Vpro 日本バルブコントロールズ株式会社 SP-1478

バルブ仕様書

アルミボディの軽量で経済的なゴムシートバタフライ弁です。
ステンレス製ロングネックで結露に強く保温施工する配管にも最適です。

仕様

シリーズ名	FZ
分類	ゴムシートバタフライ弁
面間寸法	JIS B 2002 系列番号 46
構造	中心形
適用流体	冷温水、油※1、気体
流れ方向	限定なし
用途	ON-OFF、流量調節
最高使用圧力	1 MPa
最高許容圧力	1 MPa

※1：EPDM は鉱物油や植物油などの油脂類には使用できません。

製作範囲

接続規格	JIS 5 / 10K フランジ兼用　ウェハー形
本体材質	ADC12（ステンレス製ロングネック）
弁体材質	SCS14
シート材質	EPDM※1 / NBR
ステムシール材質※2	NBR 製Oリング
呼び径	40A、50A、65A、80A、100A、125A、150A、200A、250A、300A

※2：本ステムシールは外部からの異物混入を防ぐダストシールとして機能します。流体はシートでシールする構造です。

Cv値とレンジアビリティ

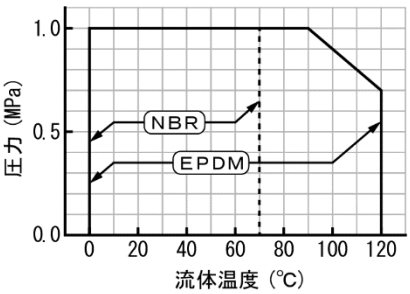
呼び径	40A	50A	65A	80A	100A	125A	150A	200A	250A	300A
Cv値	102	165	250	380	650	1100	1790	3300	4400	6200
レンジアビリティ	30：1									

バルブ型式コード構成

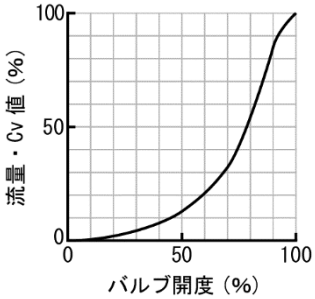
FZ 1 L U E - 080

- 080：呼び径　3桁で表記　（例）80A は 080
- E：シート材質　Ⓔ：EPDM　Ⓑ：NBR
- U：弁体材質　Ⓤ：SCS14
- L：本体材質　Ⓛ：ADC12
- 1：接続規格　①：JIS 5/10K フランジ兼用　ウェハー形
- FZ：シリーズ名

使用圧力と温度範囲



固有流量特性



注）給湯ラインや塩素を含む流体で使用すると、条件によってはEPDMやNBRが早期に劣化する恐れがあります。

日本バルブコントロールズ株式会社　〒450-0003 名古屋市中村区名駅南 1-21-19　TEL: 052-582-6435　FAX: 052-582-6439