BOMBAS DE CALOR

ENERGY NEWS

EDICIÓN 03/2024



MINT FESTIVAL

EN EL 3º MINT FESTIVAL EN LIENZ SE PUDO EXPERIMENTAR LA CIENCIA UNA VEZ MÁS CON iDM PARTE DEL EVENTO

EQUIPO COMERCIAL iDM ITALIA

PRESENTACIÓN DE NUESTRO DEDICADO EQUIPO

+ FECHAS DE FERIAS iDM EN AUSTRIA Y ALEMANIA

JUNTOS HACIA UN FUTURO INNOVADOR

CONTENIDO



©AdobeStock_Sarayut_sy

03

Fechas de ferias iDM (AT + DE)

04

FSV Mainz - No rendirse nunca

05

Olala - teatro de calle internacional

06

El Festival MINT de Lienz entró en su tercera ronda

07

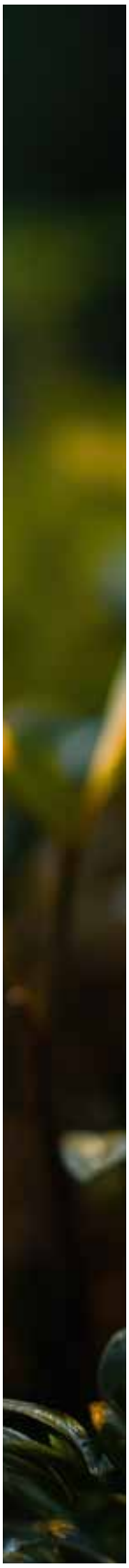
Fechas de los próximos foros de tecnología de sistemas iDM

08

Presentación del equipo iDM Italia

12

Destacados iDM Iberia



FECHAS DE FERIAS - JUNTOS HACIA UN FUTURO INNOVADOR



FECHAS DE FERIAS AT + DE 2025:	
23. – 26. enero	Häuslbauermesse Graz (AT)
25. – 26. enero	Immobilienmesse Bamberg (DE)
31. Jänner – 02. febrero	Häuslbauermesse Innsbruck (AT)
08. – 09. febrero	Wohnen Bauen & Ambiente Schweinfurt (DE)
21. – 23. febrero	Häuslbauermesse Klagenfurt (AT)
06. – 09. marzo	33. Baumesse HAUS, Dresden (DE)
05. – 09. marzo	Energiesparmesse Wels (AT)
15. – 16. marzo	Messe Wohnen Bauen & Ambiente Bayreuth (DE)
17. – 21. marzo	ISH Frankfurt (DE)

También en el año 2025 estaremos presentes en numerosas ferias especializadas en Alemania y Austria para presentar nuestras soluciones innovadoras y los últimos avances tecnológicos.

Las próximas ferias nos brindan la oportunidad ideal para dialogar directamente con ustedes y presentar nuestras tecnologías pioneras. Visítenos en nuestro stand y experimente el futuro de la tecnología de bombas de calor. ¡Estamos encantados de conversar con usted y de inspirar nuevas ideas juntos!

Además, nos complace presentar nuestras bombas de calor iNTELiGENTES junto con nuestros socios en numerosas ferias regionales de Austria y Alemania.Pueden consultar directamente en marketing@idm-energie.com y estamos encantados de apoyarlos con nuestra iDM Roadshow o un remolque de exhibición iDM en sus evento locales.



©IMAGO/Christian Schroedter

1. FSV MAINZ 05
NUNCA RENDIRSE - ESO ES MAINZ

Bajo el inspirador lema "Nunca rendirse - eso es Mainz", nuestro 1. FSV Mainz 05 logró sensacionalmente mantener la categoría. La familia energética de iDM felicita al equipo y espera con entusiasmo otra exitosa temporada en la 1. Bundesliga alemana.

En las imágenes encontrarán un resumen de las distintas camisetas del equipo principal. La foto del equipo muestra a todo el equipo frente al Pletzer Resort Hohe Salve, donde el club seguirá realizando sus entrenamientos en el futuro.







Campamento de entrenamiento Hohe Salve

LAS CAMISETAS 2024/25

Camiseta de casa









banda publicitaria detrás de la portería.

