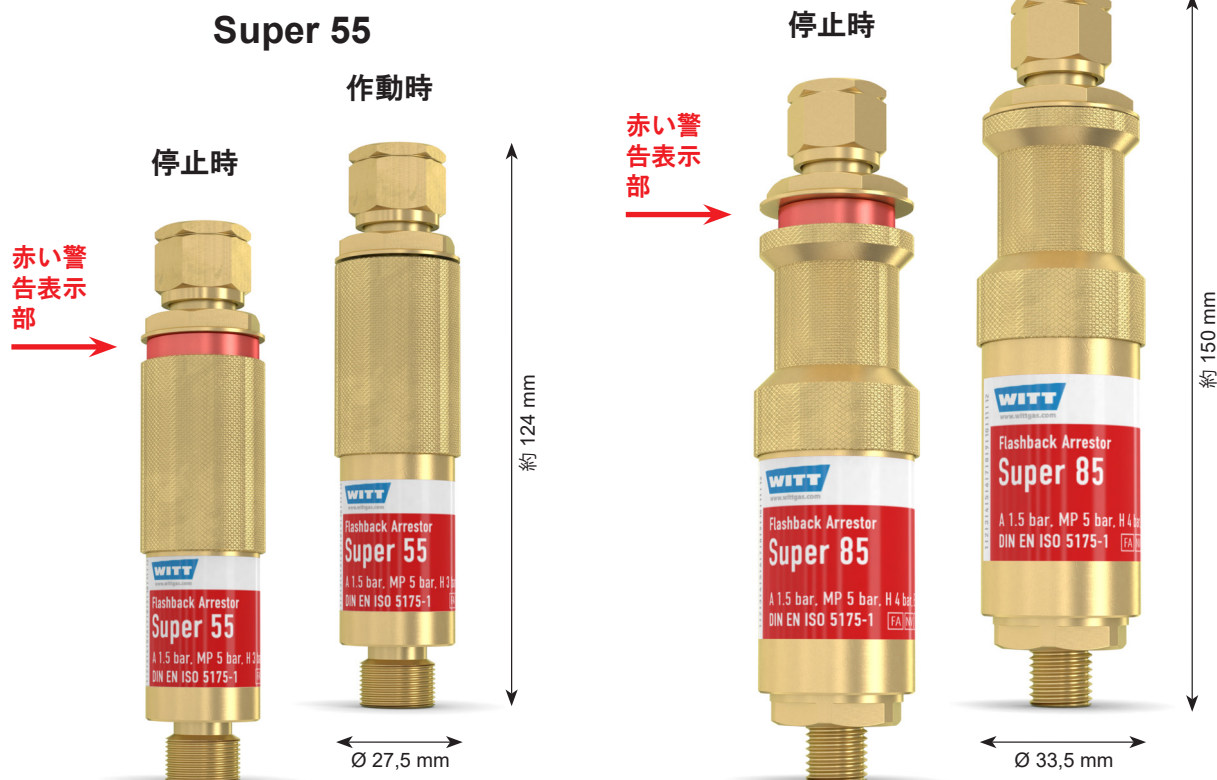


## Super 85

作動時



**SUPERシリーズは世界で最高の乾式安全装置の1つです。EN規格DIN EN ISO 5175-1 に準拠し、100 の検査を経て、危険なガス逆流とバックファイアを防ぎます。によって認可された商品です**

### 長所

- 焼結処理を施したクロムニッケルスチール製の逆火防止装置 [FA] が危険なバックファイアを消火します。
- 圧力式後流防止装置 [PV] がガス供給を直ちに中断、オペレータが気づかないバックファイアやガス逆流後の危険な作業継続を防ぎます。
- 温度式後流防止装置 [TV]
- が、逆火の炎を消します。ガス逆流防止弁 [NV] が供給ガス内の爆発性混合物の生成を阻止します。
- 赤い警告表示部が、バックファイアやガス逆流を目に見えるよう表示します。
- 危険要因を取り除いた後、スライド式スリーブを戻すことにより、用意に再起動できます。
- ガス入口のフィルターがガス供給内の不純物の進入を長時間防ぎます。

