

BVP Albifos CO2收集器的描述

Albifos-CO2收集器結合了40年的開發，製造，維護和維護設備，以計算生命和其他核設施結束時的排氣空氣，生命和其他核系統的14C計費。強大的技術可以確保對氣體中二氧化碳比例的簡單，簡單的設計和測量。通過排氣量清潔的加熱測量氣管，泵可以測量80升/小時的冷乾燥機的氣體吸入。

從測量氣流中除去一個小的基質，並使用半滲透膜通過質量流量控制器來定義吸收器。

吸收容器也可以傳達產生的冷凝物，以收集帶有泵的二氧化碳股份。

在具有質譜的認證實驗室中評估樣品，AMS。

BVP Albifos-CO2收集器的優點

- 確定廢氣中生物份額的可靠基礎
- 自動代表抽樣
- 根據排氣的音量流量成比例去除
- 對於具有強大燃油輸入的系統
- 廉價的抽樣記錄期長達三個月
- 強大的雙壁安全PVC容器
- 用戶與吸收器無聯繫
- 過程和吸收器通過二氧化碳可滲透膜彼此分離
- 避免了分子篩或呼吸石灰的收集的努力
- 在實驗室中，通過減少的工作步驟更輕鬆，無損失處理
- 可以將氣相冷卻器冷凝物中的二氧化碳添加到收集測試中
- 沒有誇張的電子設備或編程
- 在2個燃燒廠的成功測量運動，用於垃圾，在52%至62%之間發現的生物比率
- 註冊專利
- 在14C會計的廢氣測試中有很多年的經驗

BVP GmbH, Auf den Steinen 7, D 53125 Bonn, +49 228 257125, +49 170 7766480

info@bvp GmbH.de

www.denk-tank.de