Camiseta alternativa

Camiseta de visitante

Camiseta de carneval

OLALA FESTIVAL INTERNACIONAL DE TEATRO DE CALLE



© Foto markus Mayr

Olala: 33º Festival Internacional de Teatro de Calle – Vive la cultura de cerca

Del 23 al 27 de julio de 2024, el festival internacional de teatro de calle "Olala" transformó por 33ª vez la pequeña ciudad de Lienz, en Tirol del Este, en una vibrante arena cultural. Grupos de artistas de 14 países diferentes convirtieron la "Ciudad del Sol" en un escenario único al aire libre.

Con impresionantes puestas en escena, fascinantes instalaciones, acrobacias y comedia no verbal, el festival ofreció una experiencia que cautivó tanto a visitantes como a residentes, inspirando a la ciudad más allá de la semana del festival.

Este año, en iDM tuvimos el honor de ser parte de este evento tan especial por primera vez. Fue un placer para nosotros apoyar el festival en nombre de la familia energética de iDM y así contribuir a la promoción de la diversidad cultural en la región. La semana, llena de inspiración y energía artística, sigue siendo para muchos un verdadero punto culminante que permanecerá en la memoria por mucho tiempo.


© Foto Peter Maerkl

Olala en Lienz: una fiesta cultural incomparable que ha dejado una huella duradera y ha enriquecido a la ciudad y a su gente.

www.olala.at

FESTIVAL MINT



Ciencia al alcance de todos: El Festival MINT de Lienz celebra su tercera edición

Del 21 al 26 de octubre de 2024, el Festival MINT de Lienz abrió nuevamente sus puertas, entusiasmando a jóvenes y adultos por el fascinante mundo de las matemáticas, la informática, las ciencias naturales y la tecnología. En varios lugares de Tirol del Este, los visitantes pudieron disfrutar de más de 60 actividades abiertas al público, además de más de 50 programas especiales destinados a escuelas.

El festival fue creado hace tres años por Anja Kofler, directora de la Biblioteca Municipal de Lienz. Su objetivo: fomentar las materias MINT y combatir la llamada "fuga de cerebros" en Tirol del Este. El festival fortalece la colaboración entre instituciones educativas y la industria, haciendo así accesibles para la sociedad las diversas oportunidades en el ámbito MINT.

Un punto destacado fue la exposición itinerante "Step into Space" de la Agencia Espacial Europea, ubicada en el aula del BG/BRG Lienz, junto con el planetario móvil que fascinó al público con impresionantes proyecciones de estrellas, planetas y galaxias. En el campus de Lienz, los visitantes pudieron explorar la robótica clásica y moderna e incluso programar por sí mismos.

¡Este año, iDM también fue parte del festival! Como pioneros en la tecnología de bombas de calor, ofrecimos a niños y familias la oportunidad de aprender, de forma lúdica, cómo funcionan nuestras bombas de calor iNTELiGENTES de iDM. En estaciones interactivas y experimentos, los participantes pudieron descubrir el mundo de iDM, y unas gafas de realidad virtual ofrecieron fascinantes perspectivas de nuestra gama de productos.

Con experimentos, puntos interactivos y emocionantes presentaciones, el Festival MINT de Lienz 2024 ofreció una oportunidad única para experimentar la ciencia y la tecnología de cerca, despertando el espíritu de exploración en todas las edades.

MINTLienz

www.mint-lienz.at/events



FORO DE TECNOLOGÍA DE SISTEMAS

FECHAS PRIMER SEMESTRE 2025				
09. – 10. enero	30. – 31. enero	13. – 14. marzo	24. – 25. abril	22. – 23. mayo
27. – 28. febrero	27. – 28. marzo	08. – 09. mayo	05. – 06. junio	

PROGRAMA TECNOLOGÍA DE SISTEMAS iDM

Día 1

Comienzo: 09:30

+ Presentación de la empresa
+ Presentación de gama
+ Visita a la fábrica
+ Gestor energético - Navigator 2.0

Programa de tarde: a partir de las 18:00 aprox.

Día 2

Comienzo: 09:00

+ Configurador de bombas de calor
+ Bombas de calor grandes a partir de 50 kW
+ Marketing comercial
+ Expedición del certificado

Fin/almuerzo a las 12:00 aprox.

Foro de tecnología de sistemas iDM: Inscríbase ahora y asegure su plaza

El exitoso Foro de Tecnología de Sistemas iDM entra en la siguiente ronda. Le esperan dos días apasionantes llenos de experiencia, diálogo y las últimas novedades sobre el mundo de las bombas de calor iNTELLiGENTEN iDM. Además de presentaciones inspiradoras, le espera un programa vespertino conjunto que ofrecerá espacio para el establecimiento de contactos y las conversaciones personales.

