

AT-H₂/AIR Series



高純度水素/ゼロエア発生装置 AT-H₂/AIRシリーズ

19 インチラックマウント型超高純度水素ガス/ゼロエア発生装置AT-H₂/AIRシリーズは、超高純度水素ガス/ゼロエアを必要とするGCの様々な検出器の為に開発されました。

GCのガス要求に確実に応える性能、一体型の手軽なサイズ、安全性と操作性に優れたデザインは皆様の研究室環境のサポートをします。

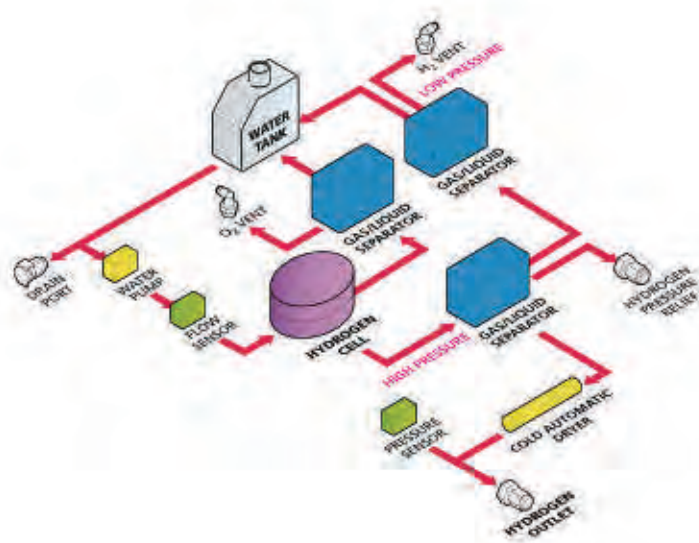
特 徴

19 インチラックマウントの斬新なデザインの採用とシンプルなインターフェイス。

純度99.9999%の超高純度水素とHC0.1ppm以下のゼロエアを安定供給します。

実験台に取付、または別途ラックマウントに取付けてご使用いただけます。

水素発生量は7種類。必要流量にあわせて選定いただけます。



標準仕様

水素流量 (m ³ /min)	水素		水素 出口最大 圧力(kPa)	ゼロエア 最大 流量 (m ³ /min)		ゼロエア仕様		ゼロエア 出口最大 圧力(kPa)	出口継手形状		寸法W D H (mm)	質量 (kg)	電源
	純度 (%)	HC (ppm)		HC (nm)	HC (m)	水素	ゼロエア						
100/160/250/300 /500/600/1000	99.9999	<0.1	900	5000	<50ppb	<50ppb	600	1/8" Swage lok	1/4" Swage lok	W19インチラックEIA規格× D500×H133(3U)	15~30kg	AC100V 50/60Hz 70~400W(H ₂) +50~150W(ゼロエア)	

圧縮空気条件: オイルフリー、ドライエア-最高常用圧力800kPa / 20 / m in