



SECTORES

FILTO S.A., manufactura una gran gama de perfiles especiales de latón, disponiendo de diferentes aleaciones, aptas para la fabricación de dichos perfiles, garantizando al cliente una manufactura especializada y adaptada a sus necesidades.

SECTORS

FILTO S.A., manufactures a wide range of special brass profiles with different alloys suited to each one, guaranteeing customers specialised manufacturing suited to their needs.



CONSTRUCCIÓN
CONSTRUCTION

Juntas dilatación,
perfil de ventanas, etc.

Expansion joints,
window profiles, etc.



FERRETERÍA
IRONMONGERY

Candados, bombillas,
llaves, pitones, etc.

Padlocks, light bulbs,
keys, bayonet pins, etc.



DECORACIÓN
DECORATION

Lámparas, pomos de
puertas, grifería de diseño, etc.

Lamps, door knobs,
designer taps, etc.



INDUSTRIAL
INDUSTRIAL

Termostatos, válvulas,
tornillería, etc.

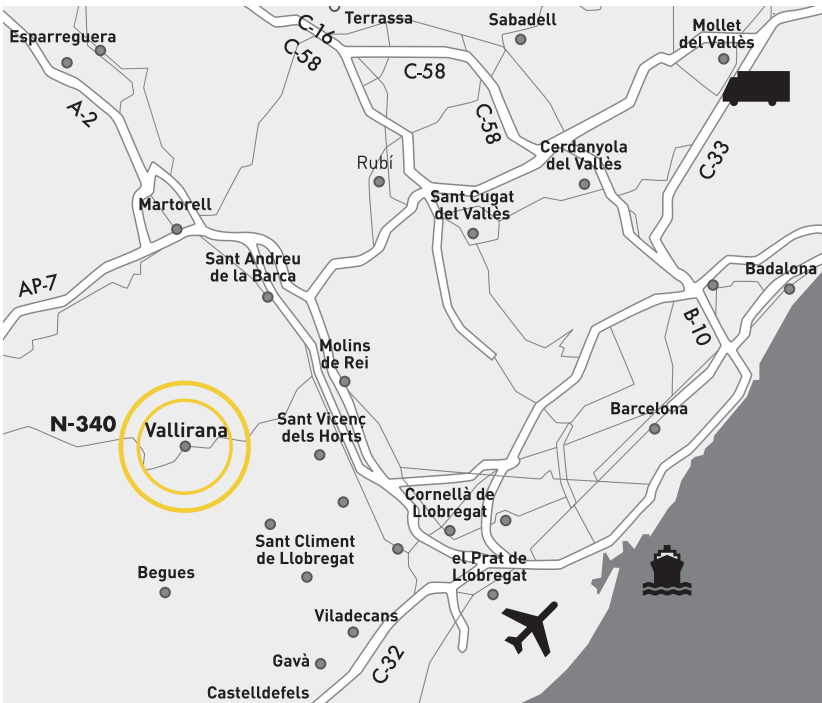
Thermostats, valves,
screws, etc.