Asegure ya su plaza: las plazas están muy solicitadas y se reservan rápidamente. Esperamos recibir numerosas inscripciones y darle la bienvenida al próximo Foro de Tecnología de Sistemas.*

Jetzt scannen & online anmelden!

*El idioma del evento es el Aleman.

EQUIPO iDM ITALIA!



PERFIL ITALIA

Italia – la bota de Europa – no sólo es famosa por su sol, su pasta y su acento encantador. Con cerca de 60 millones de habitantes y un producto interior bruto (PIB) de unos 2,1 billones de euros, el país es un peso pesado en Europa donde la tradición se une a la tendencia. Las ciudades de Roma, Milán y Nápoles no sólo son centros turísticos, sino también crisoles culturales y metrópolis económicas.

En lo que respecta a la economía, Italia está a la cabeza en muchos segmentos: casas de moda como Gucci y Armani, automóviles como Ferrari y Fiat y el mejor vino: todo procede de aquí. La industria representa más del 20% de la producción económica. Además de la alta costura y los coches rápidos, Italia también suministra ingeniería mecánica y productos químicos. ¿Pero la verdadera estrella? El turismo. Con un 13% del PIB y más de 60 millones de turistas al año, el motor económico vuelve a funcionar a toda máquina.

Políticamente, Italia se encuentra a menudo en «modo reina del drama», pero de algún modo el país siempre consigue volver a ponerse en pie. Las reformas económicas, el aumento de la energía verde y la digitalización están a la orden del día, e Italia apuesta por las plantas solares, los parques eólicos y las fuentes geotérmicas. El 40% de su electricidad procede ya de fuentes renovables.

iDM Italia tiene su sede en Tirol del Sur. Un vistazo a esta provincia muestra cómo funciona la autonomía a la carta: Sus propias leyes, sus propios impuestos... y una mezcla de italiano, alemán y ladino que caracteriza el encanto único de la región. Económicamente, Tirol del Sur es una auténtica historia de éxito, con un PIB regional per cápita de más de 50.000 euros y una tasa de paro de sólo el 3%. Turismo, agricultura e industria: aquí todo marcha sobre ruedas.

Andreas Winkler
Managing Director
+39 0471 1953491
andreas.winkler@idm-energie.com



Klaus Mitterrutzner
Compra Estratégica
+39 3761266344
klaus.mitterrutzner@idm-energie.com



Martin Fassnauer
Técnico comercial
+39 347 719 0152
martin.fassnauer@idm-energie.com



Federico Bortolotti
Sales Manager
+39 0471 1953493
federico.bortolotti@idm-energie.com



Martin Gasser
Técnico comercial
+39 334 8496060
martin.gasser@idm-energie.com



Manuel Paruta
Dirección After Sales
+39 0471 1953497
manuel.paruta@idm-energie.com



Robert Strauss
Produktmanager Productos Digitales & Gestión Energética
+39 0471 1953498
robert.strauss@idm-energie.com



Markus Kofler
Servicio técnico
+39 0471 1953495
markus.kofler@idm-energie.com



Tobias Messner
Compra Estratégica
+39 0471 1953496
tobias.messner@idm-energie.com



Daniel Hanni
Servicio técnico
+39 0471 1953494
daniel.hanni@idm-energie.at



DESARROLLO DEL MERCADO DE BOMBAS DE CALOR EN ITALIA

La industria de las bombas de calor en Italia mostró cambios significativos en 2023, que fueron influenciados principalmente por la interrupción de los subsidios del gobierno, tales como el «superbonus». Estos cambios provocaron descensos significativos, pero también oportunidades de crecimiento en segmentos específicos:

Bombas de calor Aire-Agua:
Se ha producido un drástico descenso de casi el 60 % en el número de unidades, pasando de unas 280.000 unidades en 2022 a solo 110.000 en 2023. El descenso se debe principalmente al fin de la subvención «superbonificación», que provocó una demanda excepcionalmente alta en los años de subvención 2020-2022.

Bombas de calor Agua-Agua:
Sin embargo, este segmento registró una evolución positiva con un aumento de las ventas de unidades del 25%, pasando de 625 unidades (2022) a 781 unidades (2023). Esta tecnología podría cobrar más importancia en el futuro, ya que está registrando un crecimiento estable a pesar del difícil entorno del mercado.

