

**Instalaciones de aspiración,
filtración y depuración de aire
para la industria**



MAQUINARIA INTERNACIONAL

C/Cantir, 12 - Nave 7 - Pol. Ind. Magarola

08292 Esparreguera - Barcelona

Tel. + 34 934 397 038

www.maquinariainternacional.com





Desde el 1975 mejoramos el mundo

Desde 1975 nuestro objetivo ha sido contribuir a mejorar la calidad del trabajo y reducir el impacto de la producción industrial en el medioambiente. Realizamos una intensa actividad de investigación y diseño sobre técnicas y sistemas nuevos que nos permite garantizar al cliente la ejecución, cuidadosa y actualizada, de cada fase de trabajo. Nuestro método contempla: un análisis inicial del problema a solucionar dentro de la empresa, la sucesiva elaboración de la solución en términos de ingeniería, un estudio de factibilidad técnica, un minucioso análisis de los costes/beneficios para el cliente, la construcción y la puesta en marcha del sistema. Nuestra calidad es realmente total: somos una empresa certificada que produce sistemas garantizados y certificados, cuyos materiales y elaboraciones son controlables y trazables en cada fase productiva. Nuestro servicio ayuda las empresas de todo el mundo a lograr el total cumplimiento de las normativas vigentes y de las exigencias, más generales, de carácter medioambiental.



h



@uk\) y##@V`

h



INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

h



INSTALACIONES DE ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE AIRE PARA EL SECTOR DE LA FUNDICIÓN

h



INSTALACIONES DE ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE AIRE PARA LA INDUSTRIA DE LA DEFORMACIÓN Y CORTE DE CHAPA Y TUBO

P.64



INSTALACIONES PARA ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE VAPORES DE ACEITE, TALADRINA Y HUMOS PARA PROCESOS DE MECANIZADO, TORNEADO, RECTIFICADO ETC...

P.80



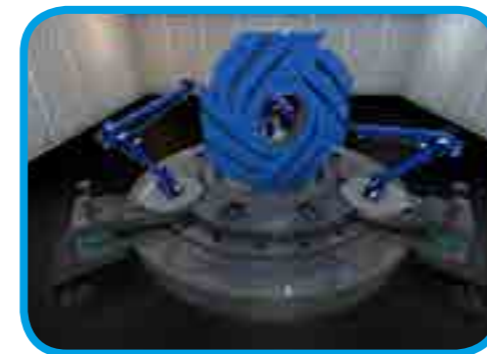
TRABAJOS VARIOS

P.102



INSTALACIONES DE ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE AIRE PARA LA INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL BARNIZADO

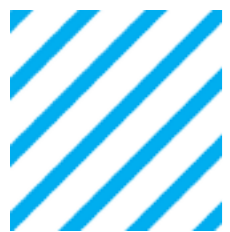
h 14



GAMA DE PRODUCTOS



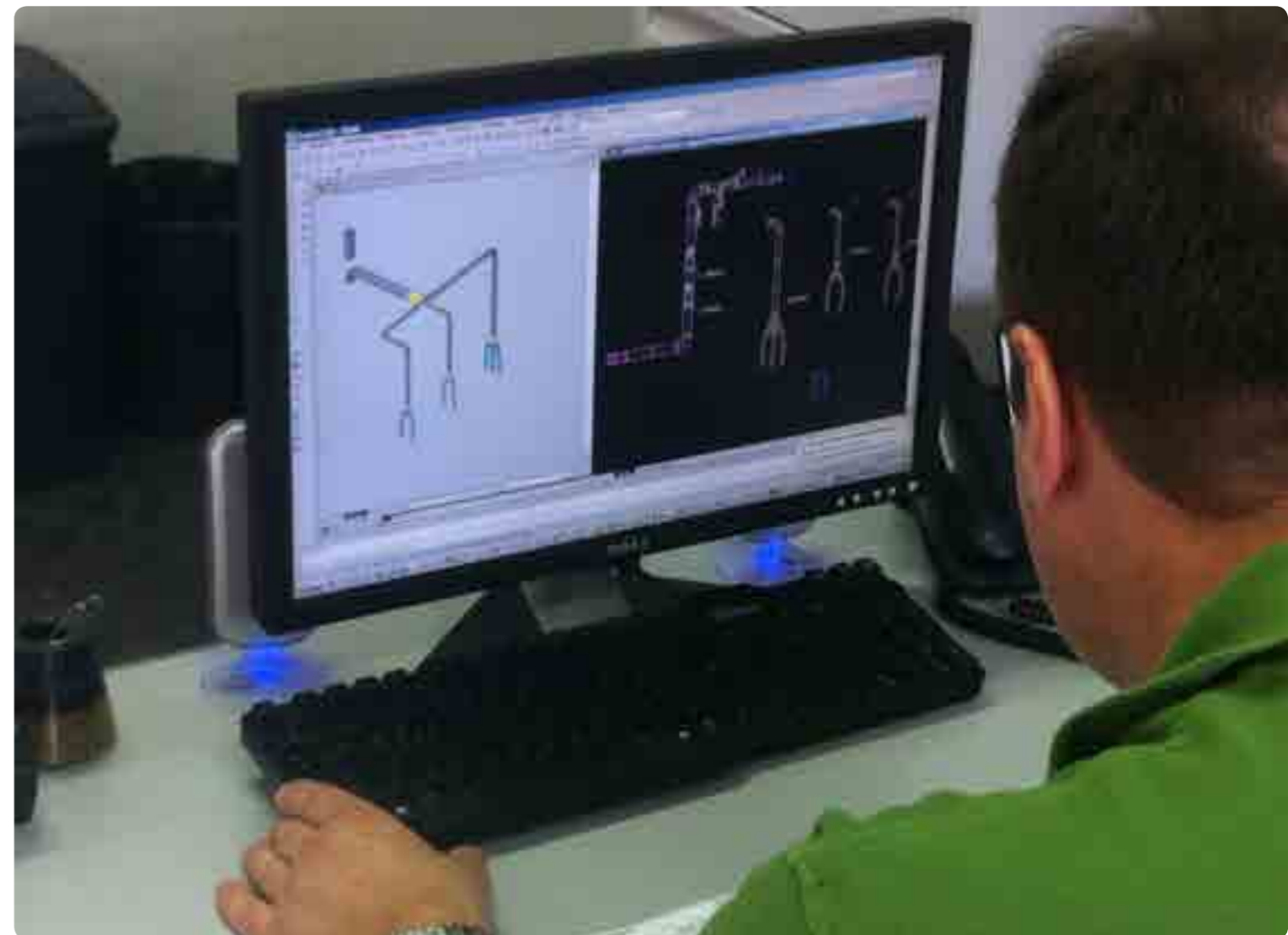
IMAS Aeromeccanica, fundada en 1975, desarrolla máquinas y procesos encaminados a la creación de instalaciones de aspiración y depuración del aire, con una optica dirigida al ahorro energético y a la reducción del mantenimiento.



