

Tú puedes ser **AFEC** Influir. Conectar. Avanzar.

Por qué unirse a la familia AFEC - Asociación de Fabricantes de Equipos de Climatización

Como asociación de fabricantes de equipos para **sectores esenciales** de nuestra sociedad, AFEC impulsa una industria de sistemas de climatización **(HVACR) sostenible, eficiente y responsable**, integrando y defendiendo los valores comunes de compañías asociadas y de sectores relacionados con calefacción, refrigeración, aire acondicionado, bombas de calor, aerotermia, geotermia, producción de agua caliente sanitaria (acs), generación de calor en procesos industriales, ventilación, difusión/distribución/tratamiento de aire, enfriamiento de centros de procesamiento de datos (CPD), regulación y control, sistemas de mejora de la calidad del aire interior (CAI), etc.

Con una facturación directa de alrededor de 2.000 millones de euros y un número directo de empleos de alrededor de 13.000, AFEC aúna conocimiento, esfuerzos y recursos, para favorecer el **crecimiento y la competitividad de las empresas**, el impulso a la innovación y digitalización, y la **generación de riqueza, empleo y BESA** – Bienestar, Eficiencia energética y Salud Ambiental -.



Climatización
inteligente



Soluciones de instalaciones térmicas y de climatización

Calefacción
ACS
Refrigeración
Producción industrial de calor



Medición
Monitorización
BACS
Conectividad

Industria y
mercado



Cadena de valor - Cadena de suministro

Estadísticas
Informe de mercado
Coyuntura sectorial
Incidencia política



Residencial
Comercial
Industrial

Descarbonización
y sostenibilidad



Tecnologías limpias y desarrollo sostenible

Recuperación de calor
Energía renovable
Eficiencia energética
Hibridación



Medioambiente
Economía
Sociedad y empleo

Bienestar y
salud ambiental



Concienciación, formación, divulgación, comunicación

Confort térmico
Calidad de aire interior (CAI)
Ventilación y filtración
Tratamiento de aire

Personas
Propósito
Planeta

Asociación de referencia del sector HVAC

Nos acercamos a medio siglo. El **PRESTIGIO** de AFEC ha adquirido una gran relevancia, tanto para los **FABRICANTES** y las **EMPRESAS** que integran el **SECTOR** de la **CLIMATIZACIÓN**, como para otras asociaciones, legisladores y organismos oficiales, de normalización y de certificación.

Nuestro plan estratégico garantiza continuar contribuyendo a **IMPULSAR** la **ADAPTACIÓN** del **SECTOR** en el marco de una situación cambiante.



Asociación de referencia del sector HVAC

Las actividades que desarrollamos van enfocadas a estrechar la **cooperación nacional e internacional** entre todos los agentes del sector, para contribuir a desarrollar **políticas legislativas efectivas**, impulsar de **tecnologías limpias** (eficientes y renovables), mejorar el **confort, la salud y el bienestar económico y social**, y promover actuaciones para el **desarrollo sostenible**.



Representamos la industria

Marco de **networking** y de servicios

Concienciamos y sensibilizamos sobre nuevas y futuras **tecnologías**

Compartimos información de **mercado** de nuestros estudios estadísticos

Colaboramos con todos los **agentes del sector** y con la **administración pública**

Organizamos **jornadas y eventos**

Protegemos la **seguridad industrial** y de los ciudadanos

Unimos a la industria durante la asamblea general

Asesoramos a la **Administración Pública** sobre mercado, evolución tecnológica, impacto ambiental y alcance de ayudas

Defendemos los **valores comunes** de la industria

Representamos a la **industria** en el ámbito nacional y en EUROPA, en todos los niveles

Somos entidad promotora de C&R, principal **feria del sector**, con la presidencia del Comité Organizador

