

ECO₂FUEL (PALIVO)

ZVYŠTE EFEKTIVNOST VAŠEHO MOTORU



VYSOCE MODERNÍ VZNĚTOVÉ MOTORY JSOU DNES VE ZNAČNÉM ROZSAHU ŘÍZENÉ ELEKTRONICKY. PŘI JÍZDÁCH S ČASTÝM ZASTAVOVÁNÍM A ROZJÍŽDĚNÍM SE MUSÍ EFEKTIVNÍ OVLÁDÁNÍ USKUTEČŇOVAT JINÝM ZPŮSOBEM, NEŽ V DÁLKOVÉ DOPRAVĚ. STANDARDIZOVANÉ SÉRIOVÉ MOTORY OD PŘÍSLUŠNÝCH VÝROBCŮ SE PROTO V TOMTO ROZSAHU POMOCÍ PRODUKTU ECO2FUEL OPTIMALIZUJÍ PRO SKUTEČNÉ PODMÍNKY PŘI NASAZENÍ DANÉHO VOZIDLA

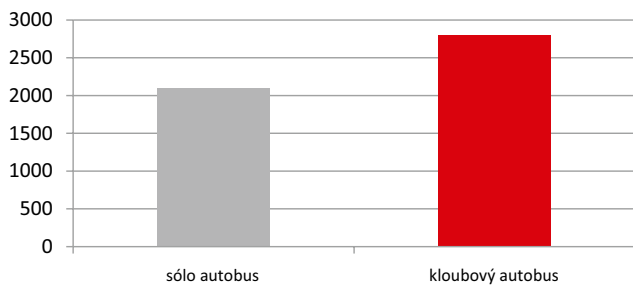
ÚČINNÝ | CERTIFIKOVANÝ | SPOLEHLIVÝ

- Snižuje náklady na palivo až o 2 000 až 3 000 EUR na vozidlo za rok.
- Snižuje množství vypouštěného CO₂ o 5 až 8 tun za rok, a tím přispívá k ochraně klimatických podmínek v životním prostředí.
- Zvyšuje teplotu výfukových plynů a zabraňuje vzniku problémů při zpracování výfukových plynů (SCR).
- Snižuje emise plynných znečišťujících látek a částic a přispívá k ochraně kvality ovzduší.
- Zlepšuje hospodárnost ve vozovém parku.
- Celosvětově jedinečná technologie s oficiálním posudkem TÜV k zanesení do dokumentace.
- Udržitelnost ověřená TÜV, a pojištění proti škodám u Allianz (žádné riziko).

Vložená investice se amortizuje již v prvním roce, a v následujících letech se dále uspoří 15 000 až 20 000 EUR ze snížení nákladů.

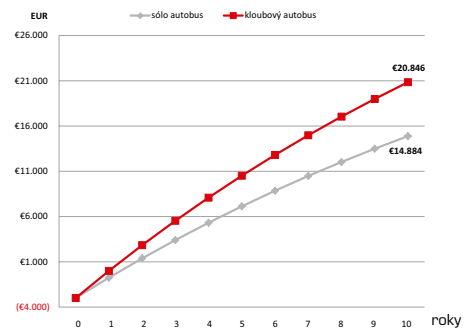


Úspora paliva



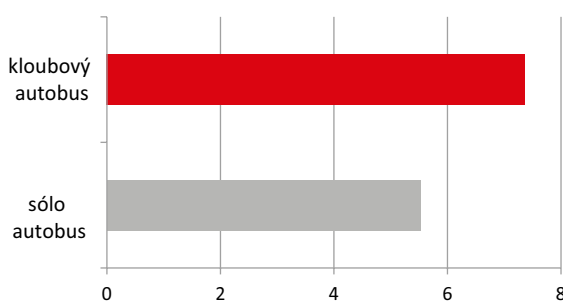
Úspora více než 2 000 litrů vznětového paliva za rok

Zlepšení hospodárnosti



Realizace finančních výhod

Ochrana klimatu



Zamezení vzniku emisí 5 až 8 tun CO₂ na vozidlo za rok

Ochrana životního prostředí a zdraví

| | NO _x | NO ₂ | CO ₂ | Particle |
|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| Standard ECU | -0,0% | -0,0% | -0,0% | -0,0% |
| ECO ₂ FUEL | -4,6% | -17,5% | -6,9% | -15,6% |

(Source: PEMS-measurement on Hamburg city traffic by TÜV)

Výrazné snížení škodlivého oxidu dusičitého (smog, přízemní ozón a onemocnění dýchacích cest), jedovatého oxidu uhelnatého, a rakovinotvorných částic.

Když vycházíme z úspory paliva ve výši 2 000 až 3 000 litrů za rok, tak je možné snížit emise CO₂ o 5 až 8 tun na vozidlo za rok. Vyšší teplota spalování vede k tomu, že systémy pro zpracování výfukových plynů u moderních motorů, zvláště systémy SCR, pracují výrazně efektivněji.

VÁŠ PARTNER PRO TRVALE UDRŽITELNÉ A INOVATIVNÍ TECHNOLOGIE VÝFUKOVÝCH PLYNŮ

WWW.BAUMOT.CZ

NĚMECKO

TWINTEC TECHNOLOGIE GmbH

Eduard-Rhein-Strasse 21-23 | 53639 Königswinter
 P. +49 (0)2244/91 80 40
 F. +49 (0)2244/91 83 70
www.twintecbaumot.de | info@twintec.de

ŠVÝCARSKO

BAUMOT AG

Thurgauerstrasse 105 | 8152 Glattpark
 P. +41(0)44 . 954 80 70
 F. +41(0)44 . 954 34 36
www.twintecbaumot.ch | info@baumot.ch

ITÁLIE

BAUMOT ITALIA S.R.L.

Via Del Tecchione, 24/B | 20098 San Giuliano Milanese (MI)
 P. +39 02 982 82873
 F. +39 02 980 46855
www.twintecbaumot.it | info@baumot.it

USA

BAUMOT NORTH AMERICA, LLC

2000 Town Center | Suite 1900
 Southfield | MI 48075
 P. +1(248) 979 8037
www.twintecbaumot.com | info@baumot.us