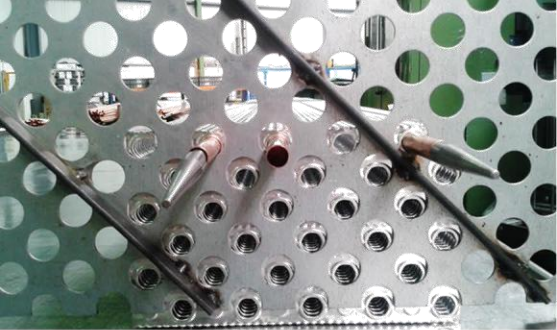




BATERÍAS ALETEADAS DE INTERCAMBIO TÉRMICO

HEAT-EXCHANGE COILS

KOBOL, S.A. es una sociedad fundada en 1968 y dedicada a la fabricación de baterías de intercambio térmico dirigidas fundamentalmente a la industria de refrigeración comercial e industrial, aire acondicionado y calefacción.

A lo largo de estos años, la incorporación de las nuevas tecnologías, la calidad de nuestros componentes, unida a nuestra amplia experiencia en el sector, han dado como resultado unos productos de calidad y máxima garantía.

Esta mejora continua de procesos y medios, tanto humanos como materiales, han posibilitado la inclusión de KOBOL, S.A. entre los principales fabricantes de este tipo de producto y establecer colaboración comercial con las más importantes empresas consumidoras de nuestros fabricados en cada uno de los sectores.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

■ Baterías construidas en tubo de cobre expansionado mecánicamente sobre aletas de aluminio (cobre y aluminio lacado opcionalmente) que garantizan una máxima transmisión y rendimiento de las mismas.

■ Cabezales construidos en chapa de acero galvanizado, aluminio, inoxidable opcionalmente.

■ Colectores de cobre-cobre o cobre-hierro.

■ Aleta turbulenciada.

■ Tubo de cobre con ranurado interno.

DISPONIBILIDAD:

■ Tubos de cobre liso o tubos de cobre ranurado.

■ Aletas de Aluminio, aluminio lacado (Hidrofílico & Hidrofóbico) y aletas de cobre.

■ Aleta corrugada y turbulenciada.

■ Carcasa fabricada en hoja de acero galvanizada, aluminio o en acero inoxidable.

■ Colectores de cobre (opcional acero).

■ Baterías planas, curvadas (1,2 o 3 rangos) y redondas.

KOBOL, S.A. is a company founded in 1968 and feaised in the manufacture of thermal exchangers coil, directed mainly to the commercial and industrial refrigeration, air-conditionig and heating.

Along this year, the development of new thechnologies, the high quality of our components, joined to our wide experience in the sector, have resulted in quaity and total guarantee products.

This continual improvement policy in process methods and re-sources, both human and equipment, makes posible the incorporation of KOBOL, S.A. eamong the main manufacture of this kind of product and establish a commercial cooperation with the most importat consumer industries of our componets in every sector.

DESIGN FEATURES:

■ Coils are produced in cooper tube enlarged mechanically on aluminium fins (cooper and coated fin) witch guarantee the maximum transmission and efficiency of them.

■ Casing produced in galvanic sheets plate, aluminium, stainless sheets optionally.

■ Copper-copper connection/or copper-iron.

■ Corrugated fin.

■ Copper tube with internal groove.

AVAILABILITY:

■ Smooth copper tubes or inner groover copper tubes.

■ Aluminium fins, aluminium coated fins (Hydrophilic & Hydrophobic) and copper fins.