Información de la empresa







Desde hace 40 años , IMAS AEROMECCANICA s.r.l. es líder en la proyección y realización de aspiraciones de aire, de instalaciones de filtración de humos y polvo para el sector de la madera, plástico, reciclado de materiales y biomasa, proyecta y realiza depuradores para vapores, neblinas y humos de aceite derivados del mecanizado con máquinas herramienta, diseña y fabrica filtros separadores, aspiradores y depuradores para el mecanizado de aluminio lubrorefrigerado, fabrica equipos para el tratamiento de los residuos en las más diversas áreas de aplicación, fabrica cabinas de pintura, filtros con ruedas y una gama de accesorios que hacen que las instalaciones de aspiración y filtración de IMAS AEROMECCANICA sean las más completas, modernas y seguras del mercado.







En el campo de I + D, siempre hemos invertido considerables recursos en la investigación de soluciones útiles para respetar y garantizar elevados estándares de seguridad sobre nuestros productos - instalaciones. En particular para la valoración del riesgo de explosiones, ya en 1994 en concordancia con la salida de la directiva 94/9/CE - ATEX anticipándonos a la gran parte de la transposición nacional (D.P.R. 126/1998) y a lo que desde 1 de Julio de 2003 ha involucrado a todos los estados miembros de la UE, solicitamos a una agencia externa especializada una serie de pruebas destructivas, que consistían en someter a nuestros silos de acero a los efectos de explosiones reales, para verificar la resistencia estructural y la eficacia de los paneles de rotura utilizados.



