

# 6800 LowE バルブキット

## OEM 制御弁用LowE 最先端パッキンキット

### バルブ交換なしに漏れを低減

Chesterton® 6800 LowE バルブキットは、米国環境保護庁 (EPA) の定める最新のLowE バルブパッキンの気化漏れ限界を満たしています。LowE、グラファイト、PTFE を組合わせたこの制御弁パッキンセットは、天然ガス産業、ハイドロカーボン産業、化学産業用に設計され、現行の EPA 同意基準に適合します。

6800 LowE バルブキットは気化漏れを最低限に抑えることが最も重要な環境に最適です。本キットは、大きなステムの動きや摩擦がバルブの性能を損なうようなアプリケーションで、性能および信頼性を向上することができます。本キットは人気のある Fisher®、Valtek®、および Masoneilan® のような相手先商標商品製造者 (OEM) の制御弁モデルに適合するように Chesterton が設計しました。

#### 6800 LowE バルブキットの構成：

- 5個：ユニークな形状の Chesterton WedgeSeal™ リング
- 2個：成型、校正済みのエンドリング
- 1個：高さ 1/2 グラファイトテープパッキン高密度 (GTPHD) リング
- 2個：加工済みライブロード・アセンブリ
- カット済みカーボンスパースー (取付要領を参照してください)
- 新規グランドスタッドおよびナット (すべてのキットに含まれてはいません)

6800E LowE バルブキットは、空圧作動制御弁用に特別に開発されました。キットには現場でバルブにパッキンを再装填するのに必要な、Chesterton の LowE 技術を使った部品一式が含まれています。

パッキンリングとスパースーは全て事前にカットしてあるので、現場でバルブ作動装置の交換なしに取付けができ、バルブのパッキン再装填が簡単です。ライブロード・アセンブリは、その外部ガイドのユニークな形状で簡単に見分けることができ、取付け、操作ともに簡単です。アセンブリをスタッドに設置し、平ワッシャーが外部ガイドの上部と同じ高さになるまでグランド・ボルトを締めるだけです。トルクレンチが不要なので時間と費用が節約できます。

#### 技術データ

温度限界	-40°C から 316°C (-40°F から 600°F)
耐薬品性	融解アルカリ金属、天然フッ素、強力酸化剤を除く一般薬品全てに pH 0 から 13*

#### Chesterton LowE 保証

6800 LowE バルブキット - API メソッド 21 で 5年間 100 ppm 以下を保証。\*\*

\*適合性に関する詳細は当社のMPアプリケーション・エンジニアリングにお問い合わせください。

\*\* Chesterton の保証条件に従った適切な取付及び運転に依存



#### 6800 LowE バルブキットの利点：

- 高価なバルブ交換なしに漏れを低減。
- 現存する制御弁をLowE 性能を満たすよう改造。
- トルクインジケータの表示でトルクの再調整が抑えられ安全リスクが低減。
- 人気のある制御弁に簡単に取付け可能。
- ISO 15848-1AM-CC3 テストに合格。
- API-622 第3版
- API-607

## Fisher®E Body 制御弁用のChesterton 6800 LowEバルブキット

キット番号	バルブサイズ	圧力クラス	製品番号
1	1、1-1/2	150から300	434147
2	2, 3, 4	150から300	434148
3	6, 8	150から600	434149

## Valtek® Mark One 制御弁用のChesterton 6800 LowEバルブキット

キット番号	スタッドサイズ (インチ)	作動装置サイズ	バルブサイズ	圧力クラス	製品番号
1	2.0	25/50	1/2, 1	150から600	434158
2	2.0	25/50	1-1/2, 2	150から600	434159
3	2.62	50/100	3	150から300	434160
4	2.62	50	4	150から300	434161
5	2.88	100	4	150から300	434162
6	2.62	50/100	3	600	434163
7	2.62	50	4	600	434164
8	2.88	100	4	600	434165
9	2.62	50	6	150	434166
10	2.88	100	6	150	434167
11	3.38	100	6	300	434168
12	3.38	300	6	300	434169
13	3.38	100	6	600	434170
14	3.38	100	6	600	434171
15	3.38	300	8	150	434172
16	3.38	100	8	300から600	434173
17	3.38	300	8	300から600	434174

## Masoneilan®制御弁用のChesterton 6800 LowEバルブキット

10,000新シリーズ					
圧力クラス	バルブサイズ (インチ)	ステム外径 (インチ)	ボックスボア (インチ)	クロスセクション	製品番号
150から300	2	0.500	0.875	0.187	434150
	3	0.500	0.875	0.187	434150
	4	0.500	0.875	0.187	434150
150から600	6	0.500	0.875	0.187	434151
	8	0.500	0.875	0.187	434152
21,000新シリーズ					
圧力クラス	パイプサイズ (インチ)	ステム外径 (インチ)	ボックスボア (インチ)	クロスセクション	製品番号
150から600	3/4	0.500	0.875	0.187	434150
	1	0.500	0.875	0.187	434150
	1-1/2	0.500	0.875	0.187	434150
	2	0.500	0.875	0.187	434150
	3	0.500	0.875	0.187	434150
	4	0.500	0.875	0.187	434150
6	0.750	1.250	0.250	434152	
41,000旧シリーズ					
圧力クラス	パイプサイズ (インチ)	ステム外径 (インチ)	ボックスボア (インチ)	クロスセクション	製品番号
150から600	1-1/2	0.500	0.875	0.187	434153
	2	0.500	0.875	0.187	434153
	3	0.625	1.000	0.187	434154
	4	0.625	1.000	0.187	434154
	6	0.750	1.250	0.250	434156
	8	1.000	1.625	0.312	434157
900から1500	2	0.500	0.875	0.187	434153
	3	0.625	1.000	0.187	434155
	4	0.625	1.000	0.187	434154
	6	0.750	1.250	0.250	434156

Fisher®は Fisher Controls International LLC. の登録商標です。  
 Masoneilan®は Dresser, LLC. の登録商標です。  
 Valtek®は Flowsolve Management Company の登録商標です。  
 WedgeSeal™は A.W. Chesterton の商標です。

ChestertonのISO認定書は[www.chesterton.com/corporate/iso](http://www.chesterton.com/corporate/iso)で入手可能

販売元:

技術データはラボテストの結果を反映し、一般特徴のみを呈示するものです。A.W.Chesterton Companyは、特定の目的のための商品性および適応性の保証をはじめとする全ての保証を、明示、暗示にかかわらず、一切いたしません。当社に責任がある場合は、製品の交換に限定されます。本書記載の画像は、一般の例示あるいは視覚化を目的とするもので、特定の製品や機器に関する取扱説明、安全性、操作、使用法などの情報や提案ではありません。製品の安全な使用、保管、取扱い、廃棄に関しては、適切な安全性データシート、製品データシートおよび製品ラベルを参照するか、最寄りの当社販売担当者にご相談ください。

© 2024 A.W. Chesterton Company.

® 特に注記がない限り、米国およびその他でA.W.Chesterton Company が所有しライセンス権を持つ登録商標です。