

MAQUINARIA

AMT se traslada a una nueva planta e internaliza la producción de equipos

Tiene previsto acometer diversas inversiones a lo largo de este mismo año para la puesta en marcha de un banco de pruebas

► Air Movement Technologies (AMT) abre una nueva etapa y se lanza de lleno a fabricar sus equipos de ventilación industrial 'heavy duty'. Para ello, ha acondicionado una nueva planta en la que tiene previsto instalar un banco de pruebas. La empresa, capaz de crear sus propios prototipos, estudia abordar el mercado sudamericano.

IÑAKI CALVO. Larrabetzu

Air Movement Technologies (AMT), compañía especializada en equipos a medida para ventilación industrial en condiciones de alta exigencia, se ha trasladado a una nueva planta en Larrabetzu donde, desde diciembre, ha comenzado a internalizar su producción -anteriormente se encargaba del desarrollo y el diseño de los equipos y subcontrataba la fabricación de los mismos-. Según destacan los responsables de la joven compañía, Santiago Méndez y Joseba Cuesta, este paso les permite madurar el producto mucho más rápido y tener el control de todos los procesos.

Para afrontar esta nueva etapa, los socios de la empresa tienen previsto poner en marcha este mismo año un banco de pruebas con los dispositivos electrónicos y de medición más avanzados. Todo ello, para testar sus equipos en sus instalaciones y garantizar el buen funcionamiento de sus diseños optimizados, así como para ahorrar en costes y en logística, y para reducir los plazos de entrega.

Entre las inversiones más inmediatas a acometer por parte de AMT destacan, igualmente, maquinaria específica para los diferentes procesos de fabricación, medios de manipulación/elevación para las nuevas instalaciones, y la adquisición de elementos de medición en campo de última generación.

Estas actuaciones, para las que Méndez y Cuesta han contado con el apoyo financiero de Seed Capital Bizkaia mediante su programa de microcréditos -Mikro-, también tendrán una incidencia en materia de empleo. De hecho, AMT ya ha contratado, este mismo año, una persona para reforzar su actividad de



Interior de la nueva planta de AMT (Foto: AMT)

taller pero, además, tiene previsto reforzar ésta con la incorporación a lo largo del presente ejercicio de, al menos, dos empleados más. Asimismo, la idea de sus responsables es potenciar, aún más si cabe, la oficina técnica con el apoyo de una o dos personas.

La actividad de AMT está vinculada a un amplio abanico de sectores entre los que se encuentran, por citar algunos de los más relevantes, la biomasa, el papel, los aceros, el petroquímico, cogeneración, la agroindustria, el vidrio o el sector químico. Para todos ellos trabaja

suministrando equipos a medida con unos requerimientos absolutamente específicos dependiendo del destino final del producto. Por ejemplo, esta joven compañía vizcaína ha entregado recientemente dos ventiladores con válvulas de regulación para la industria petroquímica. Se trata de un pedido especialmente exigente ya que tuvo que adaptarse a la norma API 560, una de las más rigurosas. En paralelo, ha desarrollado un ventilador de Tiro de 160 kW que trabajará a 350°C para la industria maderera, el más grande que ha desarrollado.

En República Dominicana, AMT trabaja en la entrega de 34 equipos con destino a una planta depuradora de agua, lo que supone su entrada -tras un año de negociaciones y demostración de capacidades- en este exigente sector. De igual manera, la amplia gama de aplicaciones en las que estos equipos encajan, ha permitido a la compañía adentrarse en plantas de generación de energía en Asia y Europa, en proyectos de filtración de aire en Arabia Saudí, en varias plantas de tratamiento también en Europa, así como en plantas termosolares en África y Sudamérica.

Con más de 150 equipos en todo el mundo, alrededor de un 90 por ciento de la facturación de Air Movement Technologies proviene de las exportaciones, fundamentalmente de Asia -40 por ciento-, Europa -30 por ciento- y África y América del Sur. Precisamente, los responsables de la compañía tienen la vista puesta en tratar de establecer presencia comercial en el sur del continente americano, ya que creen que se trata de una zona con potencial de crecimiento para su negocio.

