



AB Volvo

Pressinformation

Mack och Volvos motorer först att godkännas i enlighet med avgaskraven EPA 2010

Volvokoncernens båda amerikanska lastvagnsbolag, Volvo Trucks North America och Mack Trucks, har som första tillverkare fått sina 11- och 13-litersmotorer godkända i enlighet med avgaskraven EPA 2010 som träder i kraft i januari 2010. Kraven i EPA 2010 är de tuffaste i världen och innebär i det närmaste obefintliga utsläpp av kväve och partiklar.

Godkännandet har utfärdats av den amerikanska miljöskyddsmyndigheten Environmental Protection Agency, EPA, och av delstaten Kaliforniens luftskyddsmyndighet, California Air Resources Board, CARB. Motorerna har godkänts utan användande av så kallade utsläppskrediter, något motortillverkare som inte klarar kraven fullt ut kan använda för att ändå tillmötesgå bestämmelserna i den nya lagstiftningen.

”Det här är ännu ett bevis för den stora tekniska kompetens som finns hos våra ingenjörer på båda sidor Atlanten”, säger Volvokoncernens tekniske direktör Peter Karlsten.

Både Volvo Trucks och Mack använder sig av katalytisk efterbehandling, eller selective catalytic reduction, SCR, för att klara kvävenivåerna. SCR är en teknologi som används med stor framgång på europeiska lastbilar och som dessutom ger lägre bränsleförbrukning och därmed också lägre utsläpp av klimatpåverkande koldioxid.

2009-11-19

Journalister som vill ha ytterligare information, vänligen kontakta Mårten Wikfors, 031-66 11 27.

För videomaterial för TV- och filmproduktion av Volvokoncernens olika produktionsanläggningar och produkter, gå till <http://www.thenewsmarket.com/volvogroup>. Där kan du ladda ner bildmaterial i form av MPEG2-filer eller beställa det på Beta-kassett. Registrering och beställning av videomaterial är kostnadsfritt för medier.

Volvokoncernen är en av världens ledande tillverkare av lastbilar, bussar, anläggningsmaskiner, drivsystem för marina och industriella applikationer samt komponenter och tjänster för flygplan och flygmotorer. Volvokoncernen tillhandahåller också kompletta finansiella tjänster. Volvo har cirka 100 000 anställda, produktionsanläggningar i 19 länder och försäljning på mer än 180 marknader. Volvo omsatte år 2008 omkring 300 miljarder SEK och är noterat på OMX Nordiska Börs Stockholm. För mer information besök www.volvokoncernen.se eller www.volvogroup.mobi om du använder din mobiltelefon