

# L.TEX 9210型 全自動背圧弁 圧カプログラム機能付き

超臨界反応など高圧ポンプの出口から反応容器など流路内を一定の圧力に保つために、一般には背圧弁が多く使用されています。この分野で定評のある TESCO M 社製背圧弁をモータードライブ化し設定の簡便化を図りました。同時に圧力のタイムプログラム機能を組み込み、従来の手動弁では人が行っていた操作の省力化が可能となりました。また超臨界CO<sup>2</sup>を使用の場合、背圧弁出口の凍結を防ぐためのバルブヘッド温調ジャケットもオプションとして設定しています。

高圧ガス申請も可能ですのでご相談ください。



バルブヘッド温調ジャケット装着時

## L.TEX 9210 型 全自動背圧弁仕様

背圧弁型式	TESCOM 26-1700 シリーズ
最大使用圧力	41.3MPa
圧力調整範囲	5~41.3MPa(0.1MPa 単位)
使用温度範囲	-30~+74℃
外部入出力	外部 START/STOP, PRESS OUT
大きさ (本体/電源部共)	210(W)×120(H)×300(D)

## タイムプログラム仕様

プログラムファイル	1~8
ステップ数	最大 32 ステップ
設定・経過時間	最大 999 分 (最少設定時間 1 分)

## バルブヘッド温調ユニット仕様 (オプション)

最高使用温度	80℃
ヒーター容量	150W×2 本

注) 本仕様は改良のため予告無く変更する場合があります

製造・販売 有限会社 エルテックス

〒192-0371

東京都八王子市南陽台1-21-12

TEL 042-689-6824

FAX 042-689-6844

《関連特注機器の設計・製造も承ります》