



校正証明書

air IDEAL[®] 65mm – reference 96303
air IDEAL[®] 90mm – reference 96302
air IDEAL 3P[®]T 65mm – reference 410174
air IDEAL 3P[®]T 90mm – reference 410175

シリアルナンバー : XXXXXX

1. 測定機器 : F.R.M.B.

air IDEAL[®]または air IDEAL 3P[®]T の流量計測には F.R.M.B. (flow rate measuring bench) と呼ばれる専用テストベンチが使用されています。このテストベンチは“transit time difference”超音波法により流体密度を計測する空気流量計です。F.R.M.B.はコンピューターに接続されており、専用ソフトウェアで計測データの保存・印刷が行なわれます。

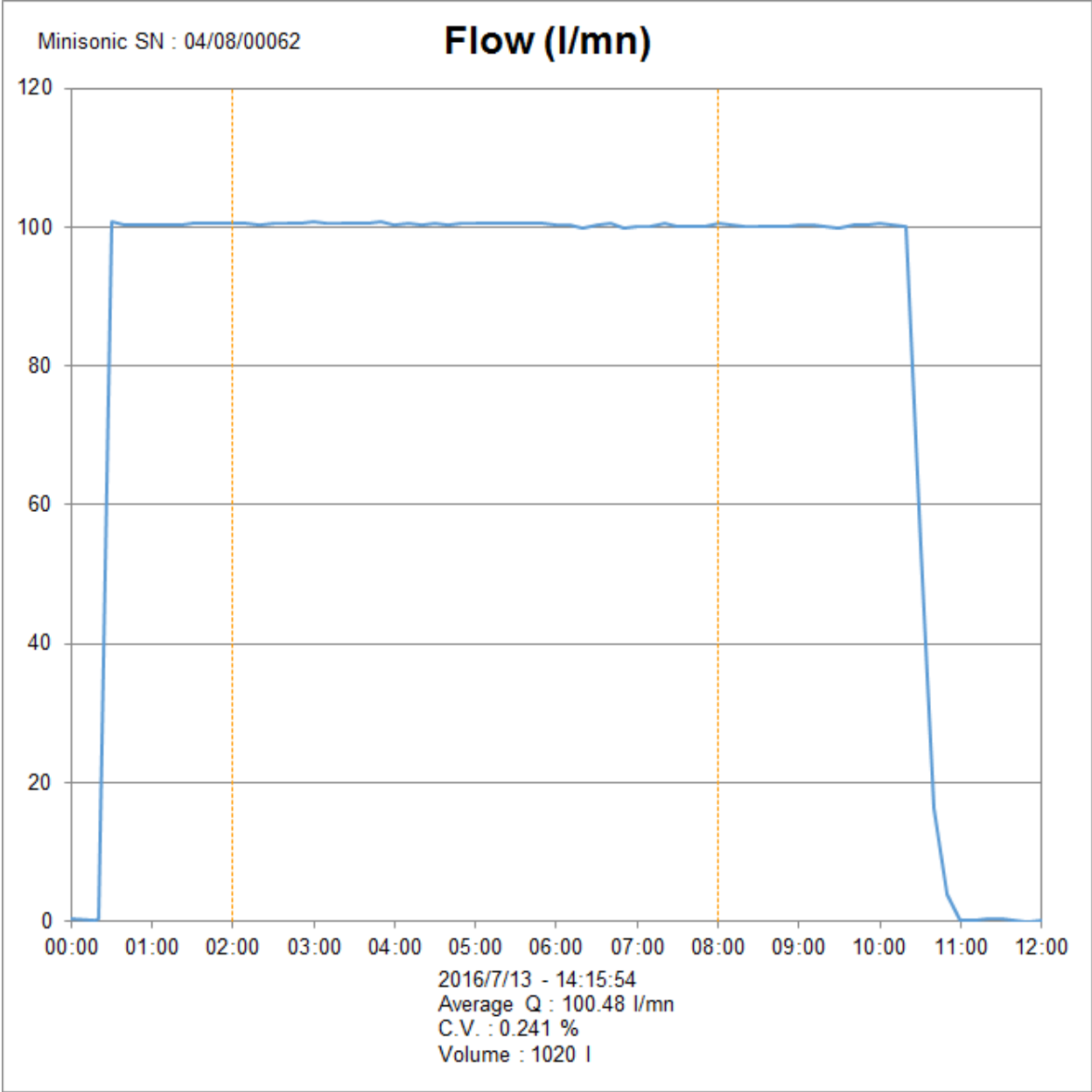
F.R.M.B.

タイプ :	Ultrasonic flow meter with 1 chords in reflex mode
モデル :	KIT_MINI-P_FRMB
シリアルナンバー :	009
校正施設 :	フランス COFRAC 認定の CETIAT ラボラトリーにて実施
前回の校正実施日 :	2016/02/22
次回の校正実施予定日 :	2021/02/21

2. プロトコル

air IDEAL[®]または air IDEAL 3P[®]T は超音波プローブが設置された専用設計パイプに接続されています。このプローブは、空気流量を計算・表示するための専用電子部品に接続されます。10 秒間隔の流量計測が 12 分間行なわれ、そのデータがコンピューターのハードディスクに保存されます。このデータより総流量・平均流量・CV 値が計算され、グラフと共に表示されます。

3. 結果



4. 結論

シリアルナンバー : XXXXXX の air IDEAL[®]または air IDEAL 3P[®]T は 100l/min±6.5l/min の流量範囲内で正常動作していることをここに証明いたします。
校正実施日 : 2016/07/13

校正場所 : シスメックス株式会社
校正書作成日 : 2016/07/13
校正者 : XXXXXXXX
校正者サイン : XXXXXXXX