



PREZES
GŁÓWNEGO URZĘDU MIAR
Warszawa, ul. Elektoralna 2

Warszawa, 1999-08-06

DECYZJA NR ZT 749/99

Na podstawie art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 3 kwietnia 1993 r. Prawo o miarach (Dz. U. Nr 55, poz. 248 z późniejszymi zmianami) - po rozpatrzeniu wniosku z dnia 31 sierpnia 1998 r., bez numeru, firmy AVL LIST GmbH, Oddział Warszawa, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa oraz na podstawie badań wykonanych przez Nederlands Meetinstituut w Holandii i Laboratorium Analizy Spalin Zakładu Fizykochemii Głównego Urzędu Miar

ZATWIERDZAM TYP

analizatorów spalin samochodowych o znakach fabrycznych **AVL DiGas 4000 L**, **AVL DiGas 4000** i **AVL DiCom 4000**, produkcji AVL LIST GmbH, Hans-List-Platz 1, A-8020 Graz, Austria.

Analizatorom spalin samochodowych nie nadaje się znaku typu.

Analizatory spalin samochodowych spełniają wymagania określone w przepisach metrologicznych o analizatorach spalin samochodowych, stanowiących załącznik do zarządzenia nr 65 Prezesa Głównego Urzędu Miar z dnia 20 maja 1996 r. (Dz. Urz. Miar i Probiernictwa nr 13, poz. 72), dla klasy dokładności I.

Charakterystyka analizatora:

Badany składnik	Zakres pomiarowy (ułamek objętościowy)	Rozdzielczość (ułamek objętościowy)	Metoda pomiaru
CO	(0 ÷ 10) %	0,01 %	NDIR
CO ₂	(0 ÷ 20) %	0,1 %	NDIR
Węglowodory (HC)	(0 ÷ 2) %	0,0001 %	NDIR
O ₂	(0 ÷ 23) %	0,01 % w zakresie do 4 %; 0,1 % w zakresie powyżej 4 %	elektrochem.

Zasilanie : (195÷253) V; (47÷65) Hz

Analizatory spalin samochodowych mogą być wprowadzone do obrotu lub użytkowania do dnia 31 maja 2004 r.

Od decyzji niniejszej służy stronie wniosek do Prezesa Głównego Urzędu Miar o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Krzysztof Moraziński