

DEIMOS TOC 空气纯化装置

应用：TOC 分析

DEIMOS TOC 是专为 TOC 分析而设计的专用空气纯化装置。

使用加热催化技术去除空气的 THC (含 CH₄)，并使其浓度低于 0.05 ppm。

使用除 CO₂ 净化器除去空气中的 CO₂，使其浓度低于 1ppm。

由彩色触摸屏控制，实时显示过程、进/出口压力、流量及系统状态，并可远程接入进行诊断控制。



DEIMOS 产生的空气，通过对 THC 和 CO₂ 含量的严格控制，可保证 TOC 分析时低的背景噪声水平，并使基线具有更好的稳定性，提高检测器的灵敏度，确保精确的分析结果。

DEIMOS TOC 专用空气纯化装置技术规格：

型号	流量	HCS 含量	CO 含量	CO ₂ 含量	噪音	露点	输出压力	尺寸 (W x H x D)
DEIMOS.TOC.1/0	1 L/min	< 0.05 ppm	< 0.05 ppm	< 1 ppm	< 50 dB	-70°C (-94°F)	6 bar (87 psi)	47.5 x 66.2 x 79 cm
DEIMOS.TOC.1/1	1 L/min	< 0.05 ppm	< 0.05 ppm	< 1 ppm	< 50 dB	-70°C (-94°F)	6 bar (87 psi)	47.5 x 66.2 x 79 cm
DEIMOS.TOC.3/0	3 L/min	< 0.05 ppm	< 0.05 ppm	< 1 ppm	< 50 dB	-70°C (-94°F)	6 bar (87 psi)	47.5 x 66.2 x 79 cm
DEIMOS.TOC.3/1	3 L/min	< 0.05 ppm	< 0.05 ppm	< 1 ppm	< 50 dB	-70°C (-94°F)	6 bar (87 psi)	47.5 x 66.2 x 79 cm
DEIMOS.TOC.6/0	6 L/min	< 0.05 ppm	< 0.05 ppm	< 1 ppm	< 50 dB	-70°C (-94°F)	6 bar (87 psi)	47.5 x 66.2 x 79 cm
DEIMOS.TOC.6/1	6 L/min	< 0.05 ppm	< 0.05 ppm	< 1 ppm	< 50 dB	-70°C (-94°F)	6 bar (87 psi)	47.5 x 66.2 x 79 cm