

Techno Report

No153

エアードライヤーやラインフィルター用ドレントラップで 圧縮エアーの省エネを図りませんか？

・フロート式ドレントラップやディスク式ドレントラップで発生する不具合は

①エアーが漏れっぱなし

②ドレンが出ない等のトラブルが見られます。

定期点検(ストレーナの定期清掃)を励行することでトラブルは低減できます。

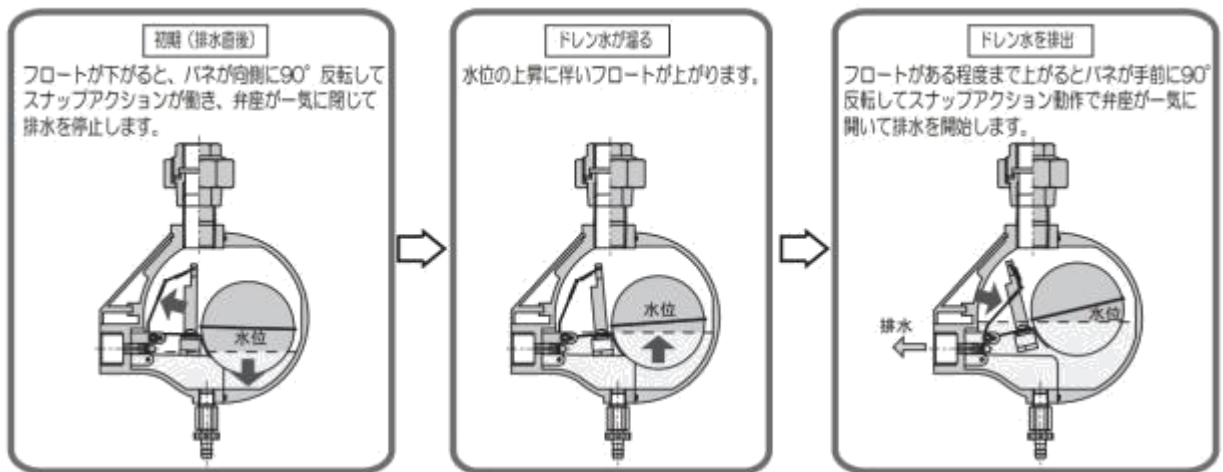
「マグトラップの特徴」

- ・バネの反転を利用し、弁の開閉が確実
- ・エアロスは全くなし(電源不要)
- ・大きな横向きの排出口により、確実にドレン排出
- ・簡単メンテナンス(ネジ4本で分解可能)



マグトラップ本体 フィルター設置例

今回ご紹介させて頂くドレントラップは、シンプルな構造で詰まりに強くなって
おります。またこのドレントラップに交換することで、エアロスも改善され省
エネが見込めます。(直径2mmの出口から圧力0.69MPaで漏れる量はおよそ
0.29m³/minになります。)



詳しくは弊社にお問い合わせください。

発行 藤田テクノ株式会社 テクノレポート発行委員会

〒370-0069 群馬県高崎市飯塚町1174-5 TEL 027-361-8111 FAX 027-361-3686

太田支店 TEL 0276-46-1348 埼玉支店 TEL 049-279-3011 問合せ先 : 太田支店 / 下城、発行委員会

URL: <http://www.fujita-tec.co.jp>

本紙は、弊社よりの納品書等の郵送時に同封させて頂きますので重複等が発生する事がございます。予めご了承下さい。