

吹上しない
圧送用ロータリバルブ

貫流式(ブロースルー)ロータリバルブ RVK にエゼクター機構を内蔵。ブロースルー方式による優れた付着防止性能を維持しながら、高効率な負圧発生を実現した高性能ロータリバルブです。

用途：付着しやすい原料
比重が軽い輸送物(0.5 以下)



FEATURE

吹上しない圧送用ロータリバルブの特徴

- ✓ 軽量粉体も確実に供給
- ✓ クリアランスの調整で高温の搬送物も対応可能
- ✓ エア抜き不要のブリッジレス構造
- ✓ セラミックタイル貼りで摩耗粉体にも対応可能(※1)
- ✓ タンク下に直接設置可能
- ✓ タングステンカーバイト溶射により高温摩耗粉体にも対応可能

※1 エポキシ樹脂接着のため 60℃以上は不可

型式表記

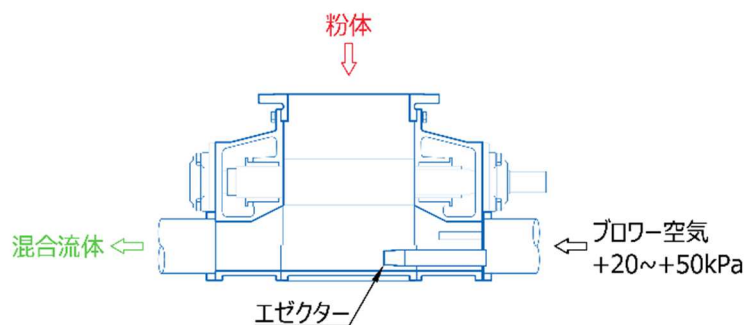
RVK - 200 - 3 - G N 1 - FC - EZ N

型番 接続配管径 シール方式 サイドプレート モーター容量 材質 オプション

① ② ③ ④ ⑤

	記号	内容	記号	内容	記号	内容
① 接続配管径	3	80A	4	100A		
	5	125A	6	150A		
② シール方式	O	オイルシール	G	グランドパッキン		
③ サイドプレート	A	あり	N	なし		
④ 材質	FC	鋳鉄	S3	SCS13		
⑤ オプション	N	なし	S	セラミックタイル	T	タンク [®] ステンカーバイト

概略図



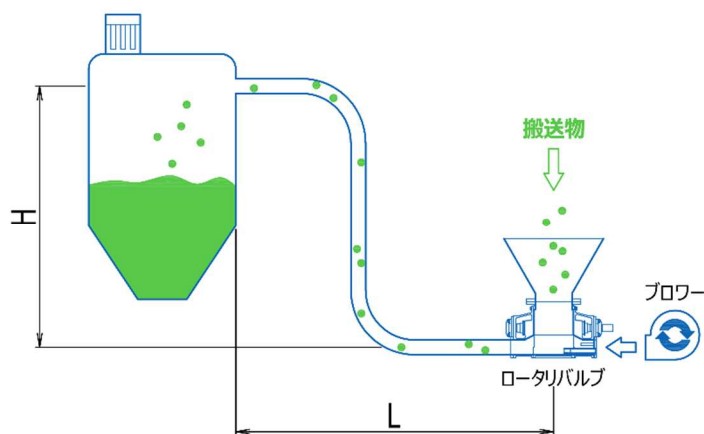
オプション



セラミックタイル貼り

ブロー空気 $\geq$ 輸送圧力+負圧発生圧力となるように調整します

エゼクター使用時の能力表



型式	配管	能力 kg/h	輸送距離 (L+H) m	ブロー		
				風量 m ³ /min	圧力 kPa	所要動力 kW
RVK-200	65A	500	10	5.0	25	5.5
	80A	600	15	6.8	25	7.5
RVK-250	80A	1200	15	6.8	30	7.5
	100A	3000	15	10.5	35	11
RVK-300	100A	5000	15	10.5	40	11
	125A	7000	15	20.0	40	15

※ 能力は吹上げしない範囲です(目安)。比重 0.8 にて計算した値です

 富士互機株式会社

<https://www.fujiclone.com/> E-mail: info@fujiclone.co.jp

本 社
営業本部

〒494-0011
愛知県一宮市西萩原字若宮前 53-1
TEL : 0586-69-2121(代) / FAX : 0586-69-2127

東京支店

〒108-0075
東京都港区港南二丁目 16 番 2 号太陽生命品川ビル 9F
TEL : 03-6260-2480 / FAX : 03-6260-2490

大阪支店

〒541-0057
大阪府中央区北久宝寺町四丁目 4 番 2 号本町コラビル六階
TEL : 06-4256-0961 / FAX : 06-4256-0962

岡山支店

〒700-0826
岡山市北区磨屋町 10 番 20 号磨屋町ビル 3F
TEL : 086-221-5188 / FAX : 086-221-5189