Aportamos valor



Crecimiento
sostenible de
empresas y sector



Cambio
climático



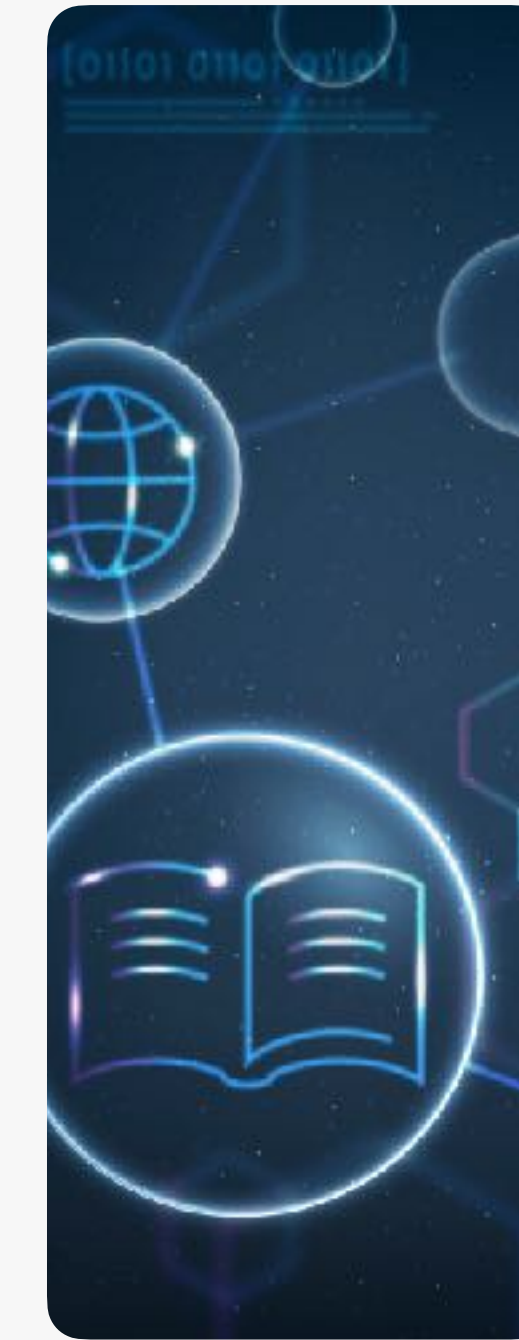
Normalización



Eficiencia energética
y CAI



Eliminar barreras
al comercio



Divulgación del
conocimiento y
formación

Y más...





Las empresas de AFEC ofrecen soluciones

Las empresas de AFEC ponen en el mercado **SOLUCIONES** a las demandas de los ciudadanos, la Administración, la industria, los negocios y la sociedad en general, relativas al **bienestar, a la salud, al ahorro energético y al cuidado del medioambiente**.

Son empresas que viven realidades entrelazadas: diferentes tipos de empresas, y diferentes propuestas de valor.





Mantenemos un serio compromiso con el **desarrollo económico** del sector de la climatización HVACR, así como con la protección del **medioambiente** y con la mejora del **bienestar** de la sociedad.



Buscamos un continuo equilibrio entre **sostenibilidad socioeconómica y medioambiental** a largo plazo, frente a riesgos y oportunidades empresariales, en el marco del **cumplimiento** de la legislación, de códigos de **buenas prácticas** y de **ética profesional**, involucrando a todos los agentes del sector.



Avanzamos continuamente en nuestro desempeño económico, social, ético y medioambiental a través de las **mejoras continuas** de nuestras actividades.



Herramientas y habilidades digitales para la continua **creación de valor** para nuestras empresas.