AZIENDA CERTIFICATA EN ISO 9001 **ATEX**

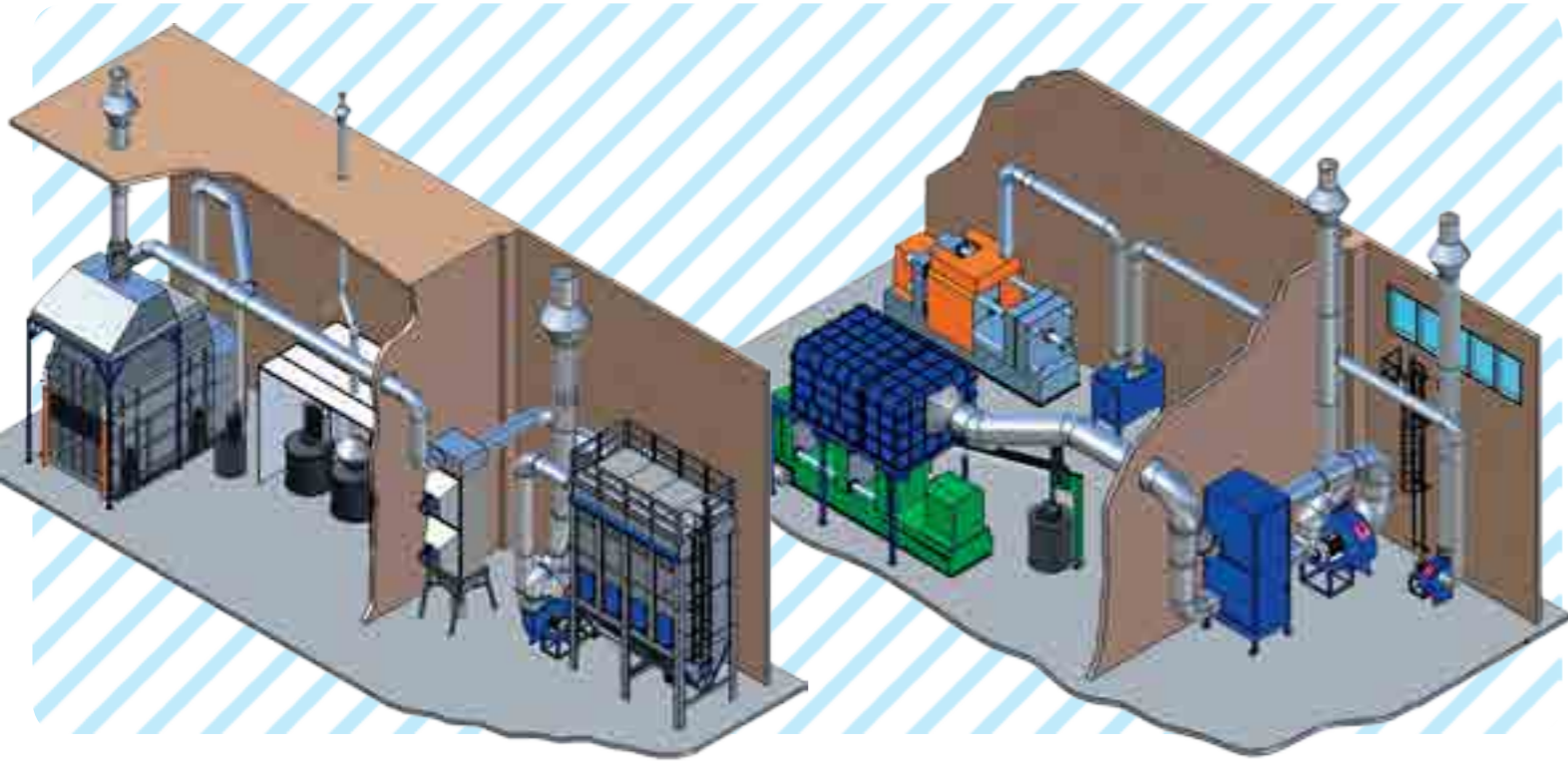








INSTALACIONES DE ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE AIRE PARA EL SECTOR DE LA FUNDICIÓN















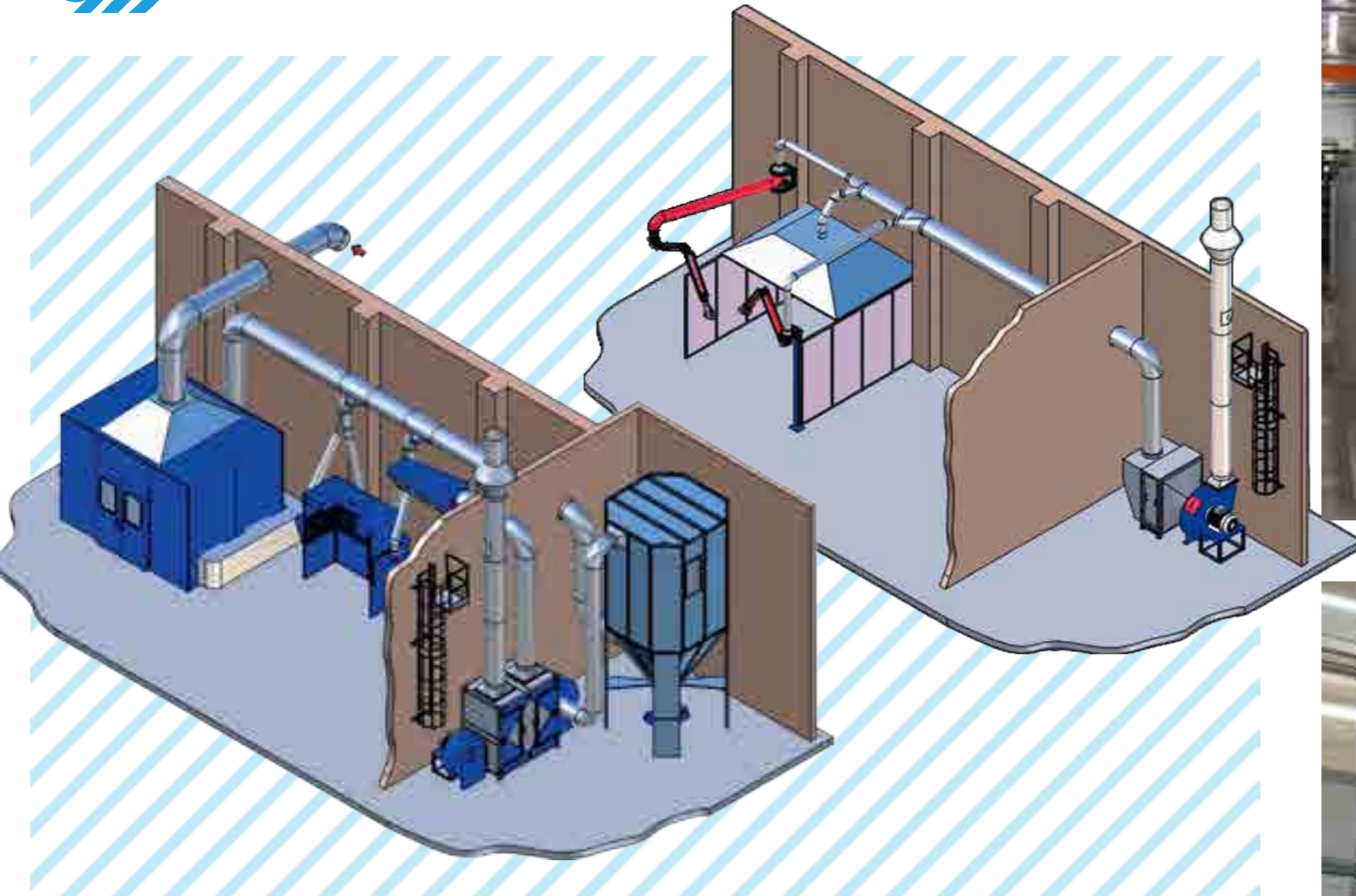








INSTALACIONES DE ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE AIRE PARA LA INDUSTRIA DE LA DEFORMACIÓN Y CORTE DE CHAPA Y TUBO















