

COMUNICADO DE PRENSA

Eberspächer en la Expo Foro 2022: Climatización óptima y aire limpio en autobuses y autocares

- **Aire acondicionado eficiente: Quinta generación de la plataforma integral AC353**
- **Aire limpio: Inactivación de virus en el aire acondicionado de los autobuses con la solución LED UV-C de Eberspächer**
- **Solución integral: Amplia red de postventa en México y Centroamérica**

Esslingen (Alemania) / Santa Fe (México), 28 de marzo de 2022 - **Eberspächer, uno de los principales fabricantes mundiales de sistemas de aire acondicionado para autobuses, presentará en Expo Foro 2022 su amplia cartera de sistemas de AC eficientes y ecológicos para autobuses y autocares. Del 1º al 3 de junio de 2022 los visitantes del Stand 403 están invitados a experimentar la quinta generación del AC353, que permite temperaturas perfectas en todo tipo de largo de autobuses, así mismo como las soluciones Clean Air de Eberspächer para la inactivación de virus en el interior de los autobuses.**

Con la quinta generación del AC353, Eberspächer el experto en gestión termina, ofrece un sistema de aire acondicionado en línea de uso polivalente y de instalación en el techo, que puede utilizarse en toda condición climática. El **AC353-5** cuenta con un condensador optimizado y un diseño mejorado del intercambiador de calor. Logrando reducir considerablemente el peso, el volumen de refrigerante (hasta un 15%), el consumo de electricidad y de combustible, así como también aumentar la eficiencia del sistema de AC. Al igual que en la anterior generación de productos, todas las variantes de producto sin importar su rendimiento están provistas de la misma configuración a fin de facilitar la instalación en techos y reducir las variaciones en sus estructuras.

Cinco variantes de producto, con diferentes niveles de rendimiento de calefacción y enfriamiento, permiten su uso en todas las regiones del mundo: El AC353-530, por ejemplo, es la solución ideal para las regiones frías, mientras que el AC353-545 está orientado a zonas de clima cálido y tropical.

Mejora de la calidad del aire en el transporte público y los viajes en autocar

A fin de que los viajes en autobús y autocar sean más seguros, Eberspächer ofrece sus [soluciones Clean Air](#) que proporcionan una completa purificación del aire en el interior de los autobuses: Los filtros de partículas y el polarizador electrónico de aire en el sistema de aire acondicionado capturan las gotas de agua contaminadas. Los módulos LED UV-C son la solución ideal para inactivar los virus: En el interior del autobús se depura el 100 % del aire que circula por la unidad de aire acondicionado, y en los módulos LED UV-C se esteriliza hasta el 99.9 %. Los módulos pueden utilizarse tanto dentro del sistema de aire acondicionado instalado en el techo como dentro de los ductos de aire del autobús. Ésta solución, está disponible como paquete de adaptación, puede instalarse en casi cualquier tipo de sistema de aire acondicionado de autobús.

Amplia red de servicio en México

La unidad operativa de buses y autocares de Eberspächer, produce en México sistemas de aire acondicionado para autobuses desde 2017. En 2021 la empresa comenzó la producción de sistemas de AC para autobuses eléctricos en su planta de Monterrey, siendo el primer fabricante en México y Centroamérica de sistemas totalmente eléctricos de AC para autobuses. Eberspächer está representada en todo el país con su amplia red de distribuidores, una ventaja para los clientes y operadores de flotas que buscan un acceso regional práctico al servicio posventa y a piezas de repuesto.

Notas:

- *El Eberspächer AC353-5 cuenta con un diseño aprobado.*
- *Las soluciones Clean Air de Eberspächer proporcionan una completa purificación del aire y un entorno más seguro, no sólo para los pasajeros sino también para los operadores de vehículos y el personal de mantenimiento.*

Global Media Contact:

Anja Kaufer
Head of Corporate Communications
Eberspächer Group
Phone: +49 711 939-0250
press@eberspaecher.com

Acerca de Eberspächer:

Con aproximadamente 10,000 empleados en 80 sedes en todo el mundo, el Eberspächer Group es una de las principales desarrolladoras y proveedoras de sistemas para la industria automotriz. Esta empresa familiar, con sede en Esslingen am Neckar, es sinónimo de soluciones innovadoras en tecnologías de tubos de escape, electrónica del automóvil y gestión térmica, para una amplia gama de tipos de vehículos. En los motores de combustión e híbridos, y en la movilidad eléctrica, los componentes y sistemas de Eberspächer garantizan un mayor confort, una mayor seguridad y un entorno limpio. Eberspächer está preparando el camino para las tecnologías futuras, como las aplicaciones móviles y estacionarias de pilas de combustible, los combustibles sintéticos y el uso del hidrógeno como portador de energía. En 2020 Eberspächer Group generó ingresos de más de 4,900 millones de euros.