ELÉCTRICO
ELECTRICAL

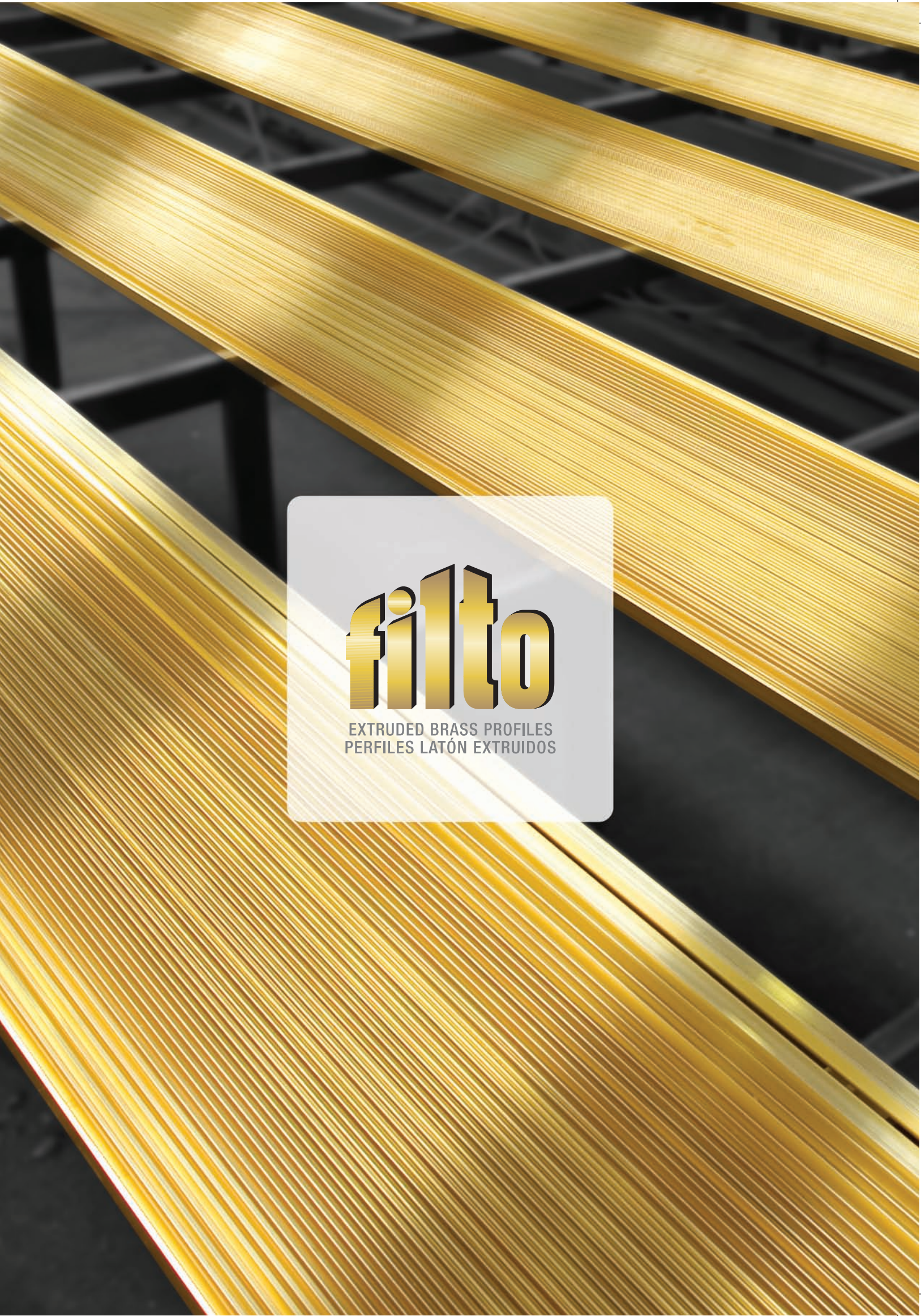
Enchufes, clavijas,
bornes conexión, etc.

Sockets, plugs, termi-
nals, connectors, etc.



EXTRUDED BRASS PROFILES
PERFILES LATÓN EXTRUIDOS

Pol. Ind. Can Prunera parcel·la 18
08759 Vallirana (Barcelona) SPAIN
Tel. (+34) 93 683 42 56 Fax (+34) 93 683 38 06
filto@filto.com www.filto.com





EMPRESA

Con una experiencia superior a 25 años en el mercado del perfil de latón, FITO S.A., tiene como objetivo la continua búsqueda de la satisfacción de nuestro cliente, a través de la calidad de nuestro producto y servicio; estableciéndonos como una compañía puntera en la producción de perfiles especiales de latón de alta calidad. Nuestra especialización nos permite una manufactura en series cortas, trabajando según las necesidades y especificaciones de nuestros clientes, haciendo realidad el perfil deseado a través de nuestro departamento de matricería y diseño.

Para este cometido contamos con un equipo humano especializado en la producción y adaptación del diseño requerido, que nos permite ayudar y aconsejar a nuestro cliente siguiendo sus necesidades.

Este trabajo se realiza en los 11.000m² de nuestras instalaciones acondicionadas para la extrusión y calibrado, situadas cerca del Puerto y Aeropuerto Internacional de Barcelona (España), facilitándonos una rápida respuesta logística, en el suministro y exportación a los diferentes mercados internacionales, con los que actualmente trabajamos.

COMPANY

With more than 25 years' experience in the brass profile market, FITO S.A.'s objective is to continuously seek to satisfy our customers through the quality of our products and service, establishing ourselves as a leading company in the production of special, high-quality brass profiles. Our specialisation allows us to manufacture short runs, working according to our customers' needs and specifications, creating the desired profile through our die-making and design department.

To achieve this, we have a human team specialising in producing and adapting the required design which makes it possible to help and advise our customers, depending on their needs.

This work is done in our 11.000m² facilities adapted for extrusion and calibration located near the port and international airport of Barcelona (Spain), providing us with a rapid logistical response in supplying and exporting to the various international markets we currently work in.



SOLUCIONES A MEDIDA

Porque el tiempo es importante.

Disponemos de equipo propio de fabricación y diseño de matrices, que permite reducir al máximo el tiempo de desarrollo de un nuevo perfil.

El alto conocimiento técnico del proceso y la experiencia adquirida en la elaboración de matrices, nos dan las máximas garantías de que el perfil se ajusta a las especificaciones requeridas. La comunicación con nuestro equipo técnico, es la garantía de éxito en el desarrollo de nuevos perfiles y el cumplimiento de los plazos de entrega acordados.

La incorporación a nuestros procesos de operaciones de calibrado, corte y troquelado, nos permiten ofrecer productos más ajustados a las necesidades del cliente.

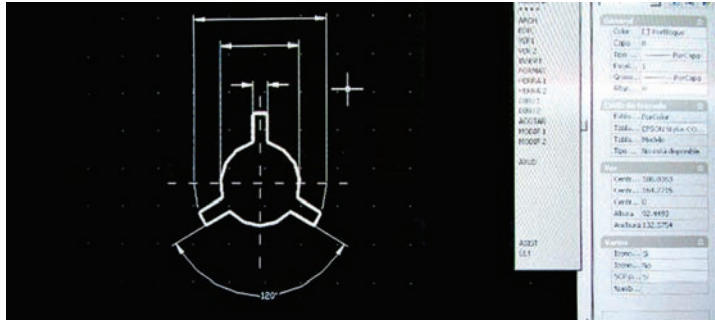


CALIDAD

Nuestro sistema de trabajo incorpora como acción fundamental, la calidad del producto en base a las características indicadas por el cliente.

Con la finalidad de aportar el máximo de seguridad en la calidad del perfil fabricado, contamos con un departamento de verificación y un laboratorio, que confirma: aleaciones empleadas, medidas solicitadas, dureza, tensión y color. Contribuye también a la garantía de éxito, los procesos según las disposiciones de la ISO 9001.

Completando lo anterior con el compromiso, entusiasmo y la alta cualificación de nuestro personal para desarrollar el producto especificado por el cliente.



CUSTOMISED SOLUTIONS

Because time is important.

We have our own die-making team, allowing us to reduce the development time for a new profile as far as possible.

The high level of technical knowledge of the process and experience acquired in die-making give us maximum guarantees that the profile will meet the required specifications.

Communication with our technical team is the guarantee of success in developing new profiles and meeting agreed delivery deadlines.

The incorporation of calibration, cutting and die-cutting processes allow us to offer products more suited to customer needs.



QUALITY

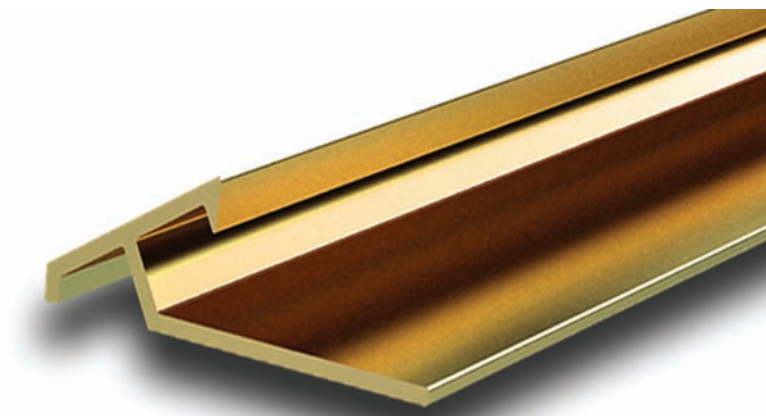
Our operating system incorporates product quality as a fundamental element, based on the characteristics indicated by the customer.

In order to ensure the quality of manufactured profiles as securely as possible, we have a checking department and a laboratory which confirm the: alloys used, requested measurements, hardness, tension and colour. Processes operated under the provisions of ISO 9001 also contribute to ensuring success.

All this is completed by the commitment, enthusiasm and high level of qualifications of our staff in order to develop the product specified by the customer.

ALEACIONES

Las diferentes aleaciones en los perfiles de latón con las que opera FILTO S.A., nos llevan a estar presentes en los sectores como la construcción, decoración, eléctrico, industrial, naval, diseño, automóvil, etc...

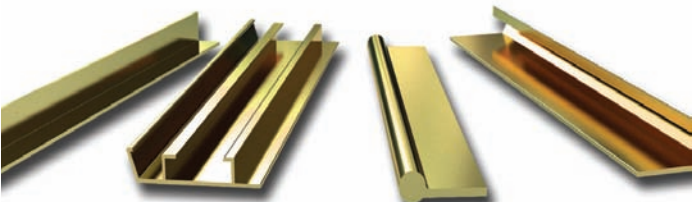


CALIBRADO

Filto ofrece la posibilidad de calibrar en frío perfiles especiales. Mediante este proceso obtenemos perfiles con tolerancias dimensionales más precisas, que permiten la transformación con máquinas herramienta de altas prestaciones.

ALLOYS

The different alloys FILTO S.A. works with in its brass profiles lead us to be present in sectors like construction, decoration, electronics, industrial, boat-building, design, automobile etc...



CALIBRATION

Filto offers the option to cold calibrate special profiles. Through this process, we obtain profiles with more precise dimensional tolerances, which can then be transformed using high-performance machine tools.

NUESTRAS ALEACIONES* OUR ALLOYS*

F36	CuZn36Pb3	CW603N	Cu	Zn	Al	Fe	Ni	Pb	Sn	otros
		Mínimo	60,0	Resto				2,5		
		Máximo	62,0		0,05	0,3	0,3	3,5	0,3	0,2
F37	CuZn37Pb1	CW605N								
		Mínimo	61,0	Resto				0,8		
		Máximo	62,0		0,05	0,2	0,3	1,6	0,2	0,2
F39	CuZn39Pb3	CW614N								
		Mínimo	57,0	Resto				2,5		
		Máximo	59,0		0,05	0,3	0,3	3,5	0,3	0,2
F40	CuZn40Pb2	CW617N								
		Mínimo	57,0	Resto				1,6		
		Máximo	59,0		0,05	0,3	0,3	2,5	0,3	0,2
F40 AL	CuZn40Pb2AL	CW618N								
		Mínimo	57,0	Resto	0,05			1,6		
		Máximo	59,0		0,5	0,3	0,3	3,0	0,3	0,2
F43 2A	CuZn43Pb1AL	CW622N								
		Mínimo	55,0	Resto	0,05			0,8		
		Máximo	57,0		0,5	0,3	0,3	1,6	0,3	0,2
F43 2B	CuZn43Pb2AL	CW624N								
		Mínimo	55,0	Resto	0,05			1,6		
		Máximo	57,0		0,5	0,3	0,3	3,0	0,3	0,2

*Otras aleaciones a consultar *Ask about other alloys