

PRESSEINFORMATION

Die Grazer Umwelt sagt „Tanke“ **Saubermacher fährt „Grün“**

Messe/Graz. Im Rahmen der Eröffnung der ÖWAV-Tagung am 4. Mai 2011 präsentierte Saubermacher den 1. LKW zur Emissionsreduktion. Das nachhaltige Fahrzeugkonzept spart der „Feinstaubhauptstadt“ Graz jährlich knapp 50 Tonnen CO₂. Umweltlandesrat Dr. Gerhard Kurzmann überzeugte sich persönlich vor Ort.

Nach Paris, Prag, Berlin, Singapur und Mexiko setzt nun auch Saubermacher auf den Mercedes Eonic. In der besonders leisen und umweltfreundlichen Erdgasvariante zeigt der Eonic, der schon auf der 16. UN-Klimakonferenz in Cancun begeisterte, wie wirtschaftlich Umweltschutz sein kann.

Wir übernehmen Verantwortung. Für den Menschen. Für die Umwelt.

Seit 2002 gibt es den Eonic mit Erdgasantrieb. Mit Biogas aus regenerativen Quellen fährt der Eonic wie in Stockholm sogar CO₂-neutral. Der EonicNGT sorgt in immer mehr Städten und Kommunen für Sauberkeit und gute Luft.

Weitere Vorteile: Geringste Abgas- und Geräuschwerte sowie die Niederflur-Rahmenkonstruktion mit Low-Entry-Fahrerhaus.

KR Hans Roth, CEO Saubermacher: *„Der Eonic wird im Großraum Graz im Einsatz sein. Gerade in der Landeshauptstadt ist dies ein entscheidender Schritt in punkto Umweltfreundlichkeit und Emissionsreduktion.“*

LKW-Informationen

1. Einsatzgebiet und Aufgabe

Das „Grüne“ Fahrzeug wird im Großraum Graz im Einsatz sein. Zum Aufgabengebiet zählt die Entleerung und der Tausch von 240 l und 1.100 l Behältern.

2. Nutzungsdauer - Frequenz

Nutzungsdauer = 10 Jahre

3. CO₂-Einsparung

Unsere Basis = Äquivalenztabelle des Bayerischen Staatsministeriums für Umwelt und Gesundheit
Nach dieser Tabelle beträgt die Einsparung bei einer km-Leistung von 35.000 jährlich 49,3 to.

4. Verbrauch / Kosteneinsparung (im Vergleich zu Diesel)

Verbrauch Diesel bei 35.000 Jahreskilometern lt. Herstellerangaben ca. 29.750 l jährlich (85 l/100 km)
Verbrauch Erdgas bei 35.000 Jahreskilometern lt. Herstellerangaben ca. 25.200 kg jährlich (72 kg/100 km), das sind ca. 17.640 m³.

Durchschnittliche Preise für Erdgas und Diesel (aktuelle Preiserhöhungen nicht berücksichtigt) ca. 0,75 €/kg bzw. 1,1 €/l, dh die jährliche Ersparnis beträgt ca. € 13.825,--

5. was sonst noch wichtig ist.

Modell: Mercedes Benz Econic 1828G LL 4x2, 205 kW/279 PS, 18 t Eigengewicht

Erdgasmotor M 906 LAG

Der gasbetriebene Motor erfüllt die Abgasnorm EEV, dh der Ausstoß von Feinstaubpartikeln verringert sich gegenüber dem dieselbetriebenen, der ausgetauscht wird (Euro 2-Norm) um 87 %, der Ausstoß von NOx um 71 %.

6. Die Gas-LKW-Vorteile im Überblick

- Zertifizierung nach Abgasstandard EEV
- Effektive Vermeidung von Feinstaub- und Partikelemissionen
- CO₂-neutral im Biogasbetrieb
- Signifikant reduzierte Kraftstoffkosten
- 50 % geringere Geräuschemission
- Freie Fahrt in Umwelt- und Fahrverbotszonen
- Reduzierte oder keine Kosten für Einfahrgebühren, Toll Collect, etc.
- Niederflurkonzept mit extrem niedrigem Schwerpunkt
- Niedrige Gesamthöhe
- Hohe Wendigkeit
- Hohe Sicherheitsstandards

Über Saubermacher

Als eines der führenden Entsorgungs- und Verwertungsunternehmen in Österreich ist die Saubermacher Dienstleistungs AG der kompetente Partner in allen Umweltfragen. Seit der Gründung im Jahr 1979 als Abfallsammler mit 5 Mitarbeitern folgte ein steiler Aufstieg zum erfolgreichen, international tätigen Unternehmen mit rund 3.900 Mitarbeitern im In- und Ausland. Das Familienunternehmen betreut von der Konzernzentrale in Graz aus ca. 70 Standorte und Beteiligungen in Österreich, Slowenien, Ungarn, Tschechien, Rumänien und Kroatien. Im Bereich der Entsorgung und Verwertung von Abfällen ist die Saubermacher Dienstleistungs AG der kompetente Partner von ca. 1.600 Gemeinden und über 40.000 Betrieben aus Handel, Gewerbe und Industrie.

Rückfragehinweis

Saubermacher Dienstleistungs AG

Mag. Romana Möstl

Tel.: 059 800-1703

Mobil: 0664 80 598-1703

Mail: r.moestl@saubermacher.at