



LAMINAR FLOW

ラミナーフローシステム

CG*の採用により、最高級のラミナー性を誇り、優れた風速分布を実現

層流性に優れ、安定した気流を得ることができる理想的なクリーンエアシステムです。
フィルタサイズにとらわれず、必要な大きさ、形状を製作することが可能です。

気密性



設置室環境

グレード **B**

内部環境

グレード **A**

吹出し面にCGを採用

*CG…無菌製剤プロセスの気流作成装置として、スイスルーワ社と製薬会社(CIBA-GEIGY社)と共同開発。

構造・仕様

- ・柱+カステン方式
- ・本体:SUS304
- ・間仕切:カステン(SUS枠付ポリカーボネイト)or ビニールカーテン
- ・据付方式:自立(柱) or 天吊



ラミナーフローシステム



コンベア用ラミナーフローシステム

CGによるメリット

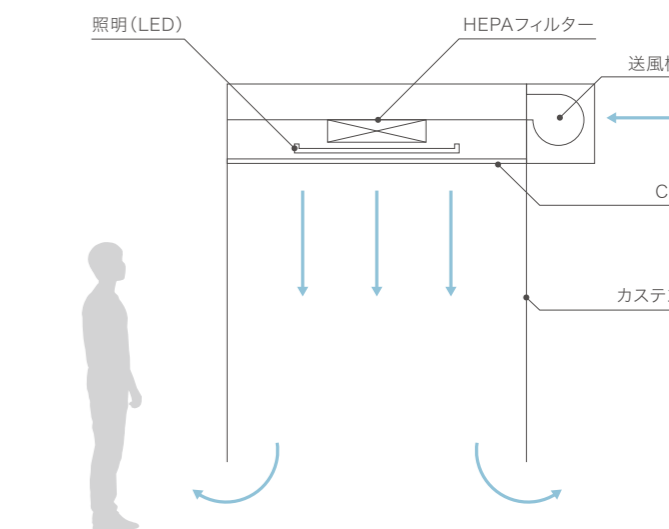
優れた風速分布

風速変動を抑制

高い自由度

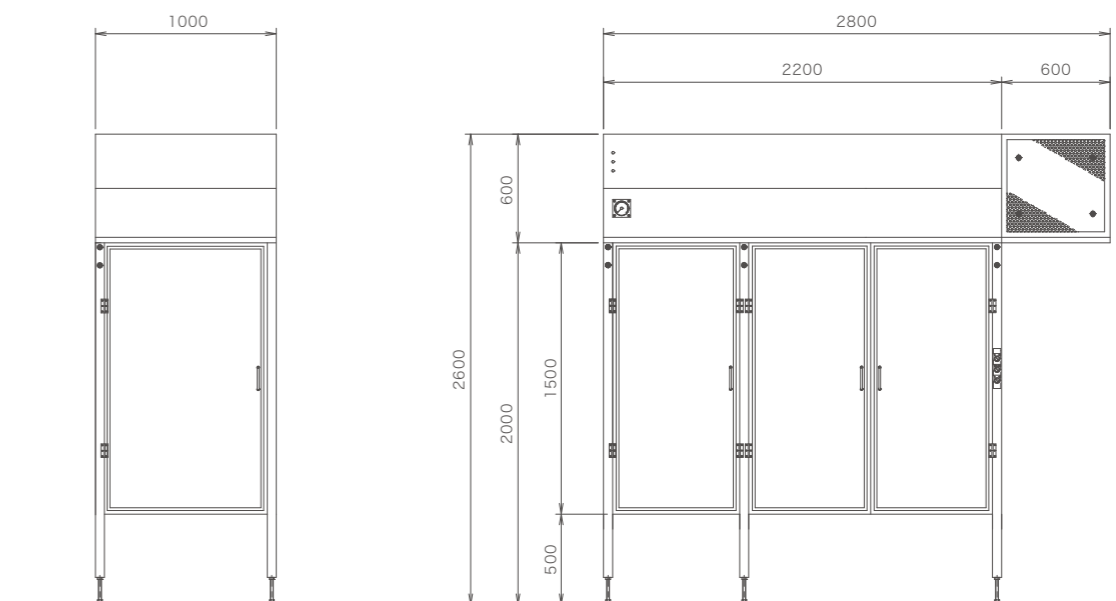
照明内蔵が可能

構造例



仕様一例

ラミナーフローシステム



- 仕様
- 吹き出し方式: 一方流
 - 吹き出し風速: 0.45m/s ±20%
 - 間仕切: カステン(SUS枠付ポリカーボネイト)