Press release

Eurosatory: Webasto präsentiert Thermomanagement- und Luftfiltersysteme für Fahrzeuge und Shelter

Heiz-, Kühl- und Luftfiltersysteme unterstützen den zuverlässigen Betrieb von Fahrzeugen und mobiler Infrastruktur unter extremen Bedingungen.

Stockdorf/Paris, 28. Mai 2026 – Auf der Eurosatory präsentiert Webasto in Halle 5B an Stand A300 Systeme für das Thermomanagement und die Luftaufbereitung in militärischen Fahrzeugen sowie in mobilen und stationären Sheltern, also geschützten Container- und Raummodulen für Kommunikation, Führung oder technische Infrastruktur. Die Lösungen tragen dazu bei, Personal zu schützen und Technik sowie sensible Ausrüstung auch unter anspruchsvollen klimatischen Bedingungen zuverlässig zu betreiben.

Thermomanagement für militärische Fahrzeuge

Für taktische Fahrzeuge zeigt Webasto verschiedene Heiz- und Kühllösungen, die für den Einsatz unter herausfordernden Umweltbedingungen entwickelt wurden. Dazu zählen Luft- und Wasserheizsysteme ebenso wie integrierte Klimaanlagen nach Militärstandard, die Innenräume und zentrale Fahrzeugkomponenten sowie mobile Infrastruktur temperieren.

Mit der Luftheizungsreihe **Air Top Evo 40/55** lassen sich Fahrerkabinen, Mannschaftsräume und Laderäume schnell und effizient beheizen. Die Geräte sind auf niedrigen Energieverbrauch und geringe Geräuschentwicklung ausgelegt und verfügen über eine automatische Höhenanpassung für unterschiedliche Einsatzregionen. Optional integrierte RFI-Filter unterstützen den Betrieb in elektronisch sensiblen Umgebungen. Für höheren Heizbedarf lassen sich zwei Air Top Evo Geräte kombinieren, ein optionales Metall- oder Karbongehäuse schützt sie vor herausfordernden Umwelteinflüssen.

Für größere Fahrzeuge und Anwendungen mit erhöhtem Wärmebedarf bietet Webasto wasserbasierte Heizlösungen wie die **Thermo Pro 90 HDD**. Das Gerät liefert eine Heizleistung von bis zu 9,1 Kilowatt (kW) und ist für den Betrieb unter extremen klimatischen Bedingungen ausgelegt. Funktionen wie der Arctic-Start ermöglichen den zuverlässigen Betrieb auch bei sehr niedrigen Temperaturen.

Die kompakte Wasserheizung **Thermo Top Pro 50** ergänzt das Portfolio für leichtere Nutz- und Einsatzfahrzeuge. Das Heizgerät mit einer Leistung von bis zu 5 kW kann sowohl über ein analoges Signal als auch über LIN-Bus angesteuert werden, der HDSCS-Stecker stellt eine einfache und solide Fahrzeugintegration sicher. Beide Wasserheizungen ermöglichen die motorunabhängige Vorwärmung von Fahrzeugen und stellen so die Betriebsbereitschaft des Fahrzeugs jederzeit auch bei sehr niedrigen Temperaturen sicher.

Ergänzend dazu zeigt Webasto dachintegrierte Klimasysteme für Fahrzeuge. Die Anlagen werden individuell auf den entsprechenden Fahrzeugtypen angepasst und im oberen Bereich der Kabine installiert. Auf diese Weise ermöglichen sie eine besonders effiziente Kühlung bei gleichzeitig geringer elektromagnetischer Signatur.

Klimatisierung und Luftmanagement für Shelter
Neben Fahrzeuglösungen präsentiert Webasto auch Systeme für die Klimatisierung und Luftaufbereitung in mobilen und stationären Sheltern. Diese kommen in Kommunikations-, Führungs- und technischen Arbeitsräumen zum Einsatz, in denen stabile klimatische Bedingungen für Personal und elektronische Systeme erforderlich sind.

Die Klimaanlage **UKG12** wird außen montiert und kühlt und heizt geschlossene Räume. Die Temperaturregulierung funktioniert automatisch, während die robuste Konstruktion des Gehäuses einen zuverlässigen Betrieb auch unter anspruchsvollen Bedingungen unterstützt.

Mit einer Kühlleistung von bis zu 12 kW und einer Heizleistung von bis zu 7 kW eignet sich das System für unterschiedliche Einsatzszenarien. Mehrere Geräte lassen sich zentral steuern und optional in übergeordnete Systeme integrieren oder fernsteuern.

Die Anlagen lassen sich mit Luftfiltersystemen kombinieren, um die Luftqualität in geschlossenen Arbeitsräumen zu kontrollieren. Viele der vorgestellten Lösungen erfüllen internationale militärische Standards und sind für den Einsatz in NATO-kompatiblen Systemarchitekturen ausgelegt.

„Unsere Systeme tragen dazu bei, dass Fahrzeuge und mobile Infrastruktur auch unter extremen Umweltbedingungen zuverlässig betrieben werden können. Dabei stehen Schutz von Menschen, Betriebssicherheit der Technik und hohe Zuverlässigkeit im Mittelpunkt“, sagt Jörg Hornung, Vice President Aftermarket bei Webasto.

Über Webasto
Als globaler innovativer Systempartner der Mobilitätsbranche zählt Webasto zu den 100 größten Zulieferern der Automobilindustrie weltweit. In Entwicklung, Herstellung und Vertrieb konzentriert sich das Unternehmen zum einen auf Dachsysteme und zum anderen auf die Elektrifizierung von Fahrzeugen. Das Produktangebot umfasst öffenbare und feststehende Dächer, elektrische Hochvoltheizer und Batterien sowie Lösungen rund um das Thermomanagement. Zu den Kunden von Webasto zählen Hersteller von Personenkraftwagen, Nutzfahrzeugen und Booten ebenso wie Händler und Endkunden. 2025 erzielte die Gruppe einen Umsatz von rund 4,0 Milliarden Euro und beschäftigte rund 13.100 Mitarbeitende an mehr als 50 Standorten. Der Hauptsitz des 1901 gegründeten Unternehmens befindet sich in Stockdorf bei München. Weitere Informationen finden Sie unter www.webasto.com

Kontakt für die Medien:
Webasto Group
Kai Faulbaum
Communication Manager / Press Officer Customized and Lifecycle Solutions (Global)
Tel.: +49 (89) 8 57 94-53734
E-Mail: kai.faulbaum@webasto.com

Schwartz Public Relations
Kira Dederichs / Franziska Forster
Phone: +49 (0)89 211 871 -55 / -45
E-mail: webasto@schwartzpr.de