



수동식 핀치 밸브

HPV Series

- 사용 유체: 물·진흙·분체
- 접속 구경: 25~100플랜지(JIS10K)

물, 진흙, 분체 등 다양한 유체 제어 가능

- 전체 밀폐 구조
- 유체로의 장애 없음
- 고체에도 막히지 않음
- 소모품은 고무 슬리브 한정
- 플랜지 패킹 필요 없음

사양

항목	HPV-25A	HPV-40A	HPV-50A	HPV-65A	HPV-80A	HPV-100A
사용 유체	물·진흙·분체·부식성이 없는 액체(상세 내용은 권두 39page를 참조해 주십시오.)					
접속 방식	25플랜지	40플랜지	50플랜지	65플랜지	80플랜지	100플랜지
구경 mm	25	40	50	65	80	100
Cv값	35	90	200	350	490	620
내압력 MPa	1.0					
사용 압력 MPa	0.05~0.5					
유체 온도 °C	5~60					

주1: 전개·전폐에서 사용해 주십시오.

주2: 2차 축이 개방된 경우 반드시 컴패니언 플랜지로 슬리브를 눌러 주십시오.

형번 표시 방법

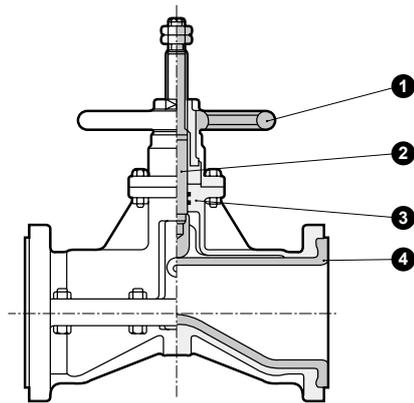
HPV - 25A - T

A 접속 구경

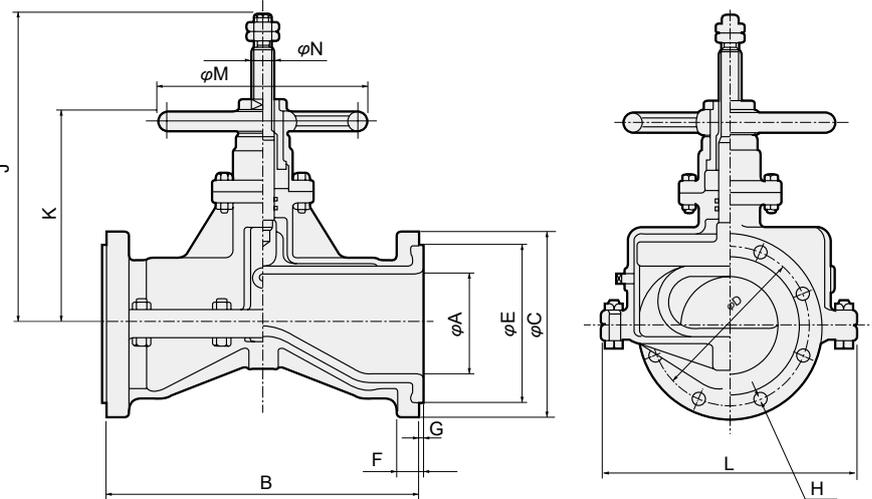
B 고무 슬리브 재질

기호	내용
A 접속 구경	
25A	25플랜지
40A	40플랜지
50A	50플랜지
65A	65플랜지
80A	80플랜지
100A	100플랜지
B 고무 슬리브 재질	
T	천연 고무
N	클로로프렌 고무

내부 구조 및 부품 리스트



외형 치수도



품번	부품 명칭	재질
1	핸들	FC250 주철
2	스텝	SUS403 스테인리스
3	보디	FC250 주철
4	슬리브	천연 고무 또는 클로로프렌 고무

형번	A	B	플랜지						J	K	L	M	N
			C	D	E	F	G	H					
HPV-25A	25	149	125	90	70	16	3	4-φ19	202	139	126	160	18
HPV-40A	40	184	140	105	85	18	3	4-φ19	249	168	167	180	20
HPV-50A	50	211	155	120	100	18	4.5	4-φ19	269	181	203	180	20
HPV-65A	65	260	175	140	120	18	5	4-φ19	324	210	234	200	22
HPV-80A	80	289	185	150	130	18	5.5	8-φ19	363	240	261	224	24
HPV-100A	100	338	210	175	155	20	6	8-φ19	421	272	294	280	28

EXA
FWD
HNB/G
USB/G
FAB/G
FGB/G
FVB
FWB/G
FHB
FLB
AB
AG
AP·AD
APK·ADK
드라이 에어용
EX 방폭형
방폭형
HVB·HVL
S·B·NAB
LAD·NAD
물용 관련
NP·NAP·NVP
SNP
CHB/G
MXB/G
기타 밸브
SWD·MWD
집진용
CVE·CVSE
CCH·CPE/D
생명 과학
가스 연소
자동 실수
옥외용
특수 유체 수주 생사품
권말