

PRESSEMITTEILUNG

Purem by Eberspächer bietet Lösungen für Euro 7

- **Eckpunkte der künftigen Emissionsnorm veröffentlicht**
- **Purem by Eberspächer ist starker Partner in der Abgastechnologie**
- **Active Heating Solutions und neue Technologien im Fokus**

Esslingen (Deutschland) / Brüssel (Belgien), 10. November 2022 – **Der nun veröffentlichte Gesetzentwurf zur voraussichtlich im Jahr 2025 in Kraft tretenden Emissionsnorm Euro 7 schafft Orientierung für die Automobilindustrie. Mit seinen Lösungen zur Clean Mobility ist Purem by Eberspächer starker Partner für innovative Abgastechnologie.**

Die EU-Kommission hat einen Gesetzentwurf zur kommenden Euro 7 Emissionsnorm vorgelegt. Diese soll voraussichtlich ab 2025 in Kraft treten und damit die bestehende Euro 6 Norm ablösen. Mit der Emissionsnorm werden europaweit einheitliche Grenzwerte für Emissionen sowie die dafür vorgesehen Prüfverfahren festgelegt. Der Entwurf wird nun noch im Europäischen Parlament diskutiert und verabschiedet, bevor die Beschlüsse rechtskräftig werden.

Volker Cwielong, Co-CEO, erklärt: "Wir haben die Vorgaben der EU mit Spannung erwartet. Mit unserem Portfolio sind wir bestens gerüstet, um die Vorgaben für Euro 7 zu erfüllen – für unsere Kunden bleiben wir somit ein starker Partner." Die wesentlichen festgehaltenen Eckpunkte des Positionspapiers umfassen Schadstoffemissionen auf dem Niveau der bisher geltenden Euro 6 Norm. Diese umfasst bereits heute sehr niedrige Grenzwerte für eine saubere Mobilität, die Einhaltung wird durch innovative Abgasnachbehandlungssysteme sichergestellt. Für Dieselautos soll der Ausstoß von Stickoxiden verschärft werden, ebenso wie die geltenden Grenzwerte für Busse und

Lastwagen. Im Bereich Nutzfahrzeuge ist Purem by Eberspächer Marktführer im europäischen Markt – zahlreiche Lösungen zur Abgasnachbehandlung sorgen schon heute für die Einhaltung geltender Normen und werden auch in Zukunft zu einer sauberen und leisen Mobilität beitragen. Besonders in Diesel- und Nutzfahrzeugen kommen dafür Lösungen zur Harnstoffeinspritzung zum Einsatz. So verbessert beispielsweise die [Compact Urea Processing Unit](#) die optimale Verdampfung und Aufbereitung der Harnstoff-Wasserlösung. Die spezielle Geometrie wirkt der Ablagerung des Harnstoffs entgegen und hilft, den Ausstoß von Stickoxiden zu senken.

Die Euro 7 Norm nimmt zusätzlich die Testverfahren stärker in den Fokus, um die Einhaltung der Grenzwerte bei neu zugelassenen Fahrzeugen zu kontrollieren. Großen Einfluss darauf hat die Kaltstartphase, da erst ab Erreichen einer bestimmten Mindesttemperatur des Katalysators die chemischen Prozesse der Abgasreinigung stattfinden. Das umfassende **Active Heating Portfolio** von Purem by Eberspächer verkürzt die Kaltstartphase zu Fahrtbeginn und erhöht die Temperatur im Niederlastbereich. Mit dem [Eberspächer EHC Fractal Heater](#) beispielsweise können Schadstoffe in Diesel- und benzinbetriebenen Fahrzeugen um bis zu 90 Prozent reduziert werden, indem die Heizelemente einen schnellen Wärmeübertrag auf den Katalysator ermöglichen. Weitere Produkte der Active Heating Produktfamilie sind unter anderem der [Eberspächer EHC Lamella Heater](#) und der [Heated Tunnel Mixer](#). Der Automobilzulieferer verfolgt mit seiner Produktstrategie das Ziel einer sauberen und leisen Mobilität. Dafür vereint das Unternehmen seine Kompetenzen aus Abgasreinigung, Thermomanagement und Fahrzeugelektronik.

Kontakt Eberspächer allgemein:

Telefon: +49 711 939-00

Fax: +49 711 939-0634

info@eberspaecher.com

Kontakt für Journalisten:

Anja Kaufer

Head of Corporate Communications

Eberspächer Group

Telefon: +49 711 939-0250

press@eberspaecher.com

Über Purem by Eberspächer:

Purem by Eberspächer ist ein Tochterunternehmen der Esslinger Eberspächer Gruppe. Für eine saubere und leise Mobilität entwickeln und produzieren rund 7.000 Mitarbeiter Abgasreinigungs- und Akustiksysteme für Pkw, Nfz und Off-Road-Fahrzeuge. Die Technologien tragen maßgeblich zur Erfüllung strengster Emissionsnormen und Geräuschrichtlinien bei. Der Kundenkreis umfasst die führenden Fahrzeughersteller weltweit. 2021 erwirtschaftete der Bereich innerhalb der Unternehmensgruppe einen Umsatz von rund 5,3 Milliarden Euro. Der um durchlaufende Posten bereinigte Nettoumsatz belief sich auf 1,6 Milliarden Euro.

Über Eberspächer:

Die Eberspächer Gruppe zählt mit rund 10.600 Mitarbeitern an 80 Standorten weltweit zu den führenden Systementwicklern und -lieferanten der Automobilindustrie. Das Familienunternehmen mit Sitz in Esslingen am Neckar steht für innovative Lösungen in der Abgastechnik, Fahrzeugelektronik und Klimatisierung für unterschiedliche Fahrzeugtypen. Die Eberspächer Komponenten und Systeme sorgen für mehr Komfort, höhere Sicherheit und eine saubere Umwelt im mobilen Alltag. Bei mobilen und stationären Brennstoffzellen-Anwendungen, synthetischen Kraftstoffen und der Nutzung von Wasserstoff als Energieträger ist Eberspächer Wegbereiter für zukünftige Technologien. 2021 erwirtschaftete die Unternehmensgruppe einen Umsatz von rund 6,0 Milliarden Euro. Der um durchlaufende Posten bereinigte Nettoumsatz belief sich auf 2,3 Milliarden Euro.