



**COMERCIAL
CASALLI & PAEZ**

Comercial Casalli, Páez & Cía.Ltda.

Nuestro compromiso al mejor servicio

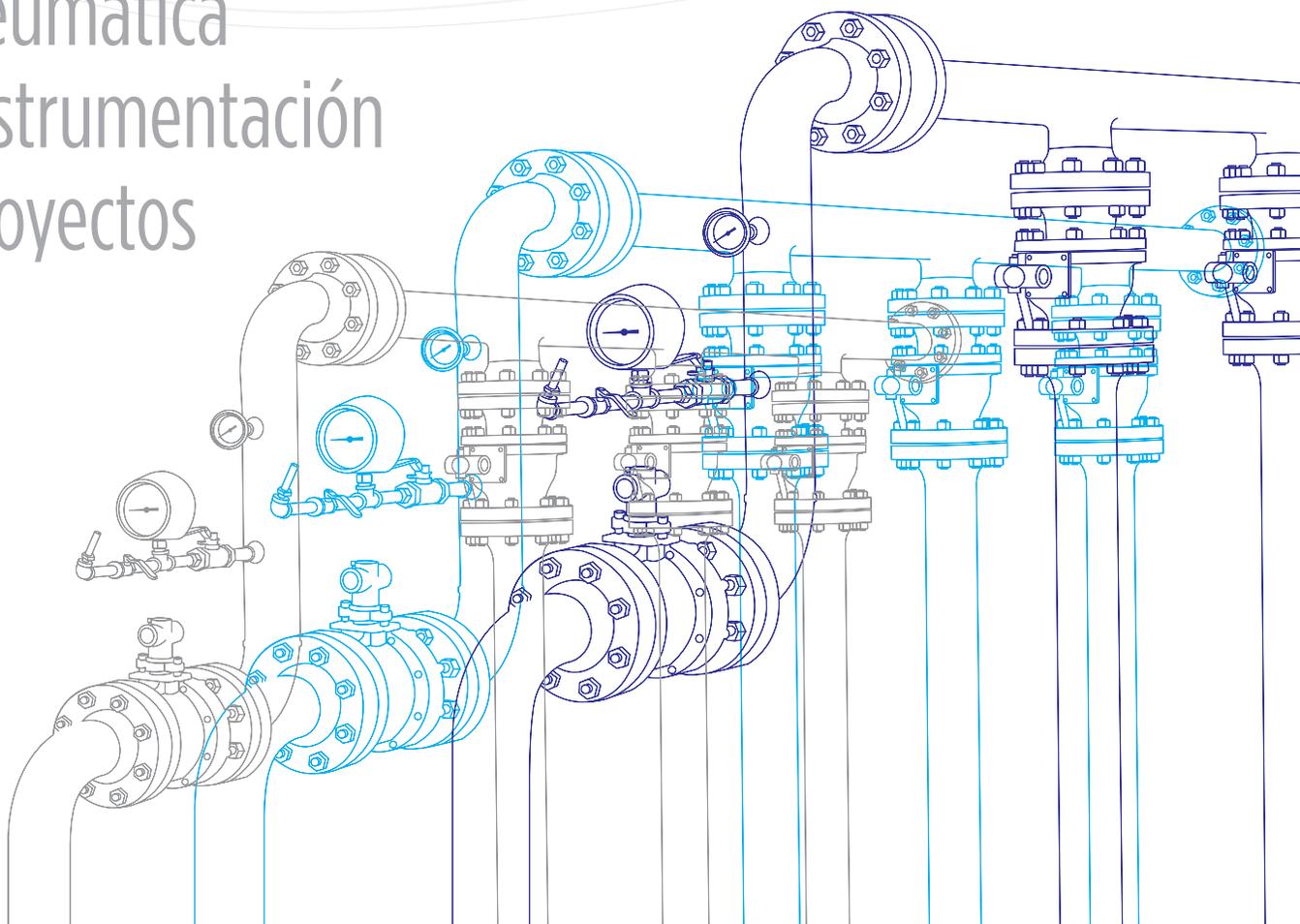
Catálogo de intercambiadores de calor, aire-aceite

Oleohidráulica

Neumática

Instrumentación

Proyectos



INTERCAMBIADORES DE CALOR , Aire-Aceite



Descripción

Enfriadores de aceite hidráulico por aire forzado, con ventilador de hélice.

