

Abgasabsaugung für obenliegende Auspuffrohre



Dieses mitfahrende Absaugsystem haben wir speziell für Fahrzeuge mit **obenliegendem** Auspuff entwickelt. So werden die Abgase beim Starten und während des Ausfahrens zuverlässig erfaßt. Die Abgashaube ist mit einer Neoprenschürze ausgestattet und sorgt für optimale Strömungsbedingungen beim Ansaugen der Auspuffgase. Selbst hohe Ausfahrgeschwindigkeiten werden vom System ecovent problemlos aufgefangen. Im Torbereich wird der Saugwagen durch einen hydraulischen Dämpfer schonend gestoppt.



Nach dem Einsatz steht der Saugwagen der Absauganlage bereit, um sich selbsttätig an den Auspuff zu **koppeln** und die schädlichen Abgase während des Einfahrens abzusaugen. Eine Warneinrichtung signalisiert die maximale Einfahrt, eine Beschädigung der Anlage wird so verhindert. Die spezielle Kupplungsmechanik erlaubt große seitliche Toleranzen. Das Einfahren ist so denkbar einfach.

Die Highlights auf einen Blick:

- Stabile, pulverbeschichtete Bauteile aus deutscher Fertigung
- Aluminiumprofil AS mit Festigkeitsklasse F25
- Saugschlitzkanal AS 290 mit max. 2500 m³/h für z.B. Faun 3000er und Faun 3500er
- Saugschlitzkanal AS 440 mit max. 3800 m³/h für z.B. Faun 8000er
- Automatische Ablösung beim Ausfahren
- Vielfach bewährtes System mit praxisgerechter Steuerungstechnik
- Strömungsoptimierte Haube mit Neoprenschürze
- Beim Einfahren kein manuelles Ankoppeln durch das Personal erforderlich
- Hohe Ausfahrgeschwindigkeiten möglich (ca. 15 km/h)
- Steuerung über Alarm oder Torkontakt, Nachlaufrelais

Planung und Referenzen

Als bekannter Hersteller in diesem Bereich erstellen wir Ihnen gern ein unverbindliches Angebot. Oder Sie erhalten Infos über Referenzstandorte. Bitte nehmen Sie Kontakt mit unserem technischen Büro in Lübbecke auf.