



ステンレス鋼製

ラインチャッキバルブ

22MPaタイプ



Check Valves

■ Line Type

特長

- ① ライン型であり、小型で軽量です。
- ② シートパッキンは、フッ素ゴム製で、シール性の良いデザインのため、逆圧0.1MPaでシールができます。
- ③ 酸素禁油ラインに使用できます。
- ④ 工夫されたシール形状により、クラッキング特性が優れています。
- ⑤ 高圧ガス大臣認定品も可能です。

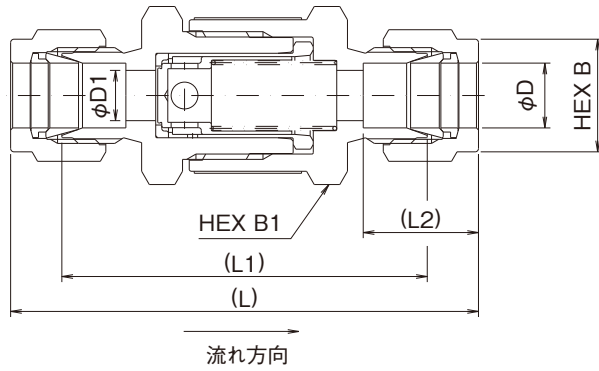


Fujikin Incorporated

あらゆる部分にお客様からのご提案を取り入れさせていただいております。



PUCL-922タイプ(パワフルロック式)



●材質

品名	材質
ボディ	SUS316
ディスク	SUS316
シートパッキン	フッ素ゴム
バネ	SUS316WPA

※SUS316・304材は、ASTM規格(SUS316同等材)を使用する場合があります。

●仕様

最高使用圧力 (MPa)	使用温度範囲 (°C)
22	-10~+200

※詳細は圧力・温度線図をご参照下さい。

●圧力

クラッキング圧力 (kPa)	逆圧シール圧力 (MPa)
6.86	0.1以上

※クラッキング圧力については使用上の注意の②、③項をご参照下さい。

●寸法表

パワフルロック式

UNIT(mm)

呼び径 D	オリフィス径 D1	面間距離 L	L1	L2	B	B1	Cv値 (MAX.)	質量 (g)	品番
6.35	4	60.5	45.6	15.2	14	17	0.35	65	PUCL-922-6.35-0.07
9.52	7.5	71	56.3	16.8	17	23	1.1	125	PUCL-922-9.52-0.07
12.7	7.5	76.5	56.3	22.8	22	23	1.1	165	PUCL-922-12.7-0.07

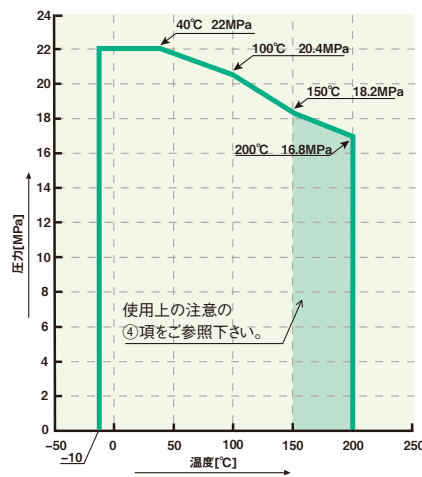
■製品改良のために、使用材料寸法などを、予告なく多少変更することがありますので、あらかじめご了承下さい。

■フジキンの類似製品及類似製品番号が出回っておりますのでご注意ください。■フジキンの製品番号制度の無断転用を禁じます。

同じ製品を繰り返しご使用頂いているお客様におかれましては、ご使用条件や使い方が変わる際には、トラブルの未然防止のためフジキンまでお知らせ下さい。

誤った機器の選定及び取扱いは、システム上のトラブル、事故を招きかねません。このため、機器の選定におきましては、各機器と、その使用されるシステムとの適合性やご使用条件を十分考慮のうえ、ご需要家各位様の権限と責任によるご判断のもとにご選定頂きますようお願い致します。また、取扱いにおかれましては、当該機器の仕様範囲をご理解のうえ、ご使用頂きますようお願い致します。

●圧力・温度線図



●使用上の注意

- ① 弁座のシールには、0.1MPa以上の逆圧が必要です。
- ② クラッキング圧力は、一定流量流れる時の圧力表示です。表示圧力より低い圧力で弁は開きはじめます。
- ③ 初めて使用する場合や長時間閉止していた場合のクラッキング圧力は表示のクラッキング圧力より少し高くなる場合があります。
- ④ 150°C以上の温度でご使用される場合は、事前にフジキンにご相談下さい。
- ⑤ シートパッキンには耐食性のよいフッ素ゴムを採用していますが、ゴム材の耐食性及び実績を考慮してご使用下さい。
- ⑥ 接ガス部にはカジリ防止のために、酸素禁油対応のフッ素系グリスを使用しております。グリスレスタイプをご希望の際は、フジキンにご相談下さい。