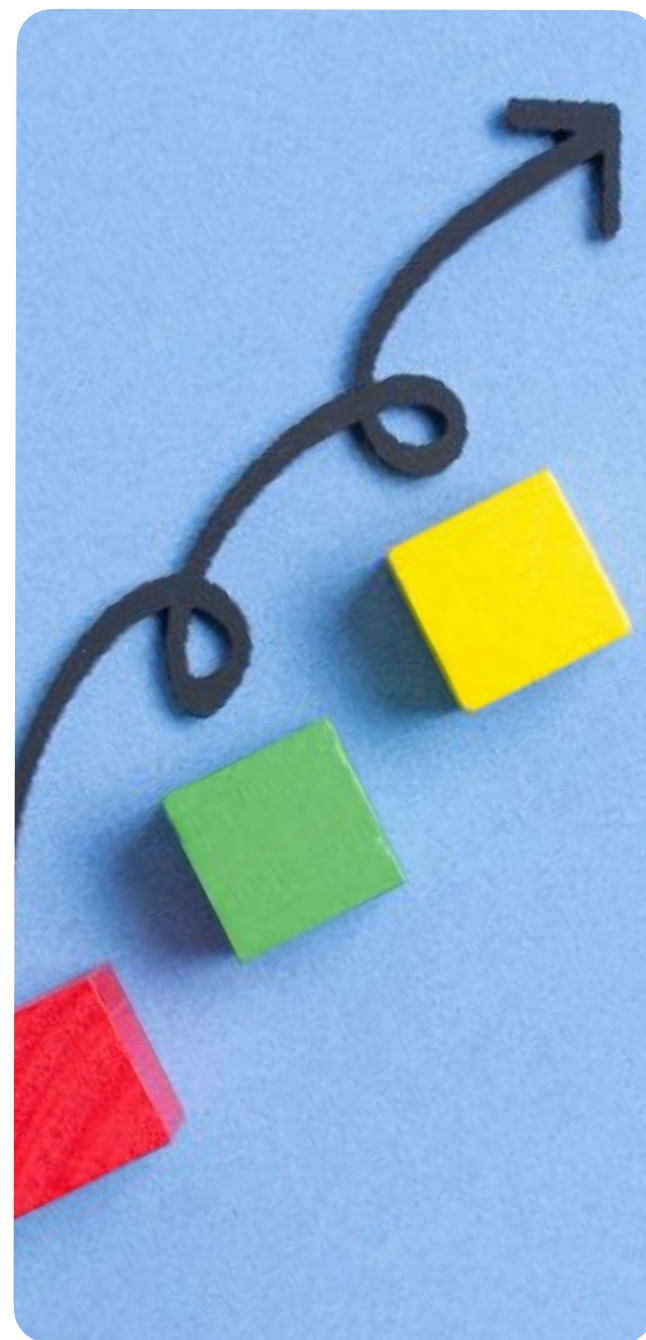
La **transformación digital** de AFEC está alineada con nuestro plan estratégico.



Personas conectadas: el **trabajo colaborativo** es uno de los grandes pilares de AFEC.



Transparencia y seguridad en el procedimiento



Una referencia desde el año 2008



Gobernanza de datos: integridad, confidencialidad y custodia de datos



Representatividad independencia y objetividad



Saber más

Informe anual de mercado y coyuntura sectorial



Información individual detallada para cada empresa

Gracias a la **información relevante y contextualizada** que se obtiene, cada empresa participante puede dibujar un mapa muy completo de su posición en el mercado y de la dimensión y tendencia de este último, para de esta manera disponer de una **valiosa herramienta de información** para el desarrollo de sus planes estratégicos, y para el seguimiento proactivo de los avances más recientes y las últimas tendencias.



Información agregada para el sector y las administraciones

La utilización de un **procedimiento transparente**, seguro y que cumple con las **normas de la competencia**, hace posible que organismos de la Administración Pública y de la Unión Europea como el **IDAE**, **EUROSTAT** o **EHPA** utilicen como fuente los datos agregados de AFEC en estudios estadísticos oficiales.

**Empleos directos
13.500**

**Facturación directa
cerca de €2.000 mill**

**Exportación
20%**

**Nacional
80%**

Las cifras se refieren a facturación y empleo directos de empresas fabricantes. El valor total del mercado (equipos y servicios al usuario final), directo e indirecto, es mucho más elevado.



Desde AFEC trasladamos los acuerdos de los asociados, cuando desde la industria y el sector se necesita una **respuesta española sectorial ante foros consultivos** de desarrollos legislativos europeos, críticos en muchos casos para la proyección futura de las actividades de exportación, y la trasladamos a los representantes españoles y parlamentarios europeos de los diferentes órganos de la **Comisión Europea o del Parlamento Europeo**.

Espacio colaborativo para compartir mejores prácticas, legislación y programas de ayudas en distintos países, etc.



Revisión de **posicionamientos conjuntos de la industria europea** ante temas legislativos relevantes para el mercado



Participamos en los comités de *advocacy* y de asociaciones nacionales, y hemos servido en la **JUNTA DIRECTIVA** de **EHPA** (Asociación Europea de Bomba de Calor).



Tenemos la vicepresidencia de la **COMISIÓN** de **EUROVENT** y somos miembro de su **JUNTA DIRECTIVA**.

Estas dos organizaciones tienen una gran **dimensión europea e internacional** y se encuentran en el centro neurálgico de las **grandes decisiones europeas** que afectan al sector.

