

COUNTERFLOW

カウンタカレントクーラー

油圧駆動式スイブルディチャージゲート

KL型

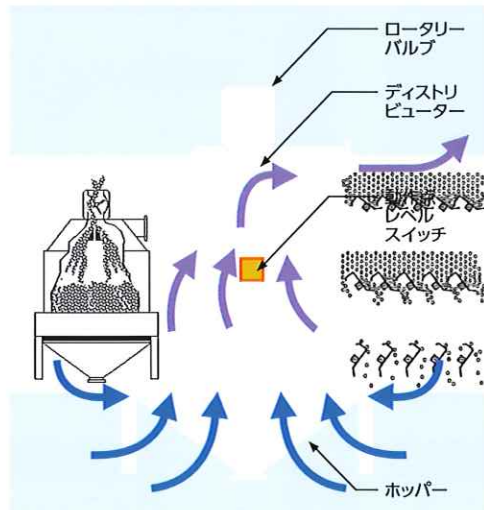


特 徴

従来の横型クーラーなどに比べて
設置スペースが小さく冷却効率が
優れています。

またペレット専用のRS型に比べ粉製品やフレーク状製品等の難排出の物にも対応可能です。

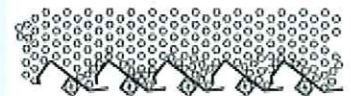
構 造



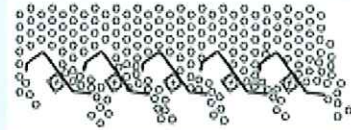
- クーラーは底にある排出部から入った外気により製品を均一に冷却します。
- スクリーンを使用していないので、スクリーンの目づまりなどのトラブルが無くメンテナンスも容易です。

排出部構造

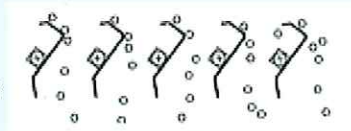
A
停止時



B
通常排出時



C
クリーニング時



- クーラー側面の動作点センサーがONすると油圧シリンダーが稼動しBの排出位置までゲート動かして排出を行います。
- Cは運転の最後などにクリーニングとして全開動作させます。



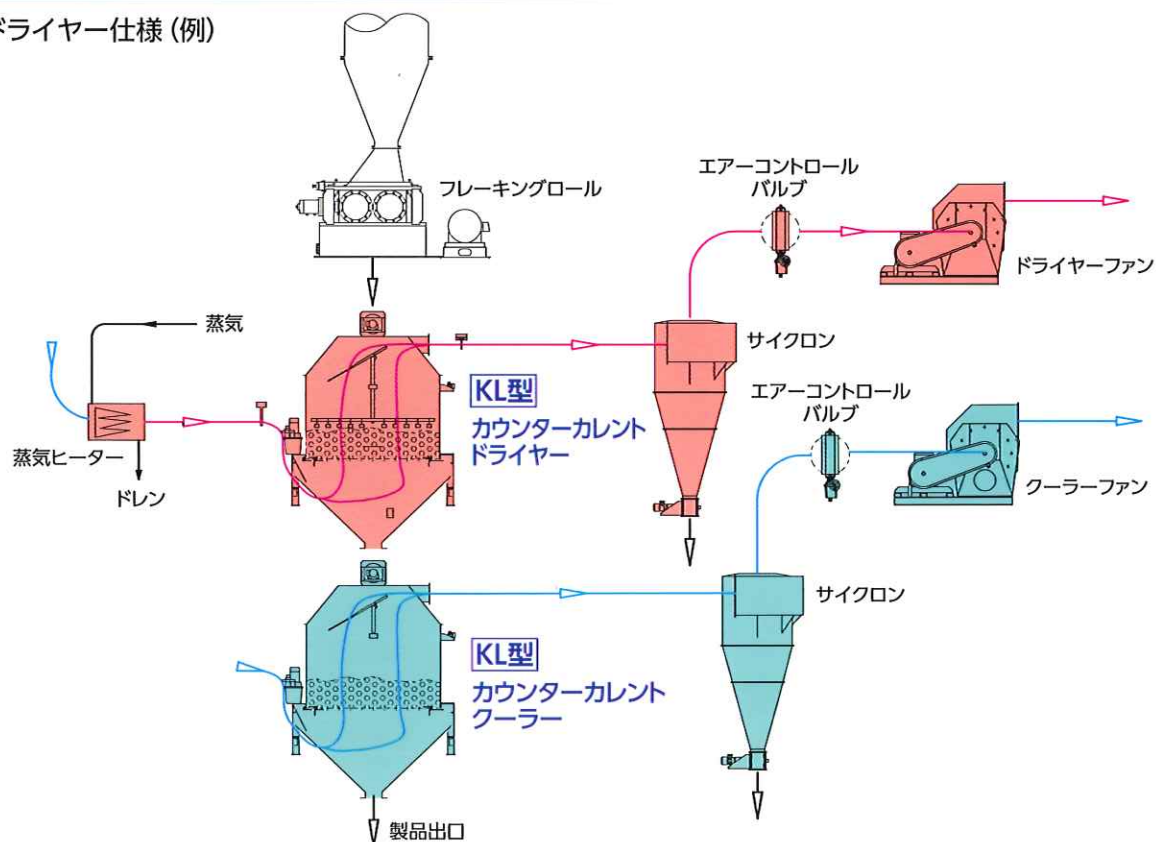
三洋貿易株式会社

カウンタカレントクーラー

COUNTERFLOW

カウンタカレントクーラー参考フローシート

■ドライヤー仕様 (例)



※KL型クーラーはオプション仕様によりドライヤーとして使用可

スィブル式ディスチャージゲート駆動部



AFC (エアフローコントロールバルブ)

ダクト中に取り付けられたAFCはファンのモーター負荷電流から最適な風量にコントロールします。

動作点及び各種センサー



サイズ

サイズは9×9～28×38まで豊富にラインアップ。



三洋貿易株式会社 <http://www.sanyo-trading.co.jp>

〒101-0054 東京都千代田区神田錦町2丁目11番地 TEL 03(3518)1131 FAX 03(3518)1234