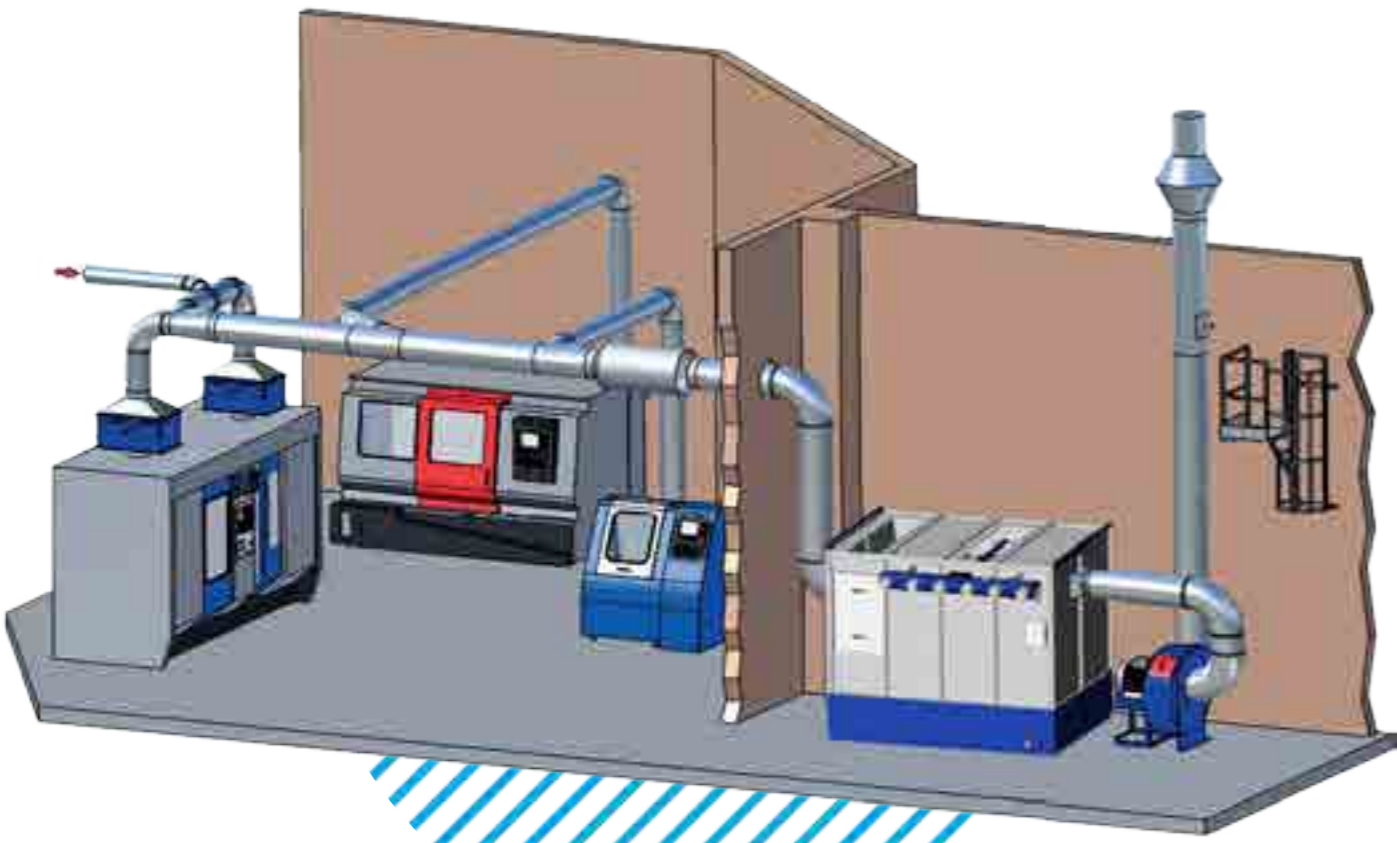








INSTALACIONES PARA ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE VAPORES DE ACEITE, TALADRINA Y HUMOS PARA PROCESOS DE MECANIZADO, TORNEADO, RECTIFICADO ETC...



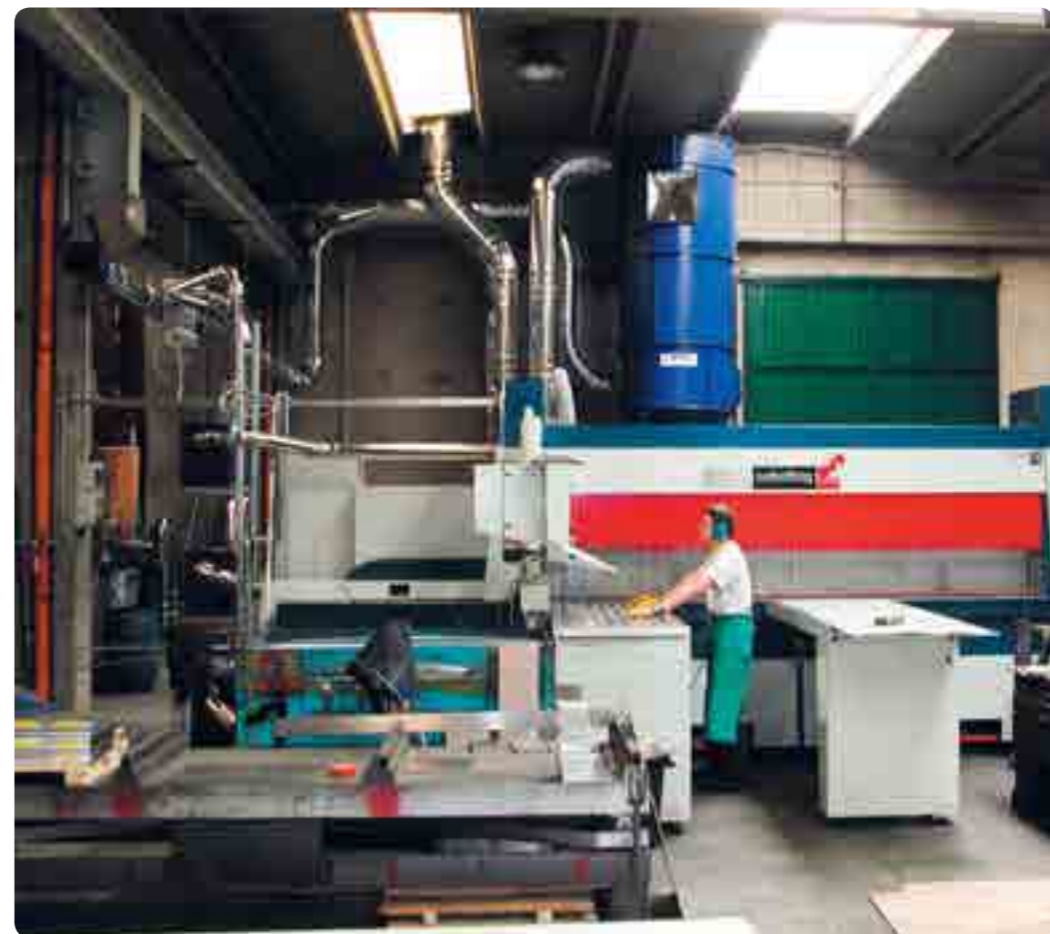














TRABAJOS VARIOS



ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE AIRE PARA EL SECTOR DEL PLÁSTICO, GOMA Y CAUCHO
ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE AIRE PARA EL SECTOR QUÍMICO
ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE AIRE PARA EL SECTOR ALIMENTARIO















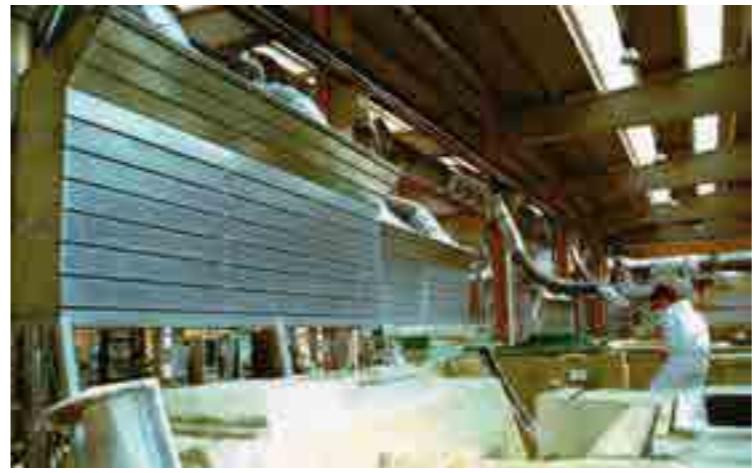


ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE AIRE PARA RECICLAJE Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS



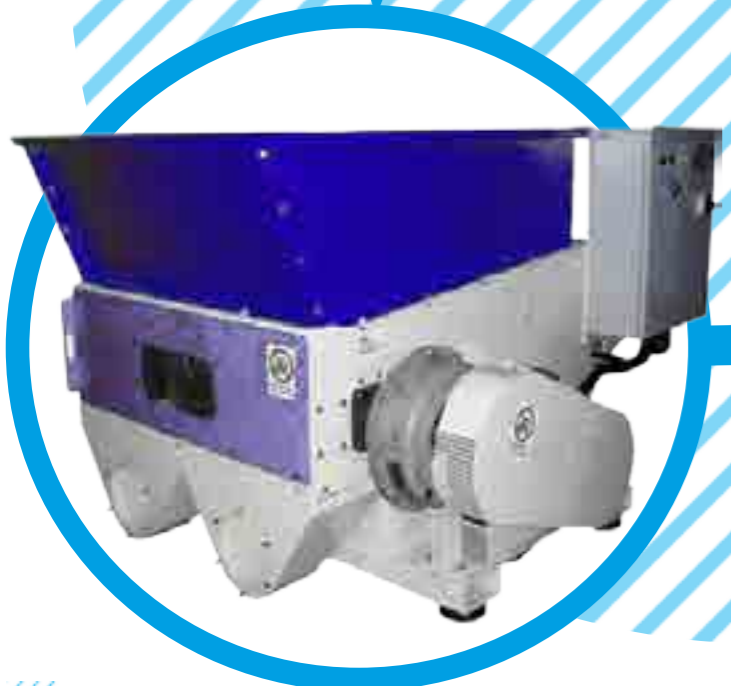
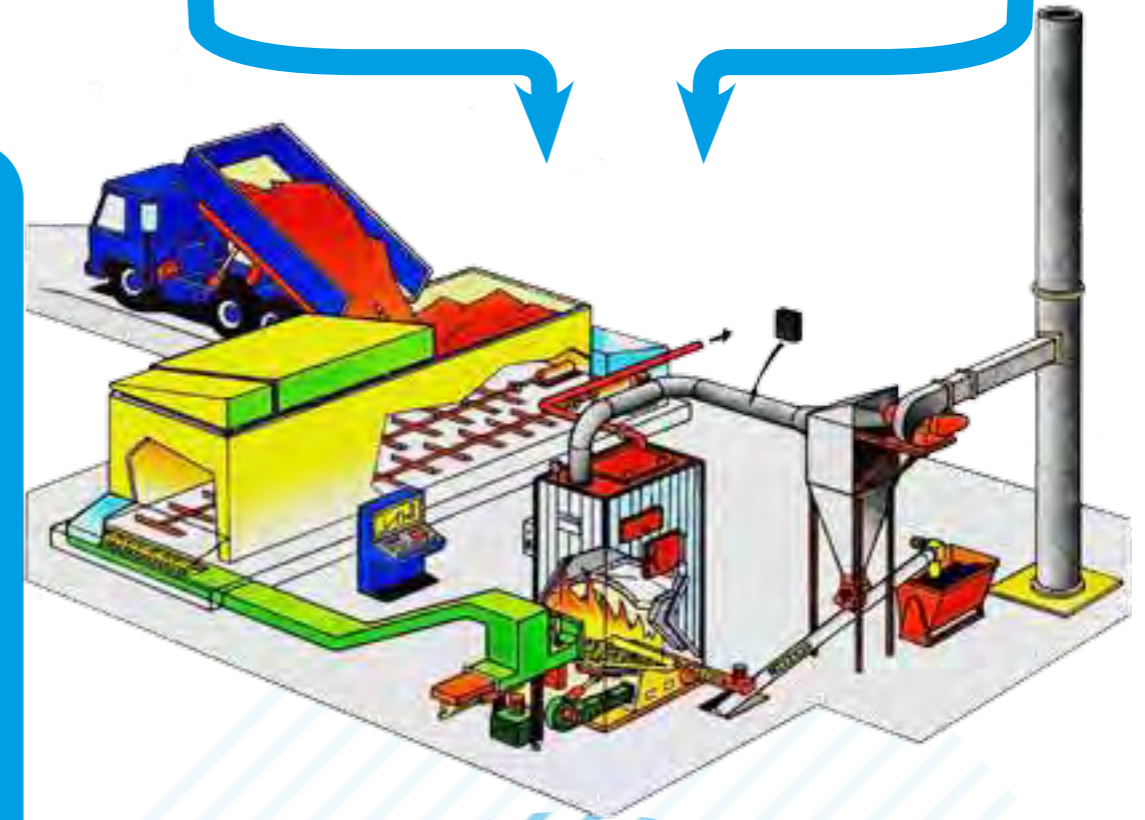