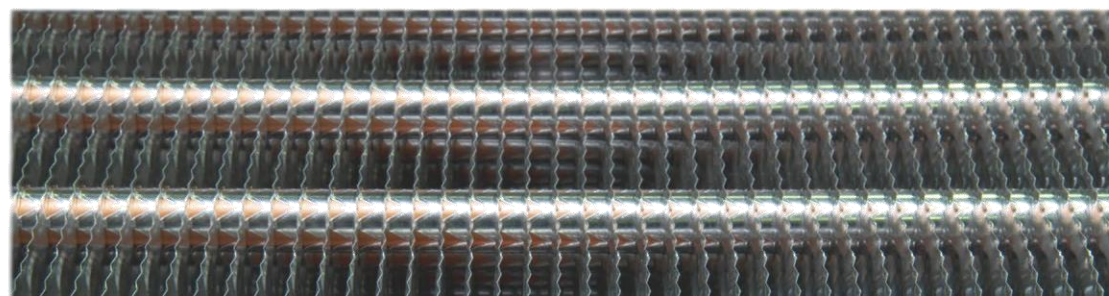
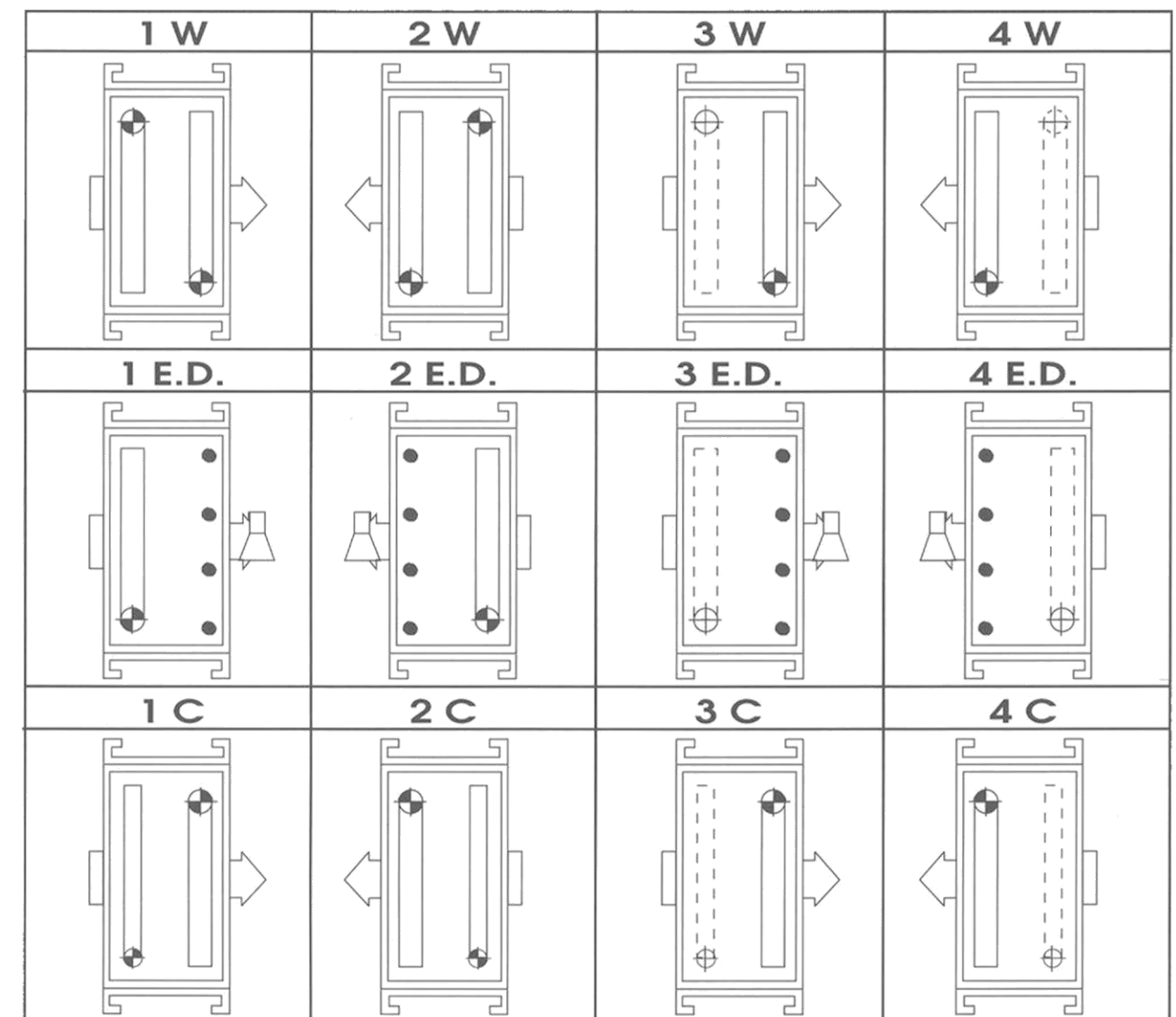
■ Corrugate or louvered fins.

■ Casing produced in galvanised steel sheet, alumium or stainless steel.

■ Copper connections (alternative iron).

