

Nové identifikační symboly na stojanech čerpacích stanic a plnicích hrdlech vozidel.

V souladu s článkem 7 směrnice 2014/94/EU musí členské státy EU uvést v účinnost do 18. listopadu 2016 právní a správní předpisy nezbytné, aby se zajistilo, že uživatel dostane informace o kompatibilitě svého vozidla s palivy nebo s dobíjecími body uvedenými v příručkách pro motorová vozidla, dále na místech čerpacích stanic a dobíjení, stejně jako na motorových vozidlech a u prodejců motorových vozidel na svém území.

Tato povinnost souvisí zejména s rozvojem alternativních paliv.

Důvod zavedení

- Nejednotné názvosloví paliv v různých státech
- Různé komerční názvy
- Zavádění nových paliv
- Zvýšené nároky na kvalitu paliv a kompatibilitu s agregáty

Příslušný právní předpis, tj. Zákon č. 311/2006 Sb. v platném znění stanovuje povinnost informovat o kvalitě paliva jeho vhodnosti a obsahu biosložek v § 5 článek 7.

Grafická podoba identifikačních symbolů je dána normou **ČSN EN 16942 Paliva – Identifikace kompatibility vozidla – Grafické vyjádření informací pro spotřebitele**, která ukládá umístit tyto symboly na všech předepsaných místech nejpozději do 30. 9. 2018.

V souladu s touto normou symboly musí být:

- Povinné pro výrobce automobilů i prodejce pohonných hmot
- Jednotné
- Srozumitelné
- Přístupné
- Viditelné
- „Nezničitelné“

Systém symbolů je následující:

- Kapalná paliva naftového typu:
 - Tvar čtverec
 - Text BX, kde X je podíl FAME (X – je maximální podíl biosložky – FAME dle příslušné technické specifikace. Tzn. dle ČSN EN 590, kde maximální podíl je 7% V/V vyjadřuje symbol B7 obsah biosložky v intervalu 0 až 7% V/V)



- Kapalná paliva benzínového typu:
 - Tvar kruh
 - Text EX, kde X je podíl ethanolu (X – je maximální podíl biosložky – ethanolu dle příslušné technické specifikace. Tzn. dle ČSN EN 228, kde maximální podíl je 5% V/V vyjadřuje symbol E5 obsah biosložky v intervalu 0 až 5% V/V)



- Paliva plynného typu
- Tvar kosočtverec
- Text dle druhu LPG, CNG, LNG, H2



Umístění značek:

- Výdejní pistole
- Stojan ČS, nebo výdejní místo
- Kryt hrdla nádrže
- Příručka k vozidlu
- Prodejní místo vozidla

Barevná kombinace:

- Černý text/bílé pozadí
- Černý text/stříbrné pozadí

Velikost:

- Značka/grafický symbol na stojanu, resp. u prodejce vozidel – min. 30 mm
- Značka/grafický symbol na pistoli, na krytu hrdla nádrže, v příručce k vozidlu – min. 13 mm

Jelikož stojan čerpací stanice musí být označen i názvem produktu a označením příslušné specifikační normy, je tento symbol zpravidla doplněn i o tyto informace:

- Odkaz na národní či evropskou normu
- Název výrobku
- Doplnující informace (sezónní druh, oktanová úroveň, obsah síry, kovová aditiva apod.)

Toto palivo odpovídá

ČSN EN 590

Motorová nafta

Mírné klima



Bezsírná