

# KALIBRÁLÁSI BIZONYÍTVÁNY

MUNKA SZÁMA: **M 616/2014**

BIZONYÍTVÁNY SZÁMA: **A 408/2014**

Megnevezés: **CO riasztó**  
Gyártó neve: Honeywell  
Típusa: XC100D  
Gyári száma: 14051661129202  
A megrendelő neve és címe: Honeywell Szabályozástechnikai Kft.  
1139 Budapest, Petneházy u. 2-4.

A kalibráláshoz alkalmazott használati etalonok gyári száma, hitelesítési bizonyítványának száma és kelte:  
DC2403, GKL.Kbiz-238/2013, 2013.11.06; MGH1794, GKL.Kbiz-191/2012, 2012.11.12; D883471,  
GKL.Kbiz-183/2013, 2013.08.12

**Mérési módszer: összehasonlítás a kalibrálási eljárás szerint (SG-1)**

A környezeti hőmérséklet: 23 °C

A légköri nyomás: 1001 mbar

**A mérési eredmények:**

Komponens	Helyes érték	Mért érték	Eredő mérési bizonytalanság
CO	51 ppm (n/n)	46 ppm (n/n)	2,4 rel.%
CO	103,7 ppm (n/n)	88 ppm (n/n)	0,9 rel.%
CO	301 ppm (n/n)	284 ppm (n/n)	0,8 rel.%

A közölt kiterjesztett mérési bizonytalanság a standard bizonytalanság  $k = 2$  -vel szorzott értéke, ami normális eloszlás esetén közelítőleg 95%-os fedési valószínűségnek felel meg. A standard bizonytalanság meghatározása az NAR-EA 4/02 kiadványnak megfelelően történt.

A kalibrálás helye: 1181 Budapest, Nyerges u. 6.

A kalibrálás időpontja: 2014.08.21.

A bizonyítvány kiadásának dátuma: 2014.08.22.

A bizonyítvány oldalainak száma: 1

A bizonyítvány kiadható!

A kalibrálást végezte: Meizner Zsolt

A kalibrálást ellenőrizte: Hartlné Izmini Zsuzsanna

