Absauganlagen für Abgase

Artikel vom **20. Juli 2018**
Bau





ecovent GmbH & Co. KG 32312 Lübbecke

Das Einatmen von Dieselabgasen ist nach Einschätzung der Weltgesundheitsorganisation WHO gefährlicher als bisher angenommen. Sie stuft die Abgase nun nicht mehr als »potenziell krebserregend«, sondern jetzt eindeutig als »krebserregend« ein. Fahrzeuge mit den Abgasnormen Euro 5 und 6 reduzieren die bei der Verbrennung entstehenden Schadstoffe erheblich durch eine Abgasnachbehandlung und den serienmäßigen Einbau von Rußpartikelfiltern. Diese Maßnahmen sind ein guter Schritt in die richtige Richtung, aber längst nicht ausreichend für einen gefahrlosen Betrieb in der geschlossenen Fahrzeughalle. Die Dieselabgase der neuen Fahrzeuggenerationen bleiben weiterhin giftig und krebserregend. Entgegen teilweise anders lautenden Meinungen müssen auch die Fahrzeuge mit aktuellster Emissionsklasse weiterhin mit Abgasabsauganlagen ausgestattet werden, um die Gesundheit der Einsatzkräfte zu schützen. Wirksamen Schutz bieten zum Beispiel die mitfahrenden, 100% luftdichten Abgasabsauganlagen der Firma ecovent aus Lübbecke. Die direkte Abgaserfassung mit pneumatischer Ankopplung am Auspuff und die mitfahrende Absaugung während des gesamten Ein- und Ausfahrvorganges gewährleisten, dass keine Schadstoffe in die Fahrzeughalle und somit in die Atemluft gelangen. Das Ein- und Ausschalten des zentralen Abgasventilators erfolgt vollautomatisch beim Starten der Fahrzeuge oder beim Einfahren in die Halle durch das Ankoppeln der Abgasdüse. Durch diese effektive Maßnahme werden sowohl Gesundheitsgefährdungen als auch Kontaminierung von Ausrüstung und Gebäudeteilen ausgeschlossen. Bei der Beschaffung von Neufahrzeugen ist besonders auf die richtige Position der Auspuffendrohre zu achten, um das spätere Anschließen an vorhandene oder zukünftig geplante Abgasabsauganlagen zu gewährleisten. Seit 20 Jahren am Markt, hat sich ecovent zu einem der deutschen Marktführer im Segment Abgasabsauganlagen entwickelt.

Hersteller aus dieser Kategorie

---

asecos GmbH
Weiherfeldsiedlung 16-18
D-63584 Gründau
06051 9220-0

info@asecos.com
www.asecos.com
Firmenprofil ansehen

Electrolux Professional GmbH
Schaffhausenstr. 77
D-72072 Tübingen
07071 9300-0
marketing.dach@electroluxprofessional.com
www.electroluxprofessional.com
Firmenprofil ansehen

Kärcher Futuretech GmbH
Alfred-Schefenacker-Str. 1
D-71409 Schwaikheim
07195 14-0
futuretech.de@karcher.com
www.karcher-futuretech.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag