air treatment.

The company looks to the future focused on constant modernization, internationalization and diversification.

Our heat exchanger coils, always delivered in a short period of time, reach top-quality and top-efficiency levels. The manufacturing process is backed by a set of machinery fitted with the most advanced technology in its field. We carry out single coil projects, as well as programmed series.

Every coil is subjected to strict and specific quality and leak tightness controls.

Fundada en 1939, Radiadores Cerezo cuenta con una amplia experiencia en la fabricación de intercambiadores de calor de tubos y aletas para el tratamiento de aire.

La empresa mira hacia el futuro centrada en su modernización, su internacionalización y su diversificación constantes.

Nuestros intercambiadores de calor, siempre servidos en un plazo de entrega corto, alcanzan un nivel de eficiencia y calidad óptimo; ello es posible gracias a la maquinaria tecnológicamente más avanzada del sector. Realizamos proyectos individualizados y series programadas.

Todas las baterías están sometidas a estrictos y específicos controles de calidad y estanqueidad.



Mission

Rapidity and flexibility in supplying heat exchanger coils for the air treatment by means of technical advice and full adjustment to clients.

Overview

To be a point of reference as far as the air thermal treatment is concerned.

Values

Rapidity
Flexibility
Quality
Commitment
Collaboration

Misión

Rapidez y flexibilidad a la hora de producir y servir intercambiadores de calor para el tratamiento de aire, mediante soporte técnico y adaptación al cliente.

Visión

Ser un punto de referencia por lo que al tratamiento térmico de aire se refiere.

Valores

Rapidez
Flexibilidad
Calidad
Compromiso
Colaboración

Our coils

Nuestros intercambiadores



Example of coil 560

Ejemplo de intercambiador 560



Examples of coils 325

Ejemplos de intercambiadores 325



Example of coil 538

Ejemplo de intercambiador 538



F38 / I38

Example of coil F38 / I38

Ejemplo de intercambiador F38 / I38

Sets

Equipos



Simple Dry-Coolers
Aerothermos

Simple Dry-Coolers
Disipadores Solares

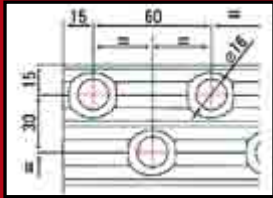


Multiple Dry-Coolers
Aeroenfriadores



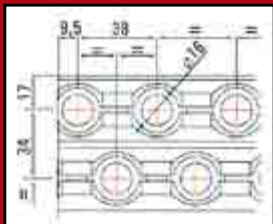
Hvac Sets
Módulos de Climatización

560



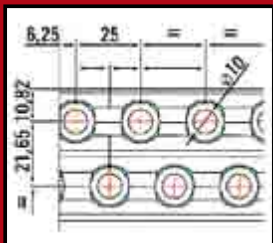
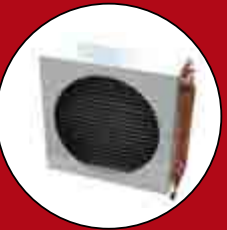
Material / Material	Thickness / Espesor	Diameter / Diámetro
Cu	0,38 / 0,64 / 0,71 / 0,9	5/8" (15,875)
Corrugated fin / Aleta rizada	Material / Material	Thickness / Espesor
Al	0,1 / 0,11 / 0,18 / 0,25	2,1-3,5
Lacquered Al / Al lacado	0,1	2,1-3,5
Cu	0,1	2,1-3,5
Frame / Marco	Material / Material	Thickness / Espesor
Galvanized Ac / Ac galvanizado	1,5 / 2 / 3	
Stainless Ac / Ac inoxidable	1,5 / 2 / 3	
Al	1,5 / 2	
Brass / Latón	1,5	

538



Material / Material	Thickness / Espesor	Diameter / Diámetro
Cu	0,38 / 0,64 / 0,71 / 0,9	5/8" (15,875)
Corrugated fin / Aleta rizada	Material / Material	Thickness / Espesor
Al	0,11	2,1-3
Al	0,18	2,5-4,5
Lacquered Al / Al lacado	0,11	2,1-3
Cu	0,11	2,1-3,5
Frame / Marco	Material / Material	Thickness / Espesor
Galvanized Ac / Ac galvanizado	1,5 / 2 / 3	
Stainless Ac / Ac inoxidable	1,5 / 2 / 3	
Al	1,5 / 2	
Brass / Latón	1,5 / 2	

325



Material / Material	Thickness / Espesor	Diameter / Diámetro
Cu	0,28 / 0,4 / 0,5	3/8" (9,525)
Corrugated fin / Aleta rizada	Material / Material	Thickness / Espesor
Al	0,11 / 0,14	2,1-3
Lacquered Al / Al lacado	0,11	2,1-3
Cu	0,10	2,1-3
Frame / Marco	Material / Material	Thickness / Espesor
Galvanized Ac / Ac galvanizado	1 / 1,5 / 2	
Stainless Ac / Ac inoxidable	1 / 1,5	
Al	1 / 1,5	
Brass / Latón	1,5	

