

INTERCAMBIADORES**INTERCAMBIADORES***En Acero al Carbono**Indicado para climatización y otras aplicaciones industriales*

Chapa de Acero Negra S235JR o superior según UNE EN 10025.

Serpentín tipo tubular extraíble e intercambiable de alto rendimiento, gran caudal y mínima pérdida de carga. Construido completamente en Acero Inoxidable y abrochado con tornillos zincados.

Fondos tipo cap, UNE EN 9021 en Acero al Carbono S235JR o superior según UNE EN 10025

INTERCAMBIADORES*En Acero al Carbono Galvanizado
Economía y excelente protección anticorrosiva*

Chapa de Acero Negra S235JR o superior según UNE EN 10025.

Serpentín tipo tubular extraíble e intercambiable de alto rendimiento, gran caudal y mínima pérdida de carga. Construido completamente en Acero Inoxidable y abrochado con tornillos zincados.

Fondos tipo cap, UNE EN 9021 en Acero al Carbono S235JR o superior según UNE EN 10025

Galvanizado interior y exteriormente por inmersión en caliente.

INTERCAMBIADORES*En Acero Inoxidable
Indicado para ACS e Industria Alimentaria
Máxima higiene y durabilidad*Chapa de Acero Inoxidable AISI-316L según UNE EN 10088.

Serpentín tipo tubular extraíble e intercambiable de alto rendimiento, gran caudal y mínima pérdida de carga. Construido completamente en Acero Inoxidable y abrochado con tornillos zincados.

Fondos tipo cap, UNE EN 9021 en Acero Inoxidable AISI-316L Según UNE EN 10088

Se fabrican en versión estándar de un paso por carcasa (tomas del secundario en posiciones opuestas) y presión de 10 bar (para el primario y el secundario).

Todos ellos pueden fabricarse también en versión vertical (con soportes), doble paso por carcasa (tomas del secundario a la misma altura) y en cualquier otra medida o presión. Pueden definirse las tomas a conveniencia sin coste añadido (añadir bridas a los modelos 3001 a 3009 sí tendrá un pequeño sobrecoste).

Opcionalmente pueden construirse para vapor, aceite térmico, etc. Consultar nuestro departamento comercial.

Todos los intercambiadores son comprobados para garantizar su completa estanqueidad. Construidos según Directriz Europea 2014/68/UE.

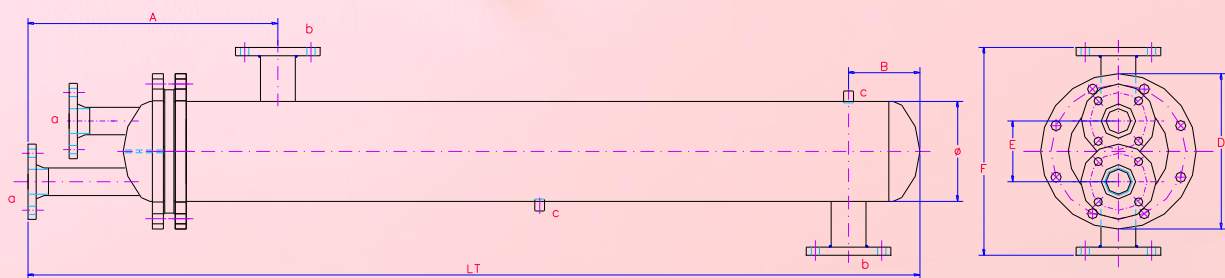
En sustituciones fabricamos según el intercambiador original para que no haya que modificar la instalación. También realizamos el Desguace y Retirada del intercambiador antiguo y de su aislamiento (con Certificado de Gestión de Residuos).

Podemos suministrar el Aislamiento instalado en Obra con Lana Mineral de Roca acabado en Chapa de Aluminio (máxima calidad y durabilidad a precio contenido) y también con Espuma Técnica Elastomérica acabado en negro, PVC o aluminio.

**NOS ADAPTAMOS A LO QUE REALMENTE NECESITE SIN INCREMENTO DE PRECIO.
CONSULTE A NUESTRO DEPARTAMENTO COMERCIAL.**

Modelo	Dimensiones (mm) (*)							Ø Tubuladuras		
	Ø	LT	D	A	B	E	F	a	b	c

3001	140	1.300	285	160	90	90	160	1"	1½"	¾"
3002	140	1.800	285	160	90	90	160	1½"	1½"	¾"
3003	140	2.300	285	160	90	90	160	1½"	1½"	¾"
3004	193	1.850	340	190	110	120	210	2"	2"	¾"
3005	193	2.350	340	190	110	120	210	2"	2"	¾"
3006	219	1.950	340	200	120	140	240	2"	2½"	¾"
3007	219	2.050	340	200	130	140	240	2"	2½"	¾"
3008	219	2.350	340	210	130	140	240	2"	2½"	¾"
3009	273	2.000	405	220	150	180	290	2"	2½"	¾"
3010	273	2.300	405	230	160	180	470	80	100	¾"
3011	273	2.600	405	230	160	180	470	80	100	¾"
3012	273	3.100	405	480	230	180	470	80	100	¾"
3013	323	2.720	460	490	240	180	520	100	150	¾"
3014	323	2.920	460	490	240	180	520	100	150	¾"
3015	323	3.220	460	490	240	180	520	100	150	¾"
3016	323	3.420	460	490	240	180	520	100	150	1"
3017	323	3.720	460	490	240	180	520	100	150	1"
3018	355	3.350	520	500	240	210	655	100	200	1"
3019	355	3.550	520	500	240	210	655	100	200	1"
3020	355	3.850	520	500	240	210	655	100	200	1"
3021	355	4.000	520	500	240	210	655	100	200	1"
3022	355	4.350	520	500	240	210	655	100	200	1"



En versión estándar las tomas embridadas serán a partir del modelo 3010 (incluido)

INPRE

911632613

Oficinas [Pº de las Delicias 30 28045 Madrid](#)

Fábrica [Calahorra, 3 28684 Ajalvir Madrid](#)