Sistemas hibridos (combinación Bdc & gas):
Este segmento también registró un importante descenso del 75,7 %, pasando de 129.217 unidades en 2022 a 31.413 unidades en 2023. El descenso de los programas de subvenciones también es la principal razón de ello.

PROYECTOS DE REFERENCIAS DI



COMPLEJO DE DEPARTAMENTOS GARIBALDI, MERANO (150 VIVIENDAS)

Instalación:	5x AERO ALM 10-50 MAX + TERRA SW 70 MAX H (como booster ACS) con cascada ACS iDM 280 l/min
Exigencias:	Calefacción, refrigeración, ACS
Particularidad:	Renovación de un edificio antiguo con requisitos especiales de baja emisión de ruido (hotel balneario de Merano en el lado opuesto de la carretera).

PROYECTO„FENDI" MONTENAPOLEONE, MILÁN
(calle comercial famosa en Milán)

Instalación:	2x TERRA SW 110 MAX con iSC
Exigencias:	Calefacción & refrigeración
Particularidad:	Debido a la estrecha abertura de inserción las máquinas tuvieron que instalarse in situ, esfuerzo logístico en el centro de Milán.

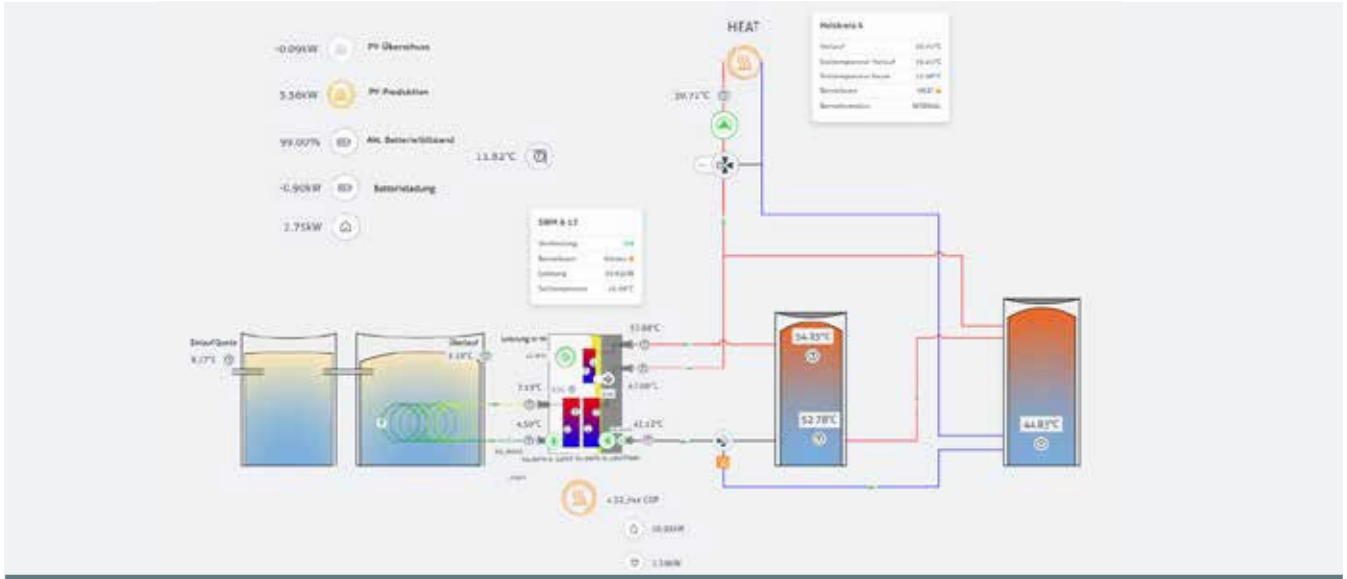


E LOS ÚLTIMOS MESES EN ITALIA



JARDÍN DE INFANCIA KIENS, PUSTERTAL

Instalación:	2x AERO ALM 10-50 MAX + Booster 10
Exigencias:	Calefacción & ACS
Particularidad:	Realización posterior de un sistema de bomba de calor, ya que en un principio estaba previsto un sistema con calefacción urbana.