INSTALACIONES DE ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE AIRE PARA EL SECTOR NAVAL





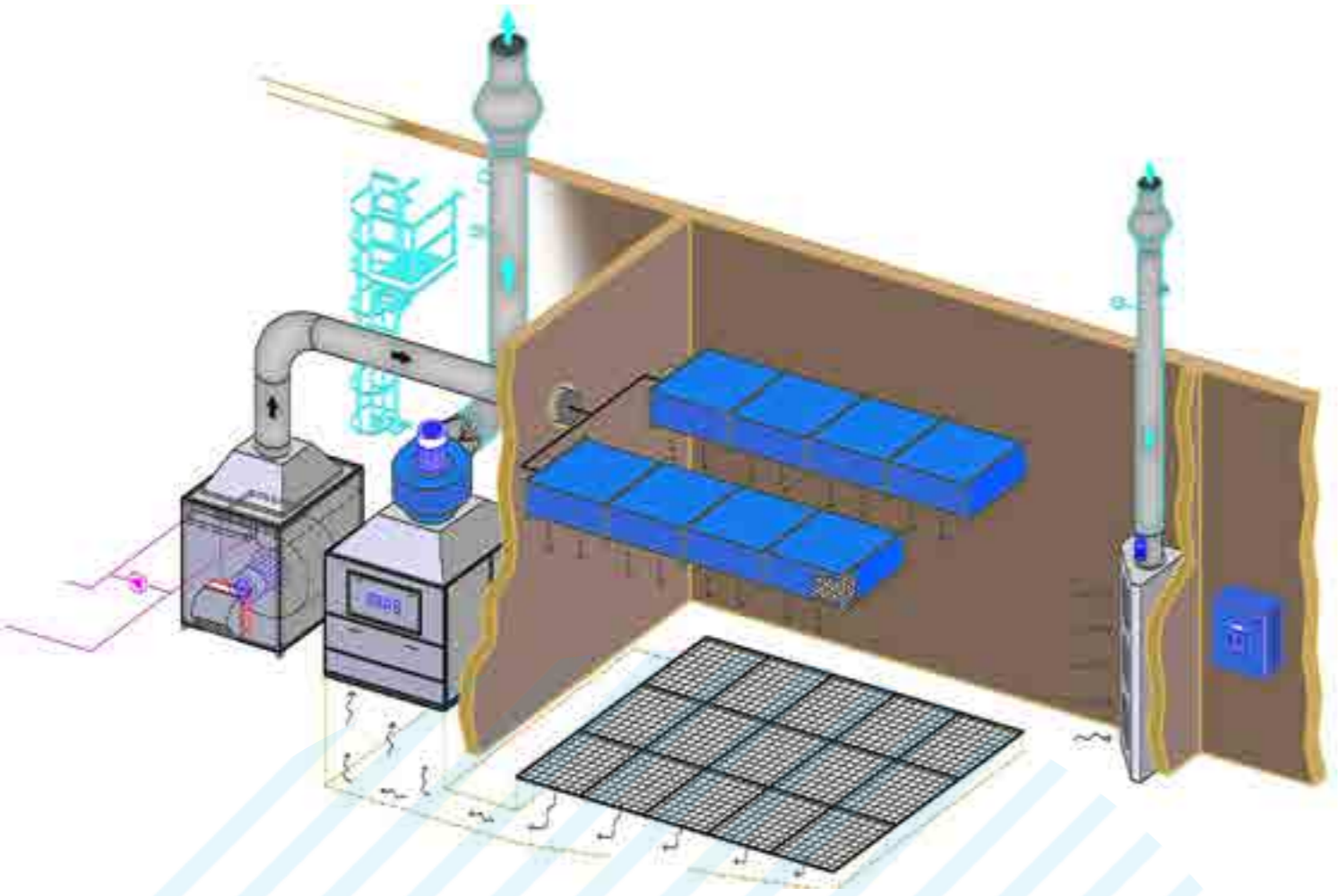
RECUPERACIÓN DE ENERGIA DE BIOMASA







INSTALACIONES DE ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE AIRE PARA LA INDUSTRIA DE LA PINTURA Y EL BARNIZADO

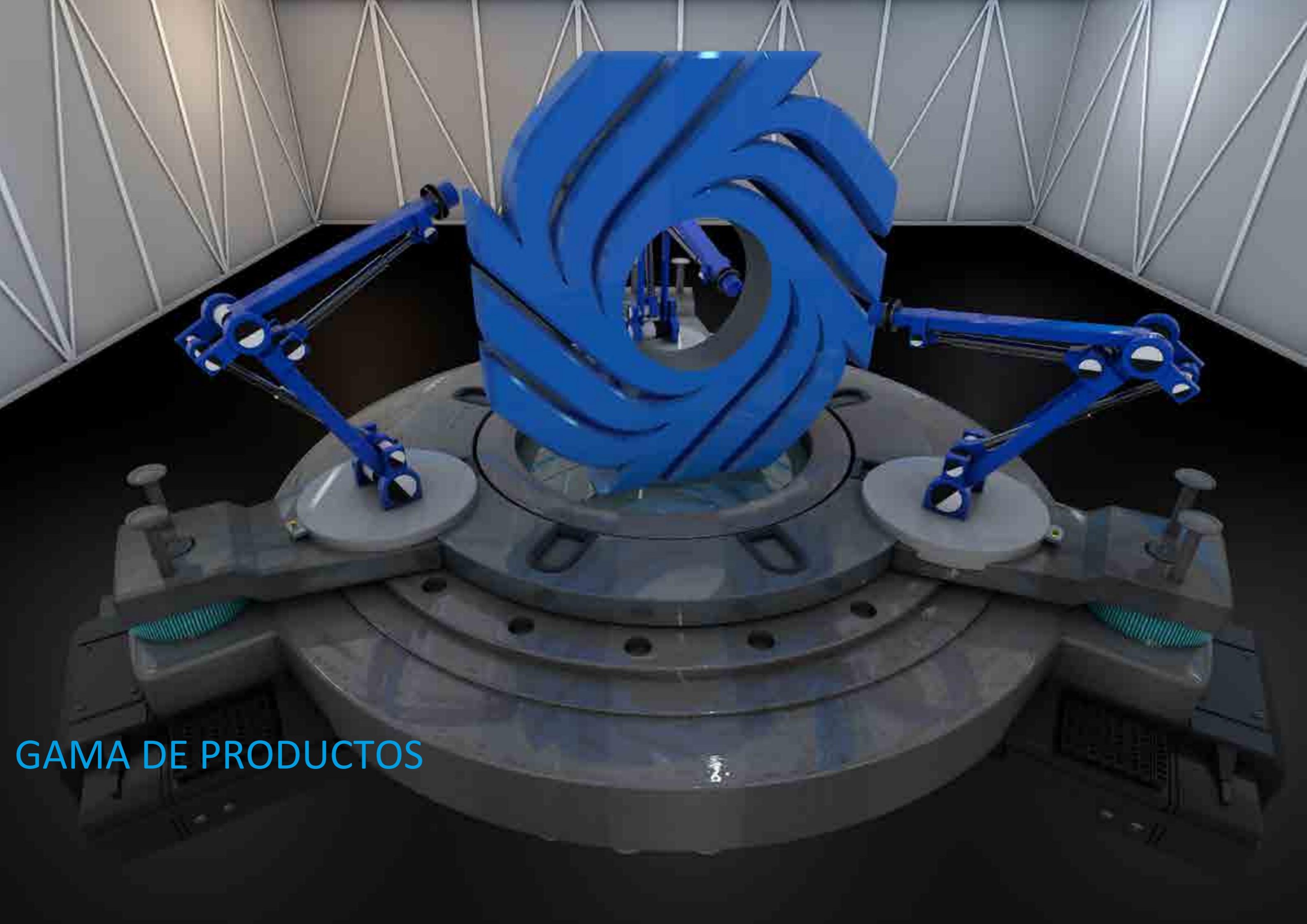












GAMA DE PRODUCTOS



COLECTOR DE POLVO MODULAR

M30

s.f. m² 520-3328
(sq.ft. 5600-35820)