■ Flat, folded (1,2 or 3 bends) and round coils.

CONEXIONES/CONNECTIONS



PLANOS / DRAWINGS

25410 · 25,4x22

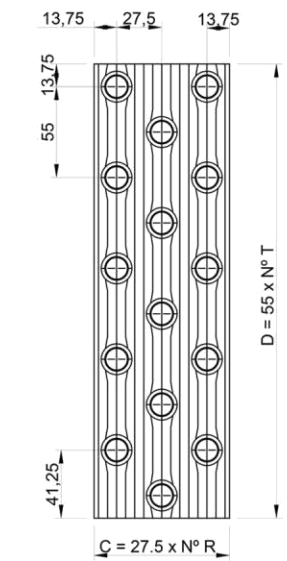
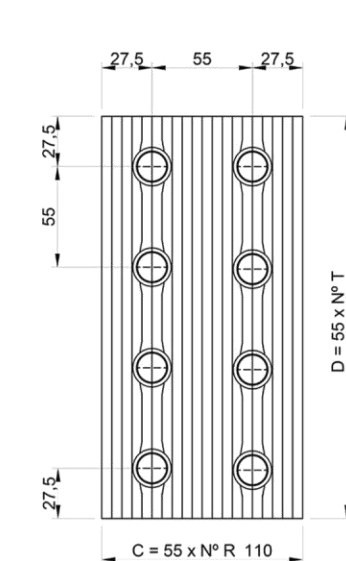
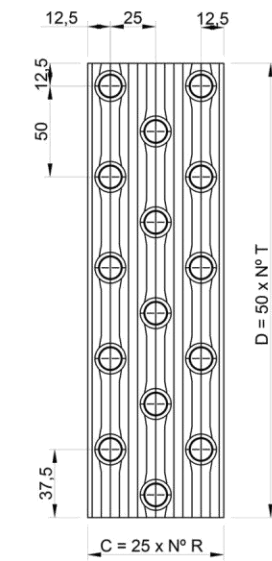
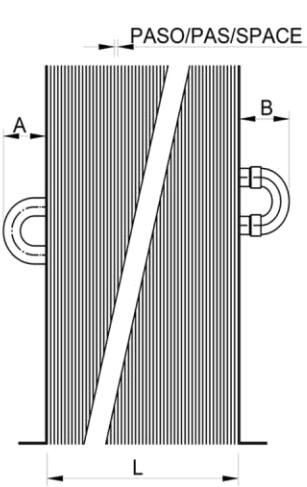
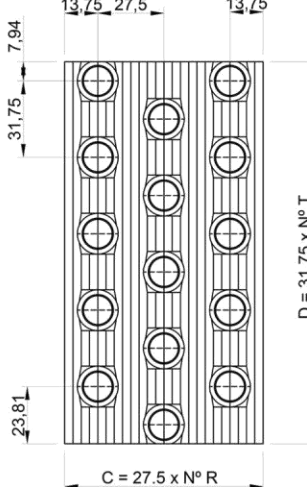
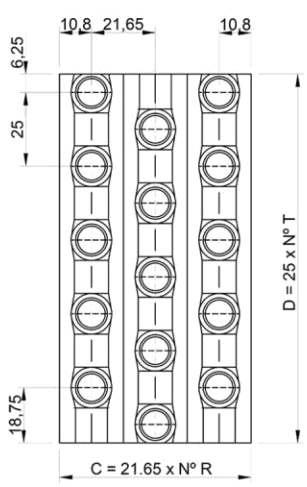
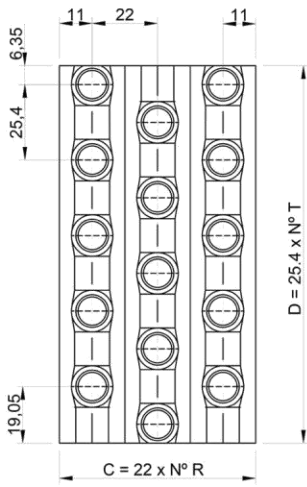
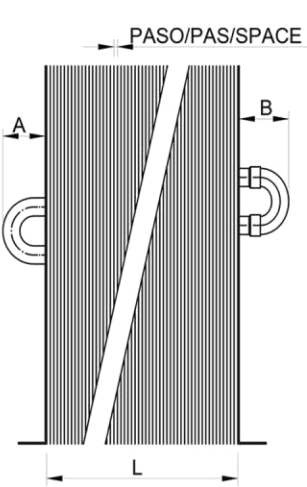
2510 · 25x21,65