PROYECTO „GOSTNER", JENESIEN

Instalación:	TERRA SWM 6-17 HGL
Exigencias:	Calefacción & ACS
Particularidad:	El rebosadero de la fuente de agua potable se utilizó como fuente de calor, intercambiador de calor de 150 m de tubería corrugada de acero inoxidable DN25 en el depósito, funcionamiento como bomba de calor de agua salada.

iDM IBERIA: NOTICIAS

Tras un periodo estival relajado y bastante tranquilo, el equipo de iDM Iberia ha vuelto a la carga y ya ha celebrado numerosos éxitos. Nos gustaría destacar algunos de los más destacados a continuación.







COOPERACIÓN EN LA PENÍNSULA IBÉRICA:
FORMACIÓN CONJUNTA CON KOSTAL

La cooperación es un pilar central de la estrategia de iDM Iberia. En este sentido, a finales de septiembre se celebró una sesión de formación conjunta con Kostal Solar Electric en la sala de formación de la entidad catalana Gibaix Llobregat, de la que iDM Iberia es miembro. Organizada por nuestro socio AlbaSolar, la presentación atrajo a un gran número de oyentes interesados. Amadeo Heine, responsable de iDM para el noreste de España, presentó la integración inteligente de las bombas de calor de iDM con las instalaciones fotovoltaicas de Kostal y, a través de un ejemplo práctico, destacó las ventajas en términos de eficiencia energética y factores económicos. Marc Griñena y Antonio Frías, de Kostal, profundizaron en el tema de la hibridación de sistemas entre iDM y Kostal. Durante el posterior catering, hubo amplias oportunidades para profundizar conversaciones y establecer contactos. ¡Un éxito rotundo para AlbaSolar, Kostal e iDM!

LA MESA REDONDA DE LOS INSTALADORES:
EL 1ER iDM IBERIA INSTALLER DAY







A principios de octubre tuvo lugar un evento innovador en las oficinas de iDM Iberia: el primer Día del Instalador de iDM Iberia. Los instaladores más destacados de iDM Iberia se reunieron para participar en un taller donde se debatieron las tendencias del mercado y el desarrollo de productos, se optimizaron los procesos de colaboración y se fortaleció la competitividad de iDM en el mercado español.

Tuvimos el placer de recibir a un grupo destacado de nuestros socios, como Energanova, Instalvilana, Geotermia Vertical, GastoZero, entre otros. Juntos realizamos un análisis DAFO y comparamos a iDM con los competidores en el mercado español según diversos criterios. De este análisis se derivaron las primeras medidas destinadas a fortalecer aún más nuestra posición. Además, llevamos a cabo dos encuestas anónimas entre los instaladores, que proporcionaron valiosas perspectivas para nuestro futuro trabajo en el mercado y colaboración.

Tampoco faltó el intercambio personal: durante el desayuno conjunto y un delicioso almuerzo español, se presentaron oportunidades para conversaciones amistosas y networking. En resumen, el primer Día del Instalador de iDM Iberia fue un éxito rotundo, del cual pudimos extraer muchos aportes valiosos. La integración de nuestros socios en el desarrollo continuo de iDM es y seguirá siendo un factor clave de éxito en nuestra estrategia.



PATROCINIO Y ÉXITO EN LOS 1.º ICLIMA AWARDS

Hace unos meses, iDM Iberia decidió apoyar los primeros Premios iClima, organizados por la editorial Interempresas y la Asociación de Fabricantes de Equipos de Climatización (AFEC) de España. Esta iniciativa no solo refuerza la consolidación de estándares, sino que también fomenta la competencia constructiva, motivando a todos los actores del sector a alcanzar un mayor rendimiento y promover la innovación.

Además de patrocinar el evento, varios socios de iDM participaron en la entrega de premios, presentando instalaciones de iDM en diversas categorías. Destaca especialmente Energanova, que alcanzó la final en cuatro categorías. El mayor éxito de la noche fue la instalación realizada por Daimat, que obtuvo el primer lugar en la categoría "Instalación del Año". El proyecto ganador, el "Colegio Brains Lombillo", es el primer colegio Passivhaus de nueva construcción en España. Este centro educativo se caracteriza por una transición energética eficiente en sus sistemas de calefacción, ventilación y energía, cumpliendo con los estándares Passivhaus.