### 使用法

- 安全装置は供給パイプと個々のボンベ架台のガス排出部に、ガス逆流とバックファイアを防止するものです。
- 安全装置はバーナーの種類にかかわらず組み込むことができます。
- 作業機器1台に付き、安全装置は1つのみ接続してください。
- 動作環境温度は、最高70度までです。

### 点検

- 最低年に1回行ってください。
- ご希望の場合、WITT社が点検装置を提供いたします。
- 安全装置は、製造元のみ分解・修理することを許されています。汚れ防止フィルターは、専門知識所有者による交換が許されています。

### 規格/規定

当社はISO 9001を取得しています。

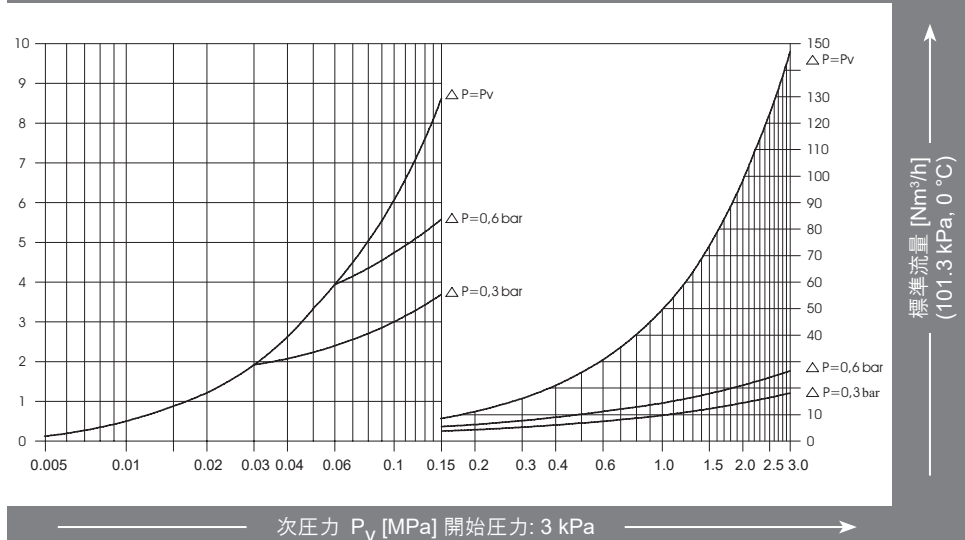
モデル	ガスタイプ 最大動作圧力 [MPa]	接続 [インチ]	カタログ 番号	認可	本体 原材料	シール材 原料
Super 55	アセチレン (A) 0.15	G 3/8 LH	146-025	BAM/ZBA/003/04	真鍮	弾性物質
	水素 (H) 0.3					
	液化プロパンガス (P) 都市/格子ガス (C)* 天然ガス/メタン (M) 0.5					
	酸素 (O) 1.5					
	非可燃性ガス (D) G 3/8 RH 146-026					
Super 85	アセチレン (A) 0.15	G 3/8 LH	148-002	-	真鍮	弾性物質
	水素 (H) 0.4					
	エチレン (E) 液化プロパンガス (P) 天然ガス/メタン (M), 都市/格子ガス (C) 0.5					
	酸素 (O) 2.5					
	非可燃性ガス (D) G 3/8 RH 148-016					

のぎもしております、はごください。

## Super 55

大気に対する圧力損失表 (20 °C)

換算率:  
アセチレン x 1.04  
ブタン x 0.68  
天然ガス x 1.25  
メタン x 1.33  
プロパン x 0.80  
酸素 x 0.95  
都市ガス x 1.54  
水素 x 3.75



## Super 85

大気に対する圧力損失表 (20 °C)

換算率:  
アセチレン x 1.04  
ブタン x 0.68  
エチレン x 1.02  
天然ガス x 1.25  
メタン x 1.33  
プロパン x 0.80  
酸素 x 0.95  
都市ガス x 1.54  
水素 x 3.75