3112 · 31,75x27,5

5012-T · 50x25

5516-P · 55x55

5516-T · 55x27,5



Ø TUBO / TUBE	9,52	9,52	12
PASO / SPACE	1,8 - 7,5	1,8 - 4,2	2,1 - 10
L	150 - 4.200	150 - 4.200	150 - 10.000
D	50,8 - 1.372*	150 - 1.350*	63,5 - 1.778*
C	22 - 264	21,6 - 346,4	27,5 - 330
A	22	22	24
B	35	35	40

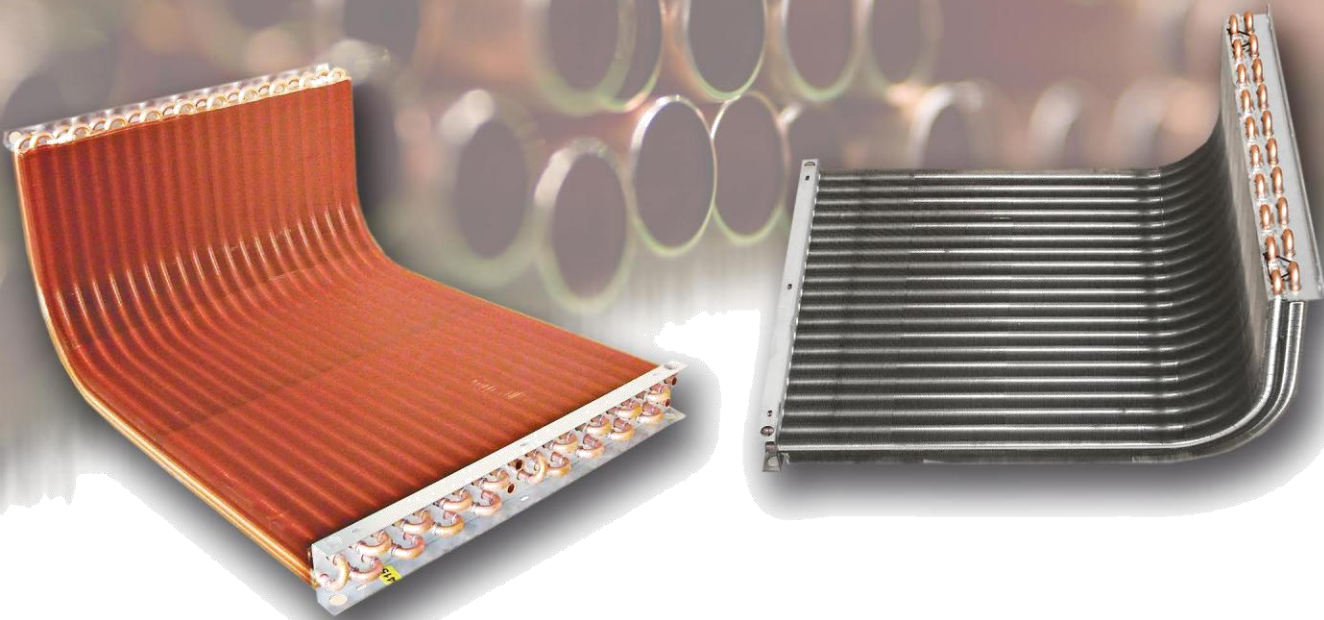
* Dimensiones máximas en aleta única / maximun dimensions in one piece fin.

Ø TUBO / TUBE	12	16	16
PASO / SPACE	2,1 - 3,5	2,1 - 7,5	2,1 - 7,5
L	200 - 10.000	200 - 10.000	200 - 10.000
D	50 - 1.500*	110 - 1.100*	110 - 1.400*
C	25 - 300	55 - 330	27,5 - 330
A	55	55	55
B	55	55	55

* Dimensiones máximas en aleta única / maximun dimensions in one piece fin.



AIRE ACONDICIONADO / AIR CONDITIONING



ENFRIAMIENTO COMERCIAL / COMMERCIAL REFRIGERATION



TRANSPORTE (TRENES Y CAMIONES) / TRANSPORT (TRAINS & TRUCKS)



OEM'S / OEM'S