La potente bomba de calor iDM AL 32, equipada con válvulas de equilibrado dinámico, permite un suministro de aire adaptado a las necesidades, logrando un ahorro de hasta el 20 % en los costos de calefacción y refrigeración. Combinada con pozos canadienses pasivos (intercambiadores de calor aire-tierra), el aire de suministro se precalienta o se preenfría de manera eficiente. Además, la bomba de calor está integrada en un sistema de monitorización que mide continuamente el rendimiento y el consumo energético, garantizando una eficiencia óptima. Esta flexibilidad y eficiencia convierten a la iDM AL 32 en la solución ideal para el proyecto Passivhaus.





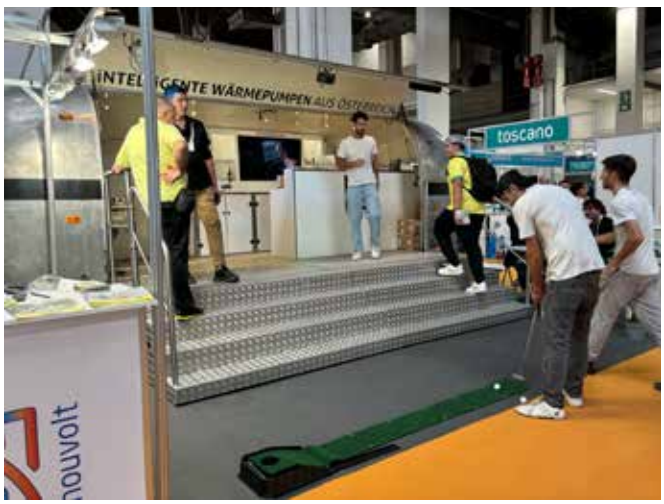


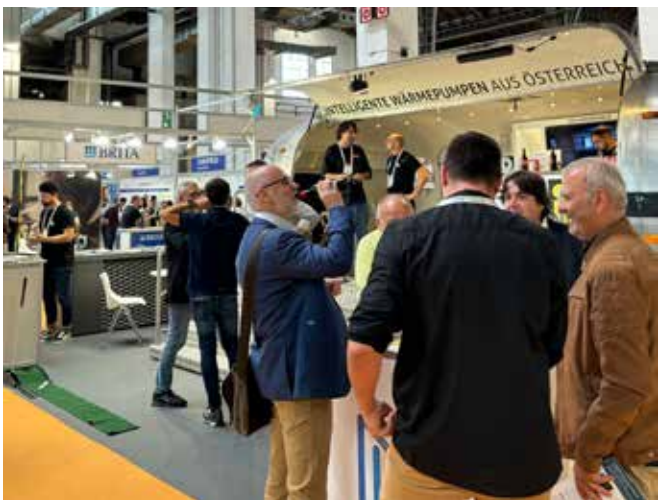
IDM Y NOUVOLT EN LA FERIA MÁS IMPORTANTE DE CATALUÑA: EFINTEC EN BARCELONA

El 16 y 17 de octubre tuvo lugar en Barcelona la EFINTEC, la feria más importante de Cataluña en el ámbito de la climatización. Este año, junto con nuestro distribuidor autorizado Nouvolt, teníamos algo especial preparado. La estrella de los dos exitosos días de feria: nuestro Airstream, que transportamos especialmente a España para el evento.

El Airstream atrajo mucha atención durante toda la feria y fue un verdadero punto de atracción. Aprovechamos esta oportunidad para establecer numerosos contactos nuevos y prometedores, así como para fortalecer relaciones existentes, todo ello en un ambiente relajado con bebidas y aperitivos.

Un destacado especial de este año fue nuestro sorteo. Con un set de putting, los visitantes pudieron demostrar su habilidad: quienes lograron tres putts exitosos entraron en el sorteo para ganar una exclusiva chaqueta iDM de Engelbert Strauss. La participación fue impresionante, y la emocionante atmósfera atrajo a muchos visitantes a nuestro stand. En general, la EFINTEC fue un gran éxito y una excelente oportunidad para fortalecer aún más la presencia de iDM Iberia y hacer que la marca sea aún más conocida en Cataluña.





BOMBAS DE CALOR

Wir legen großen Wert auf Chancengleichheit. Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird auf die gleichzeitige Verwendung der Sprachformen männlich, weiblich und divers verzichtet. Neutrale Bezeichnungen wie Mitarbeiter und Partner gelten gleichermaßen für alle Geschlechter.

©elements.envato.com - siroolee

iDM Energiesysteme GmbH
Matrei in Osttirol, 11.2024
equipo@idm-energie.com | www.idm-energie.es
Änderungen und Irrtümer vorbehalten.