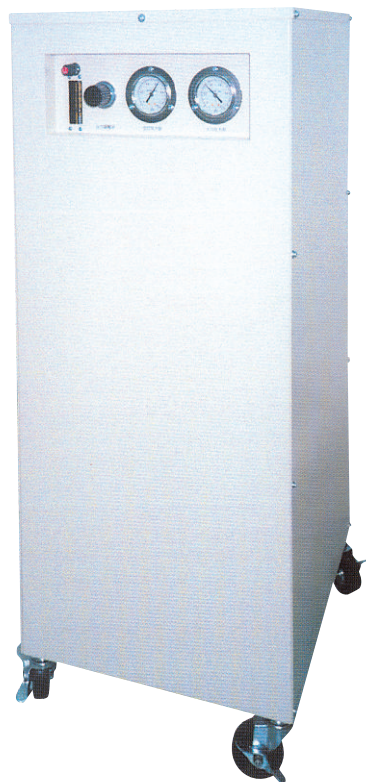
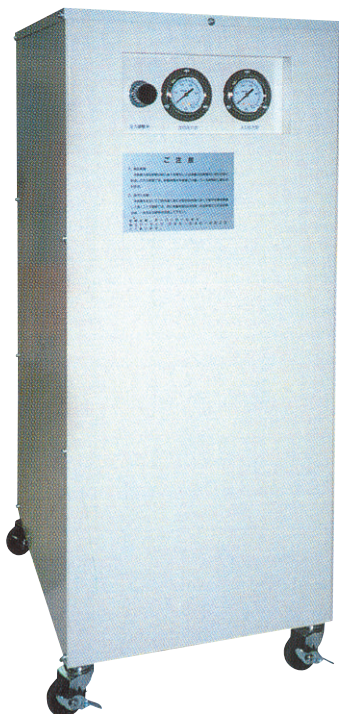


Booster



AT-100ABPN



AT-100ABP

ガス増圧装置

このユニットは当社独自の機器構成により各種分析装置に対応したオリジナルの増圧ユニットです。電気を使用せず、また流体純度等が変化なく流体圧力のみで1次側圧力を2倍相当迄増圧する機器です。

特徴

- 1次圧を2倍まで簡単に増圧できます。
- 窒素、圧縮空気を最大0.99MPaまで増圧可能。
- 圧縮空気の供給で窒素(95~99.9%)が簡単に得られます。(AT-10NPB, AT-30NPB)
- 製造、サービスの一貫体制により当社サービスマンが全国対応。安心してお使いいただけます。

入口条件

圧力:0.2MPa以上
温度:25℃
露点:-17℃(大気圧)以下

構成

ブースター N₂モジュール ラインフィルター
活性炭フィルター マイクロエレッサー
ミストフィルター 流量計 圧力調整弁
圧力計 ストップバルブ

- AT-100ABP, AT-100ABPNにはN₂モジュール、ストップバルブを含みません。

標準仕様

型式	入口流体	出口流体	最高使用圧力 (Mpa)	設定圧力範囲 (Mpa)	流量 (ℓ/min.)	純度 (%)	寸法WDH (mm)	備考
AT-100ABP	圧縮空気	圧縮空気	0.99	0.2~0.99	10~60	-	375×465×915	
AT-100ABPN	窒素ガス	窒素ガス	0.99	0.2~0.99	10~60	-	375×465×915	
AT-10NPB	圧縮空気	窒素ガス	0.99	0.2~0.99	16	99	375×465×915	
AT-30NPB	圧縮空気	窒素ガス	0.99	0.2~0.99	30	99	375×465×915	