COLECTOR DE POLVO MODULAR

M23

s.f. m² 85-972
(sq.ft. 882-10462)





COLECTOR DE POLVO MODULAR

DC

s.f. m² 20+324
(sq.ft. 215+3487)



COLECTOR DE POLVO MODULAR

DT

s.f. m² 18+528
(sq.ft. 193+5683)





COLECTOR DE POLVO

CF-JET/C

m³/h 1200+8000
(cfm 706+4708)



COLECTOR DE POLVO

CO

m³/h 2000+10000
(cfm 1177+5885)





FILTROS DE MANGAS

F

s.f. m² 41+228
(sq.ft. 441+2454)



SISTEMAS DE FILTRACIÓN

FWS/FTS/FTP





SISTEMAS DE FILTRACIÓN PARA VAPORES Y NEBLINAS DE ACEITE

FO

FLUID





SISTEMAS DE FILTRACIÓN PARA VAPORES Y NEBLINAS DE ACEITE

Sistemas de aspiración, filtración y depuración de aire para vapores, nieblas y humos de aceite generados en máquinas del sector industrial.

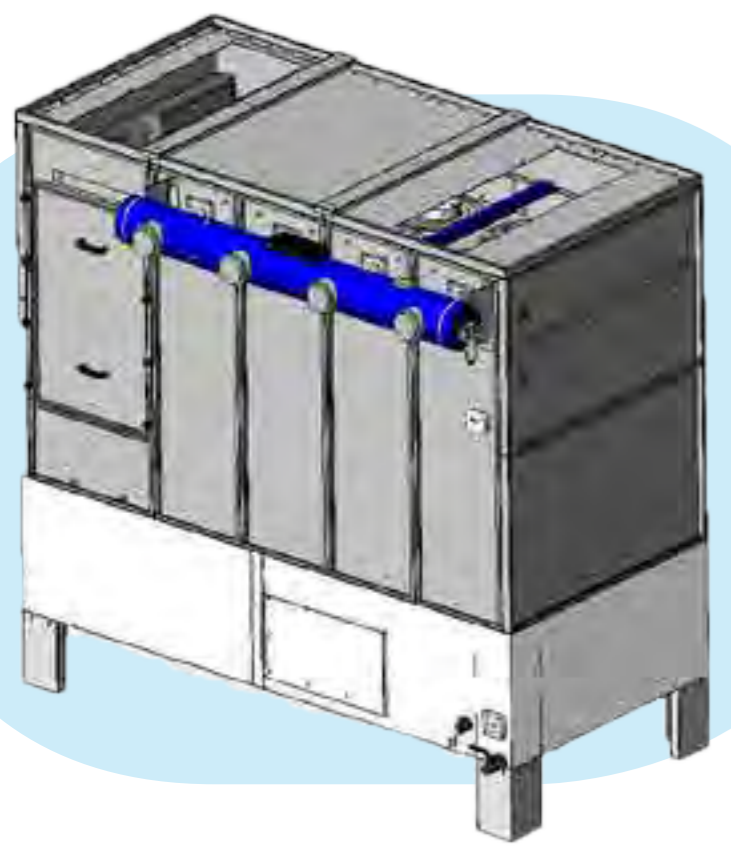






OILJET PG/JX

SISTEMAS DE FILTRACIÓN DE COALESCENCIA





FILTROS DE CARBÓN ACTIVO

CARBOCUBO



CARBODUST





