

タッチパネル式

ガス混合器

CUBE GM-X シリーズ



《特徴》

- マスフローコントローラー・制御電源・バルブ・逆止弁・ガスミキサーをオールインワン
- プログラム運転：各ラインの流量と時間を設定することでプログラム運転が可能
- アラーム機能：各ライン流量の上下限設定により、万が一流量異常が発生した場合は警報音でお知らせ
- ユニットタイプのガス混合器
- マスフローコントローラーの搭載により、圧力・温度影響を受けにくい安定した混合ガスを供給

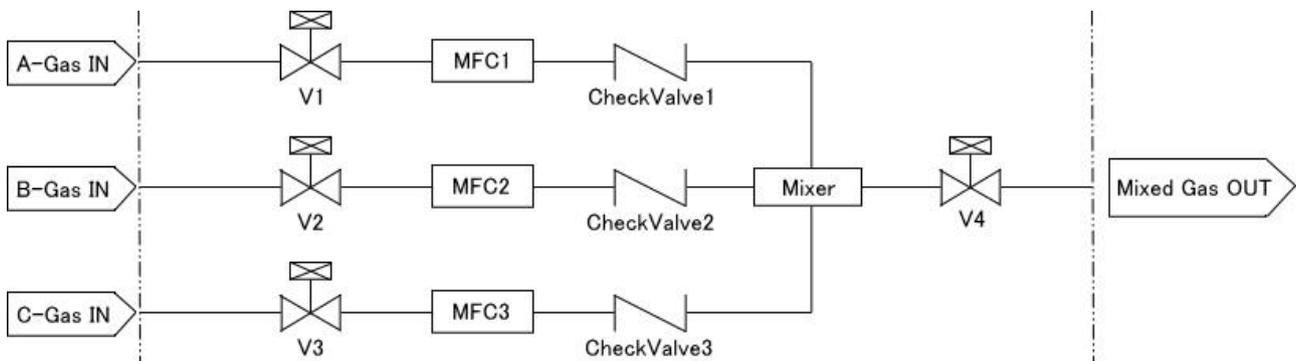
【仕様】

型式	CUBE GM-X2 (2 ガス) / CUBE GM-X3 (3 ガス) / CUBE GM-X4 (4 ガス)
搭載MFC	C1000 シリーズ/C2000 シリーズ(エフコン製) or FCST1000 シリーズ (株式会社フジキン製)
流量レンジ ※1	≤50 SLM (トータル流量)
流量制御範囲	搭載MFC に準ずる
動作圧力範囲	搭載MFC に準ずる
耐圧	搭載MFC に準ずる
使用保証温度	5~50℃ (精度保証範囲：15~35℃)、85%RH 以下 (結露なきこと)
シール部材質	SUS316、PTFE、フッ素ゴム、その他搭載MFC に準ずる
標準接続継手※2	1/4in.SWL 相当品
流量制御	タッチパネルにて設定
電源	AC100-240V

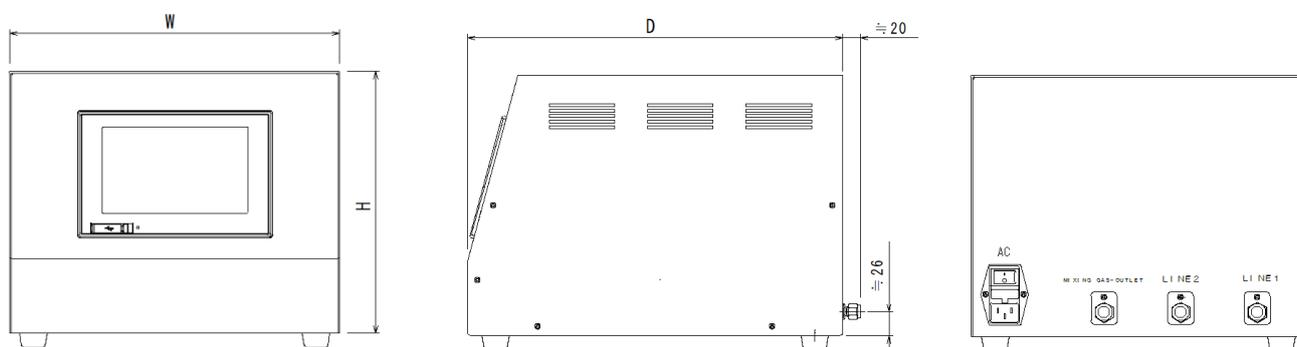
※1 流量(SCCM、SLM)は0℃、101.3kPa abs.(1atm)換算校正です。

※2 その他の継手はお問い合わせ下さい。

【フロー図 (例：3系統)】



《外形寸法》



CUBE GM-X2 : W350×D400×H280(mm) ※突起部を含まず
CUBE GM-X3 : W430×D400×H280(mm) ※突起部を含まず
CUBE GM-X4 : W510×D400×H280(mm) ※突起部を含まず

《品番表示》

CUBE GM-X3

①

① 混合ガス数 (注1)

GM-X2 2ガス

GM-X3 3ガス

GM-X4 4ガス

注1. 4ガスを超える場合は、お問い合わせ下さい。

※ 標準品以外にもご要望に応じて設計製作が可能です。