



Slovenský metrologický
ústav

Overovanie objemových meradiel na výdajných stojanoch na PHM

Základné meracie jednotky:

Jednotka objemového prietoku $[m^3 \cdot h^{-1}]$

Etalóny a etalónové zabezpečenie:

Špeciálne vozidlo Mercedes Benz Sprinter, v ktorom je umiestnená meracia súprava etalónov typu OV-187. To to vozidlo umožňuje rýchlo a bezpečne vykonávať potrebné merania. Vozidlo je určené pre prácu v potenciálne výbušnej atmosfére.

Metrologické parametre zostavy:

Menovité objemy etalónových nádob:

2, 5, 10, 20, 50, 100 $[dm^3]$

Hodnota dielika:

$\pm 0,05$ [%]

Chyba:

$\pm 0,05$ [%]

Objem zbernej nádrže:

285 $[dm^3]$



*Pojazdné laboratórium SMÚ na overovanie
výdajných stojanov na pohonné hmoty*



*Pohľad na etalónové odmerné nádoby vo vnútri au-
ta*

Kontaktné osoby:

Odborný pracovník: Ing. Miroslava Benkova,
tel.: (02) 602 94 202, e-mail: benkova@smu.gov.sk

Odborný pracovník: Ing. Peter Škrovánek
tel.: (02) 602 94 334, e-mail: pskrovanek@smu.gov.sk

Slovenský metrologický ústav
Karloveská 63, 842 55 Bratislava 4

Tel.: +421 2 602 94 202

Web: www.smu.sk