

# LABCC

### コンセプト

1. R & D 設備向けに最適です。
2. **高圧ガス保安法対応**の最も簡易的なフロー
3. 計装N<sub>2</sub>の代替にCO<sub>2</sub>カートリッジポンベを使用（高圧ガス貯蔵量の削減が可能）
4. 機械的機構により電気が不要  
(※オプションのガス検知器を付属しない場合)
5. 最小のフットプリントに抑えて省スペース化
6. 計装配管・電気不要によりユーティリティ工事費を削減

法対応 Simple&Low Cost C/C



### 標準仕様

品番	LABCC
適用ガス	水素ガス, 可燃性ガス
ユーティリティ(計装用ガス)	炭酸ガスカートリッジミニボンベ(1本)
サイズ	W500 × D400 × H1800mm
質量	約75kg(ボンベ含まず)
オプション	ガス検知器・警報制御盤



内部構造

### 主要機器・材質

主要機器名称	材質
供給用調整器本体	SUS316
筐体	SPCC-t2.3
エア駆動弁	SUS316
計装ボックス	SPCC-t1.6
計装減圧弁	C3604
供給開始/停止バルブ	AL
マノメーター	-
排気ダンパー	SS

### 配管フロー