La presencia activa en estos órganos de decisión nos permite a AFEC **mantener al día a los asociados** por un lado, enviándoles información actualizada, y por otro lado **trasladar la voz consensuada de las empresas española** a estas asociaciones europeas, para contribuir a la elaboración de documentos de posición del sector integral europeo.



We are member of the
**European Commission's
Heat Pump Accelerator Platform**

Somos uno de los 86 miembros de la **Plataforma Europea de Bombas de Calor**, que busca dar un impulso a la adopción de esta tecnología en Europa.

Llevamos la participación de las empresas a la normalización

AFEC es consciente de que la normalización es una **herramienta de inteligencia competitiva** fundamental para el acceso de los productos y servicios de las empresas a los mercados. Por eso participamos activamente en las actividades relacionadas con la normalización desde el año 1980, los 7 primeros años con la desaparecida IRANOR (Instituto de Racionalización y Normalización), los 30 posteriores con la Asociación Española de Normalización y Certificación y desde 2017 con UNE.



Estamos en la
Junta Directiva
desde
2002

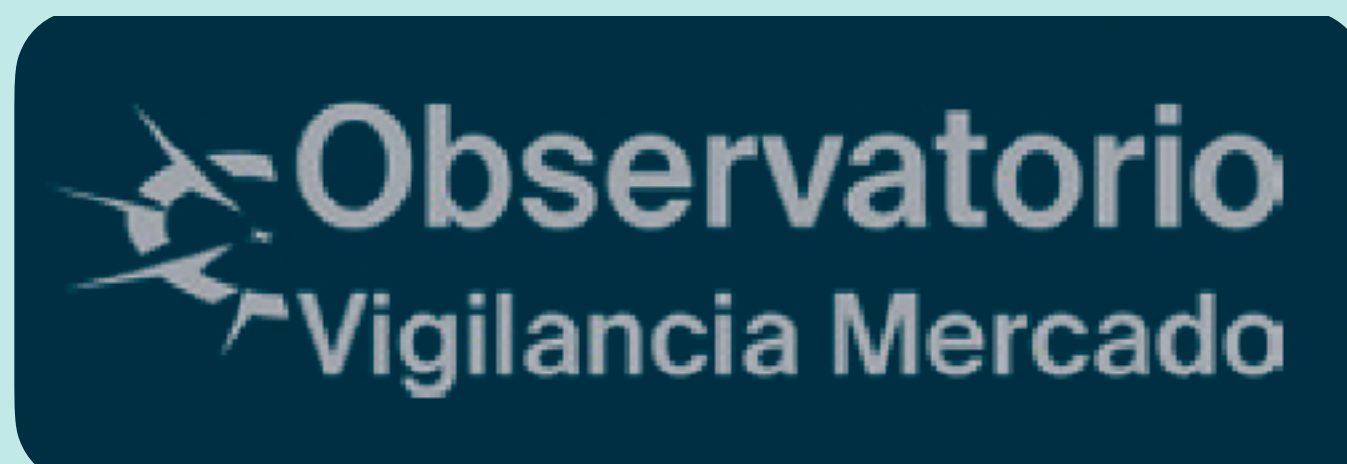
Llevamos la
Secretaría CTN100
Climatización
desde
1985

Comités técnicos
(CTN)

Participamos en las
Comisiones de
Electrotecnia y
Construcción

UNE

Normalización
Española



Participación en el Encuentro UNE:
"Seguridad General de los Productos
(RSGP). Entrada en vigor del Reglamento
(UE) 2023/988",



Descuentos a los asociados en la
compra de normas UNE y en la
realización de cursos de AENOR.

Comprometidos con UNE

AFEC - Secretaría del CTN100. Climatización

Llevamos la secretaría técnica del CTN 100 Climatización:

- A nivel nacional, la **actualización** de las normas.
- UNE 100713:2005: "Instalaciones de **acondicionamiento de aire en hospitales**".
- UNE 100012:2005: "Higienización de sistemas de **climatización**".
- UNE 100166:2019: "Climatización. **Ventilación de aparcamientos**".
- A nivel europeo, la coordinación del GT 23. Refrigeración, el cual hace seguimiento del comité europeo CEN/TC 182/WG6, en el que participan como expertos socios de AFEC. También se encarga de la modificación de las series de **normas EN 378**: "Sistemas de refrigeración y bombas de calor. Requisitos de seguridad y medioambientales", importante para el sector por su implicación en el **RSIF**.