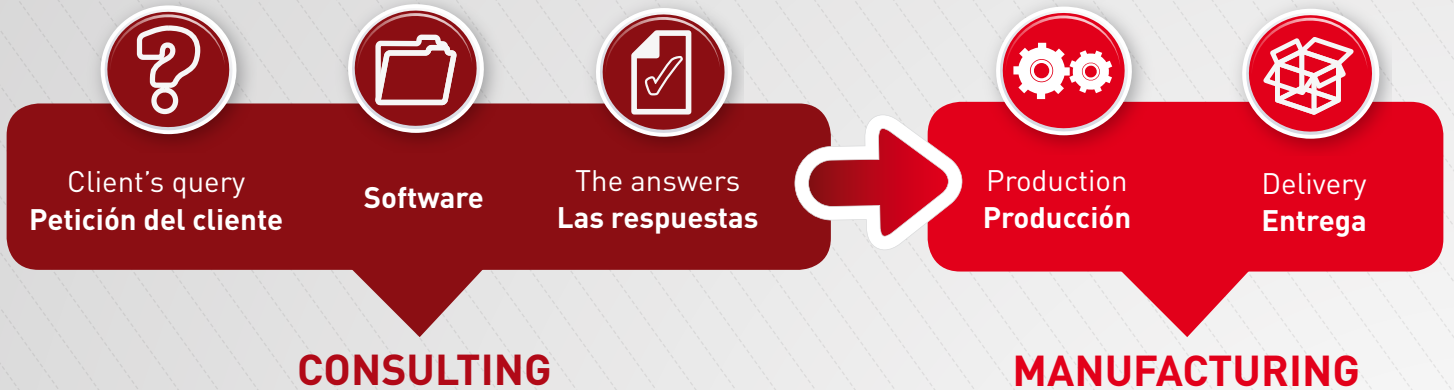
F38 / I38



Material / Material	
Ac	
Stainless Ac / Ac inoxidable	
Helicoidal fin / Aleta helicoidal	Material / Material
Al	
Ac	
Stainless Ac / Ac inoxidable	

You suggest, we produce

Usted propone, nosotros fabricamos



Used data to manufacture your coil / Datos usados para fabricar su intercambiador	Characteristic aspects of your coil / Aspectos característicos de su intercambiador
Dimensional limits / Límites dimensionales	Tubes diameter / Diámetro de los tubos
Capacity / Potencia	Tubes spacing / Paso entre los tubos
Air / Aire	Fins material / Material de las aletas
Flow / Caudal	Tubes material / Material de los tubos
Entering temperature & humidity / Temperatura & humedad de entrada	Number of tubes / Número de tubos
Exiting temperature & humidity / Temperatura & humedad de salida	Long / Longitud
Fluid / Fluido	Number of rows / Número de filas
Flow (water / oil) / Caudal (agua / aceite)	Fins spacing / Paso entre las aletas
Evaporation temperature (evaporators) / Temperatura evaporación (evaporadores)	
Condensation temperature (condensers) / Temperatura condensación (condensadores)	
Refrigerant (evaporators / condensers) / Refrigerante (evaporadores / condensadores)	
Oil (oil heat exchangers) / Aceite (intercambiadores de aceite)	
Pressure (steam coils) / Presión (intercambiadores de vapor)	



From the most strange coils ...

Desde los intercambiadores más extraños ...



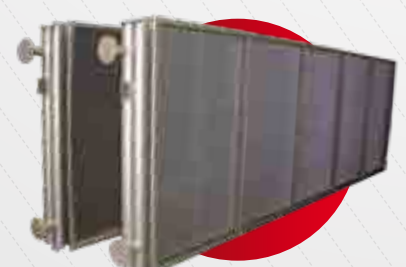
... To the most common ones

... Hasta los más comunes



From the smallest coils...

Desde los intercambiadores más pequeños...



... To the biggest ones

... Hasta los más grandes

The most advanced technology

La tecnología más avanzada



Applications

Aplicaciones

Energy
Energía



Naval
Naval



Feeding
Alimentación



Air Handling Units
Climatizadores



Wood
Madera



Automobile factories
Automoción



Comfort
Confort



Where are our coils?

¿Dónde están nuestros intercambiadores?



Other key points

Short delivery period
Plazo de entrega corto

Application of anti-rust treatments
Aplicación de tratamientos anticorrosivos

Otros puntos clave



Find more information in: www.gemcat.cat/canviclimatic
Organization code:



RC

**RADIADORES
CEREZO**

FINNED HEAT EXCHANGER COILS
INTERCAMBIADORES DE CALOR DE TUBOS Y ALETAS

Since 1939



Custom-made quality

Tel. 00 34 972 86 57 79

Fax 00 34 972 86 57 80

www.rcerezo.com

rcerezo@rcerezo.com

Polígono Industrial Gaserans

Calle Ter, Parcela 6-A

17451 Sant Feliu de Buixalleu

Gerona, Spain