DEPURADORES HÚMEDOS

HT/DA





RECUPERADORES DE CALOR

REC



SISTEMAS DE REINTRODUCCIÓN DEL AIRE

PL





SEPARADORES CENTRÍFUGOS, CICLONES Y MULTICICLONES DE ALTO RENDIMIENTO

SEP/MULTISEP



INTERCAMBIADORES DE CALOR

SAA





ASPIRADORES / VENTILADORES



FILTROS MÓVILES O PORTÁTILES





BRAZOS ARTICULADOS MÓVILES / EXTENSIONES

BM/PB



CABINAS DE ASPIRACIÓN

BOX





COMPONENTES, ACCESORIOS - TRABAJOS ESPECIALES





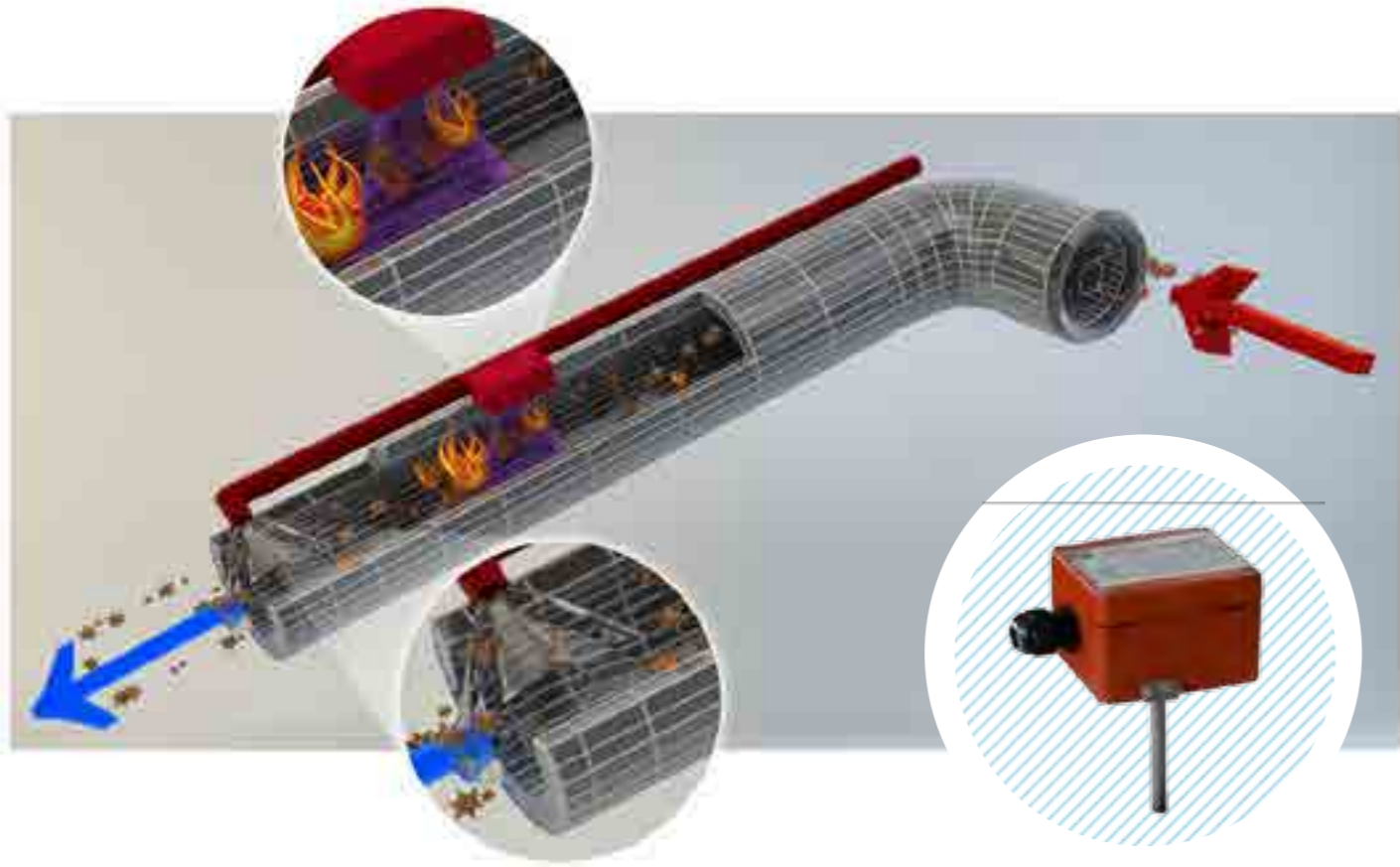








SISTEMAS DE SEGURIDAD





AZIENDA CERTIFICATA
EN ISO 9001

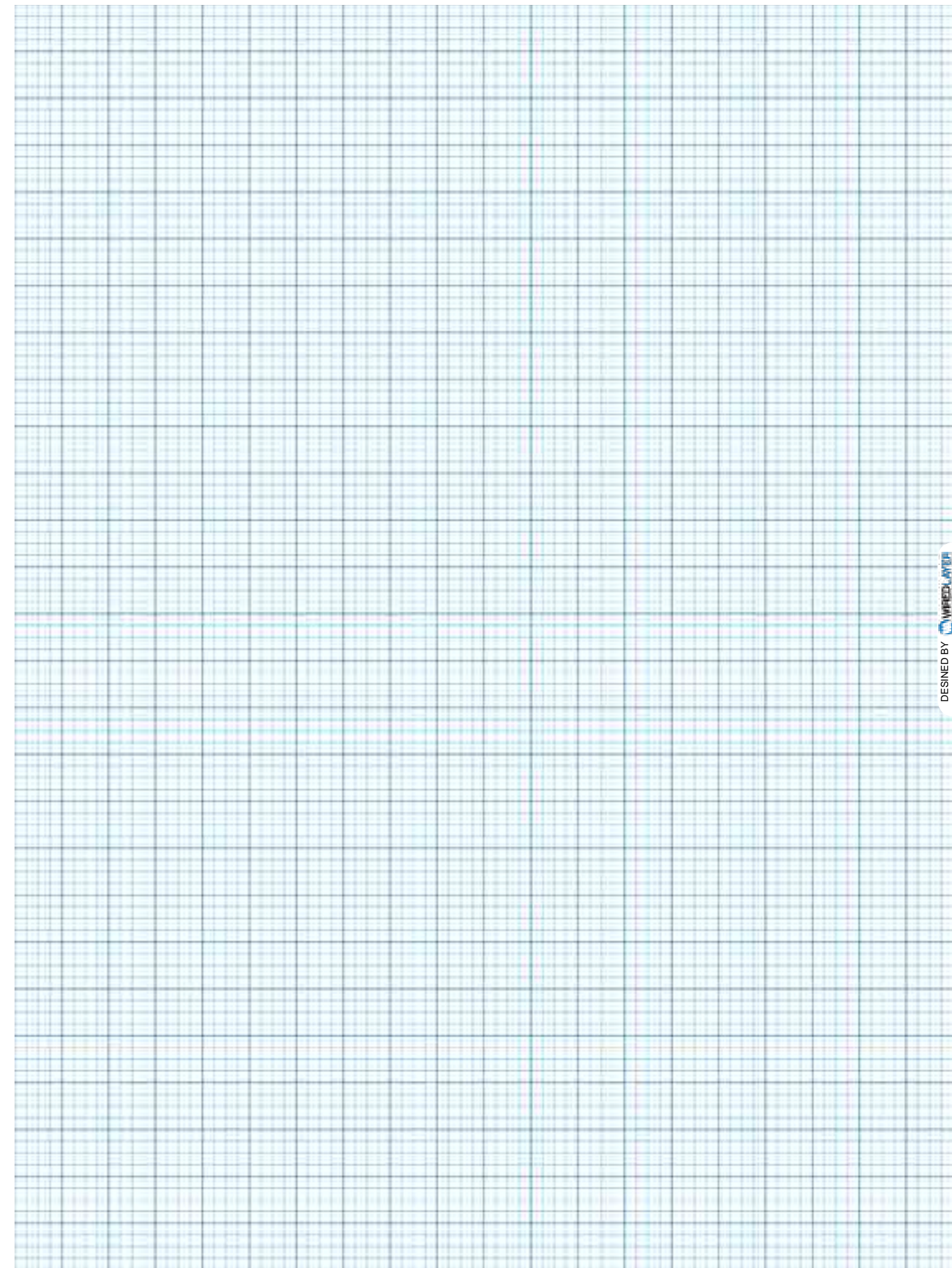






INSONORIZACIÓN







Dust extraction and air cleaning systems
Impianti di aspirazione e depurazione aria

El mundo que nos gustaría



MAQUINARIA INTERNACIONAL

C/Cantir, 12 - Nave 7 - Pol. Ind. Magarola

08292 Esparreguera - Barcelona

Tel. + 34 934 397 038

www.maquinariainternacional.com