Saber
más

AFEC y la normalización



Organigrama de AFEC

EUROPA

EHPA

Miembro del *Board*

EUROVENT

Miembro del *Board*

NORMALIZACIÓN

UNE

Miembro de la junta directiva

Asamblea general

Junta directiva

16 miembros

Comision permanente

Presidente

Vicepresidentes (3)

Tesorero

Dirección general

Marta San Román

Técnico

Cecilia Salamanca

Estudios y legislación

Pedro Ruiz

Administración

Azucena González

Comunicación

Karen Duque

Un centenar de socios



AFEC

Socios Institucionales



Socios impulsores



Categorías de socios

Socio de número	Socio adherido	Socio de marca
Fabricante o representante exclusivo / participado con capital. Fábrica propia en la UE.	Fabricante o representante exclusivo / participado con capital. Fábrica propia fuera de la UE.	Comercializador de equipos con <u>marca propia</u> , con 3 años mínimo en el mercado español. Sin fábrica propia.

Socio institucional	Socio impulsor	Socio sectorial
Entidades de carácter público que apoyan la asociación de forma oficial.	Empresas u organizaciones no fabricantes/comercializadores de equipos , como entidades certificadoras, energéticas, ESE, financieras, centros tecnológicos/I+D, laboratorios, universidades, etc.	Otras empresas o entidades del sector con actividad colateral / complementaria a la de los fabricantes definidos en las categorías de número / adherido, como componentes no exclusivos HVAC; software, IA, IoT, BACS, BMS; solar o fotovoltaica; integradores de tecnologías; etc.

Ventajas de pertenecer a AFEC

Cuota

Anual
Entrada

Participación

Asamblea general
Encuentro anual de socios
Junta directiva
Grupos de trabajo
Plan bomba de calor*
Patrocinios
Contribución a blog y casos prácticos
Asistencia a eventos
Actuación en eventos AFEC
Jornadas técnicas AFEC
Estadísticas de mercado*

Votaciones

Asamblea general
Posicionamientos
Grupos de trabajo

Información y beneficios

Comunicados internos
Resúmenes legislativos
Boletines y newsletters
Consultas genéricas
Informe de mercado
Memoria de actividades
Uso de la sala de reuniones
Gestión de informes comerciales
Descuento en normas y cursos AENOR

Socio de número	Socio adherido	Socio de marca	Socio institucional	Socio impulsor	Socio sectorial
Según facturación Sí	Según facturación Sí	Según facturación Sí	Intercambio / Sin pago No	Tarifa socio impulsor No	Tarifa socio sectorial Sí
✓ 2 personas	✓ 2 personas	✓ 2 personas	✓ 2 personas	✓ 2 personas	✓ De pago
✓	✗	✗	✗	✗	✗ Ad hoc
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
Preferente	Preferente	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	Ad hoc
✓	✓	✓	✓	✓	✓
Preferente	Preferente	✓	✓	✓	Ad hoc
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✗	✗	✗
✓	✗	✗	✗	✗	✗
✓	✓	✗	✗	✗	✗
✓	✓	✗	✗	✗	✗
✓	✓	✓	✓	✓	Ad hoc
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	Ad hoc
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓

* Consultar cuota adicional

- Defendemos los valores de los asociados en nuestras acciones para influir sobre los desarrollos legislativos nacionales y europeos, gracias a nuestra estrecha relación y colaboración con los diversos Ministerios y Asociaciones europeas.
- Atendemos y resolvemos consultas legislativas, técnicas, normativas, de comercio exterior, etc.
- Facilitamos el trabajo conjunto de los asociados en espacios colaborativos, en defensa de los valores y los objetivos comunes.
- Organizamos y coordinamos equipos y grupos de trabajo.
- Organizamos y celebramos jornadas, webinar, workshops, congresos, foros sectoriales, etc. para tratar aspectos de interés, tanto de índole técnico como empresarial o legislativo, en los que los miembros de AFEC pueden participar^[1] para dar a conocer sus soluciones y para compartir el conocimiento.

^[1] Algunos eventos son patrocinados.

En este caso, se ofrecerá las condiciones de patrocinio previamente.