Usos

Líneas de descarga al estanque.

Evitan las temperaturas altas indeseables, causantes de deterioro en los sellos y cambios en la viscosidad del aceite, lo que disminuye el rendimiento del sistema.

En lubricación, permite mantener la temperatura al aceite con el fin de refrigerar componentes mecánicos.

Circuitos hidráulicos, cajas reductoras de engranajes, convertidores de torque, máquinas herramientas, soldadoras por punto y costura, etc.

Características

Presión máxima: 20 bar.

Viscosidad del aceite: 10 a 100 Cst.

Radiador: Aluminio.

Aspas del ventilador y protección: Acero.

Datos requeridos para la selección del intercambiador

Flujo de aceite.

Potencia del sistema.

Potencia a ser disipada.

Temperatura del aceite de entrada.

Temperatura del aire de entrada.

Viscosidad del aceite Cst.



Para obtener la potencia a ser disipada debe considerarse

30% de la potencia total para aplicaciones standard

40% de la potencia total para aplicaciones severas

Codigo	Modelo	Potencia Motor Eléctrico	Voltaje	HZ	Fases	Flujo de aceite LPM	GPM	Potencia Disipada
CC-3004357	LAC 007 -2D-50	0,55 Kw / 3000 RPM	380V	50	3	200	53	12.000 Kcal/hr.
CC-3004358	LAC 011 -2D-50	1,10 Kw / 3000 RPM	380V	50	3	225	60	37.500 Kcal/hr
CC-3004359	LAC 016 -2A-50	1,10 Kw / 3000 RPM	380V	50	3	260	70	50.000 Kcal/hr

DIRECCIÓN:

Blanco Garcés N°69,
Estación Central, Santiago

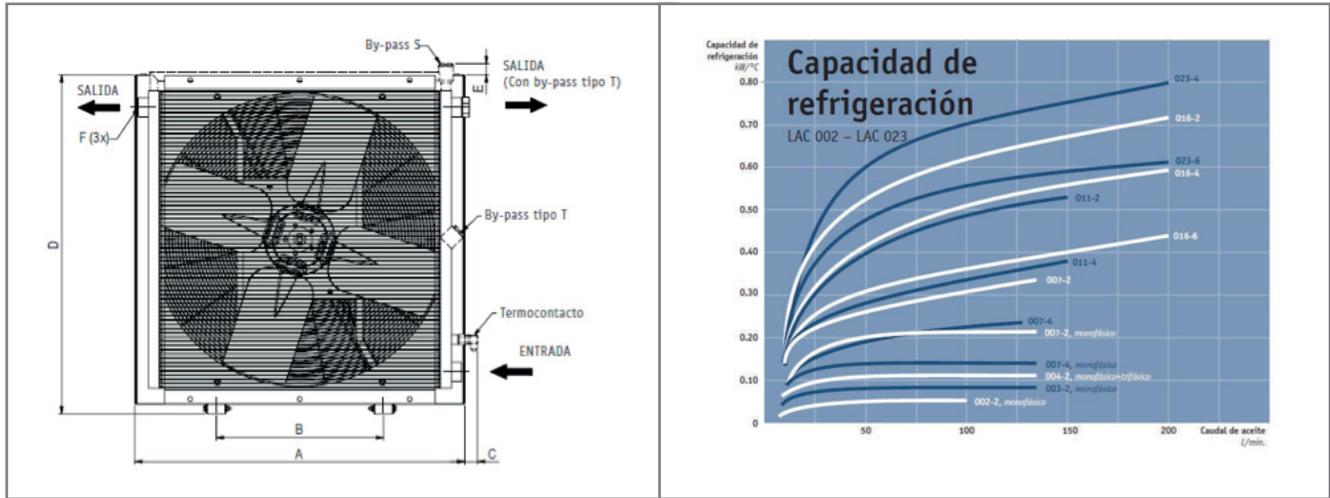
TELÉFONOS:

(02) 7796592
(02) 7795668
(02) 7787569

FAX: (02) 7796592

E-mail: contacto@comercialcp.cl

www.comercialcp.cl



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M Ø
LAC2 007-2-trifásico	365	203	64	395	42	G1	510	160	213	225	434	50	9
LAC2 011-2-trifásico	440	203	62	470	41	G1	510	230	250	249	475	50	9
LAC2 016-2-trifásico	496	203	66	526	46	G1	510	230	278	272	496	50	9