I+D+i

Para poder desarrollar prototipos a la medida de los requerimientos del cliente, AMT apuesta fuerte por la I+D+i. Unas de las iniciativas más destacadas en las que ha tomado parte son dos proyectos, llave en mano, para las plantas de desarrollo de energía mareomotriz y undimotriz de Mutriku y Armitza, para las que desarrolló unas válvulas para altas presiones y condiciones de trabajo muy exigentes, sobre todo frente a la corrosividad, dotadas de precisos sistemas de regulación, control y comunicación. El requerimiento del cliente, muy específico, obligó a crear varios prototipos previos al producto final.

El 90% de sus ventas proviene del exterior, fundamentalmente de Asia y de Europa

Empresas de servicios a las Empresas		INGENIERIAS		Empresas de servicios a las Empresas	
	BOUTEFEU I & D Parque Tecnológico de Alava c. Albert Einstein, 25 - 1º P Tel.: 945.298.264 / Fax: 945.298.292 www.boutefeu.com / boutefeu@boutefeu.com 01510 - Miñano (Alava)	INGENIERIA INDUSTRIAL <input type="checkbox"/> Proyectos <input type="checkbox"/> Gestión de contratos <input type="checkbox"/> Dirección de obras <input type="checkbox"/> Actividad <input type="checkbox"/> Obra civil <input type="checkbox"/> Estructuras <input type="checkbox"/> Obras llave en mano <input type="checkbox"/> Proceso <input type="checkbox"/> Piping <input type="checkbox"/> Edificación singular <input type="checkbox"/> Electricidad <input type="checkbox"/> Coordinación <input type="checkbox"/> Plantas petroquímicas <input type="checkbox"/> Químicas <input type="checkbox"/> Industriales			
	E.I.T. GETXO, SL Sarri, 6 - Bajo Teléfono: 944.609.608 Fax: 944.911.134 www.eitgetxo.com 48993 - Getxo (Vizcaya)	INGENIERIA MECÁNICA <input type="checkbox"/> Estudio y Diseño Instalaciones Industriales <input type="checkbox"/> Arquitectura y Edificación <input type="checkbox"/> Estudio, Implantación y traslado de Instalaciones <input type="checkbox"/> Estructura Metálica <input type="checkbox"/> Maquinaria Especial, Mecanismos y Útiles <input type="checkbox"/> Estructuras de Hormigón <input type="checkbox"/> Automatizaciones y Alimentaciones <input type="checkbox"/> Piping & Instrumentación			
	INECOSA Alameda de Urquijo, 28 - 6º Tel.: 944.701.911 Fax: 944.437.358 E-mail: ingenieria@inecosa.com 48010 - Bilbao (Vizcaya)	INGENIERIA INTEGRAL DE PROYECTOS INDUSTRIALES <input type="checkbox"/> Proyectos <input type="checkbox"/> Asesoramiento <input type="checkbox"/> Mecánica <input type="checkbox"/> Gestión de Contratos <input type="checkbox"/> Obra Civil <input type="checkbox"/> Electricidad <input type="checkbox"/> Dirección de Obra <input type="checkbox"/> Estructura Metálica <input type="checkbox"/> Llave en mano			
	INDENOR INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SL Mendibile 2 bis Tel.: 944.803.200 Fax: 944.803.050 www.indenor.com 48940 - Leioa (Vizcaya)	INGENIERIA DE DISEÑO Y DETALLE, SUPERVISION Y PUESTA EN MARCHA, ASISTENCIA TECNICA, CONTROL DE PROYECTOS <input type="checkbox"/> Centrales Térmicas <input type="checkbox"/> Calderas <input type="checkbox"/> Construcción Naval <input type="checkbox"/> Plantas de Tratamiento de Aguas <input type="checkbox"/> Petroquímicas <input type="checkbox"/> Mecánica <input type="checkbox"/> Biomasa <input type="checkbox"/> Industriales <input type="checkbox"/> Redes de Tuberías			
	MIESA INGENIERIA SA Ambrosio de los Heros, s/n Teléfono: 946.709.816 Fax: 946.368.174 48509 Las Carreras (Vizcaya)	INGENIERIA <input type="checkbox"/> Instrumentación <input type="checkbox"/> Electricidad <input type="checkbox"/> Proyectos llave en mano			