- Elaboramos documentos técnicos, guías, infografías, etc., integrando las experiencias y el conocimiento de las empresas asociadas.
- Hacemos seguimiento de novedades sectoriales, desarrollos legislativos, información de negocio, etc., y los comunicamos de manera puntual, eficiente y efectiva.
- Damos voz a las empresas en procesos de normalización: somos parte del comité de dirección de UNE, de su observatorio de vigilancia de mercado y ostentamos la secretaría del Comité Técnico de Climatización (CTN100.Climatización).
- Informamos sobre actividades internacionales y de exportación.
- Representamos la postura consensuada de nuestro sector en foros internacionales.
- Potenciamos el diálogo con instituciones y otras entidades.
- Apoyamos y participamos en proyectos europeos para llevar la voz de la industria española.
- Intervenimos en actividades de promoción sobre temas como ventilación, regulación y control, calidad de aire interior, descarbonización, sostenibilidad, eficiencia energética, etc.

Servicios adicionales

- Proporcionamos un marco de participación en **estadísticas de mercado y sectoriales**.
- Ofrecemos la participación en el **plan de promoción de bomba de calor**
- Ofrecemos información sobre **certificación de equipos**
- Fomentamos sinergias entre socios, invitando a que un representante de cada asociado participe con acompañante en el **Encuentro Anual** –que tiene lugar en el marco de la Asamblea General–, un excelente ámbito de intercambio con los líderes de los principales fabricantes del sector de la climatización y demás asociados a AFEC.
- Fomentamos la colaboración con grupos de interés y con otras asociaciones y agentes del sector afines, como por ejemplo el **grupo intersectorial de regulación y control**

Otras ventajas

- **Sala de reuniones** en la oficina de AFED de hasta 18 personas.
- Descuentos en **cursos** de AENOR
- Descuentos en la compra de **normas** UNE
- Descuentos en **informes comerciales**
- **Visibilidad** del logo e información de la empresa en la web de AFEC

Nota: esta web se está renovando y tendrá funcionalidades adicionales para asociados, como poder contribuir con casos prácticos o blogs técnicos.



Desde 2016 el plan de promoción de bomba de calor de AFEC es la plataforma de referencia de difusión de esta tecnología, con alcance a múltiples sectores, profesionales, consumidores, administraciones públicas, centros de formación, organizaciones de distinta índole, etc.

En 2024 continuamos con las actividades de divulgación y promoción de esta tecnología.



*Empresas patrocinadoras del Plan de bomba de calor de AFEC a fecha de publicación de este documento, julio de 2026.

Plan de promoción de bomba de calor

www.bombadecolor.org



AFEC
asociación de fabricantes
de equipos de climatización

OBJETIVOS

Fomentar el **conocimiento y el uso de la bomba de calor**, a la vez que resaltar su carácter de tecnología fiable y consolidada, además de su alta eficiencia como sistemas que proporcionan calefacción, refrigeración y agua caliente sanitaria, mediante el uso de energía natural, acumulada en el terreno, en el aire o en el agua, (geotermia, aerotermia o hidrotermia), es decir energía procedente de **fuentes renovables**.

Pilares del plan

- Canales de divulgación y herramientas de comunicación
- Difusión del conocimiento, enfoque a la formación y fomento del empleo
- Trabajo colaborativo: interno y externo
- Apoyo a las instituciones, legisladores y entidades de normalización
- Integración interdisciplinar
- Modernización y transformación digital
- Estrategia de comunicación en medios sectoriales y generalistas

Beneficios para los patrocinadores

- Incremento de presencia de patrocinadores en foros sectoriales
- Traslado de la opinión y la voz desde el paraguas colectivo de la asociación
- Aumento de la presencia de las marcas en actividades de AFEC
- Oportunidades de negocio y redes de contacto y colaborativas específicas de bombas de calor
- Participación de sus expertos para liderar el debate sobre bomba de calor (foros, documentos, etc.)
- Mayor visibilidad de las marcas en la web dedicada www.bombadecolor.org: sección de casos prácticos y blogs técnicos en la que los patrocinadores pueden subir su material
- Visibilidad del logo en la feria C&R

No es MAGIA: es CLIMATIZACIÓN INTELIGENTE
Un futuro de soluciones sostenibles para soluciones térmicas y de climatización

AFEC

asociación de fabricantes
de equipos de climatización



LEGISLACIÓN,
AYUDAS,
NORMALIZACIÓN



INDUSTRIA Y
MERCADO



CAI,
REGULACIÓN
Y CONTROL



BOMBA DE
CALOR

www.afec.es

www.bombadecolor.org