



特徴

FD型ガス用サーモスタットバルブは従来のガス用サーモと異なり、2つのバルブを内蔵しています。第1のメインバルブは感熱部の温度が設定温度に近づくにつれて徐々にしぼられる“スロットル方式”、第2のバイパスバルブは設定温度を越えた時“スナップ方式”で作動するダブル弁方式を採用しています。希望温度に達した時は完全な閉状態が得られるためバイパス炎によるオーバーシュートが生ぜず、設定温度に対して非常に正確な温度制御が出来ます。

仕様

接続口径 : 1/2×1/2NPT
 パイロット接続 : 1/4" チューピング
 LPG : 100kw (86,000Kcal/h)
 都市ガス : 32kw (27,500Kcal/h)
 天然ガス : 46.5kw (40,000Kcal/h)

●プレッシャードロップ水柱0.25kpaにて。

| 型番 | 温度調整範囲 | キャピラリー長 (mm) | 感熱部 (mm) | | | 備考 |
|------|----------|--------------|----------|-----|-----|--------|
| | | | 直径D | A寸法 | B寸法 | |
| FDL | 38~93℃ | 900(スタフィン付) | 9.5 | 160 | 111 | 消毒器 |
| FDM | 93~203℃ | 600(スタフィン付) | 7.9 | 233 | 187 | フライヤー |
| FDH | 120~288℃ | 1,200 | 4.8 | 368 | 330 | オープン |
| FDHH | 150~343℃ | 1,200 | 4.8 | 368 | 330 | ピザオープン |

●FD型はTS型パイロット安全器との併用をお勧めします。

