

DEIMOS UZA 超零级空气纯化装置

应用：GC-FID、GC-FPD、GC-NPD、CO₂ 分析仪

DEIMOS UZA 超零级空气纯化装置是 F-DGSi 公司设计的专供实验室使用的小型化、超高效、无碳氢气体的零级空气系统。

采用变压吸附(PSA)技术去除水汽和加热催化剂技术去除总烃，总烃含量小于 0.05 ppm。

内置无油空压机，结构紧凑，低噪音。



由彩色触摸屏控制，实时显示工作过程、系统状态，并可远程接入进行诊断控制。

- ◆ 声音报警提示、维护提醒、历史日志
- ◆ 进/出口压力、流量显示
- ◆ 节能模式：自动停机

DEIMOS UZA 将碳氧化合物和碳氢化合物(包括甲烷)控制在 < 0.05 ppm 的水平，可以显著降低背景噪声水平，并使基线具有更好的稳定性，进而大大提高检测器的灵敏度，确保更为精确的分析结果。

DEIMOS UZA 系列超零级空气纯化装置技术规格：

型号	DEIMOS. UZA.1	DEIMOS. UZA.3	DEIMOS. UZA.6	DEIMOS. UZA.10	DEIMOS. UZA.20	DEIMOS. UZA.35	DEIMOS. UZA.50
流量	1 L/min	3 L/min	6 L/min	10 L/min	20 L/min	35 L/min	50 L/min
总 HCs 含量	< 0.05 ppm						
总 CO 含量	< 0.05 ppm						
噪音	< 50 dB			< 52 dB			
露点	-50°C (-58°F)						
输出压力	6 bar (87 psi)						
尺寸 (W x H x D)	47.5 x 66.2 x 65 cm			47.5 x 66.2 x 79 cm			
重量 (Kg)	58			75		121	
电源	220 - 240 V ac / 1 ph / 50 - 60 Hz						