



공압·진공·보조 기기 종합
카탈로그 No. CB-024S

체크 밸브

CHV2 Series

압축 공기 등의 유체 역류를 완전 방지, 10가지 타입의 풍부한 종류

●접속 구경: Rc $\frac{1}{8}$ ~Rc $1\frac{1}{2}$

JIS 기호

표준으로
P4 대응

RoHS



주요 특징

- 풍부한 상품 구성
배관 구경 Rc $\frac{1}{8}$ ~Rc $1\frac{1}{2}$ 까지 시리즈화
- 소형·경량
- 충실한 옵션
불소 고무 사양, 금유 사양 옵션화, 소구경 타입에는 취부 브래킷이 준비되어 있음
- 깔끔한 형상
- 환경친화적인 상품
리사이클을 위한 손쉬운 분별 처리

사양

형번		CHV2-6	CHV2-8-J	CHV2-8	CHV2-10-J	CHV2-10	CHV2-15	CHV2-20	CHV2-25	CHV2-32	CHV2-40
사용 유체		압축 공기									
최고 사용 압력	MPa	1									
최저 사용 압력	MPa	0.03									
내압력	MPa	1.5									
크래킹 압력	MPa	0.02									
유체 온도	℃	5~60									
주위 온도	℃	0~60(단, 동결 없을 것)									
접속 구경	Rc	1/8	1/4		3/8		1/2	3/4	1	1¼	1½
질량	g	47		81		140		265		875	
취부판 질량	g	10		15		—					
유효 단면적	mm ²	28		55	60	94	110	220	250	700	730

형번 표시 방법



기종 형번

● A 접속 구경

소유량
소형 타입(주1)

- 주1: 소유량 소형 타입(J)은 접속 구경, Rc $\frac{1}{4}$ (8), Rc $\frac{3}{8}$ (10)만 대응합니다.
- 주2: 옵션 표시 순서는 알파벳순입니다. (AP8)
- 주3: 취부판 첨부부는 CHV2-6, CHV2-8-J, CHV2-8, CHV2-10-J만 대응합니다.
- 주4: 표준으로 P4 대응입니다.

기호	내용
A 접속 구경	
6	Rc $\frac{1}{8}$
8	Rc $\frac{1}{4}$
10	Rc $\frac{3}{8}$
15	Rc $\frac{1}{2}$
20	Rc $\frac{3}{4}$
25	Rc1
32	Rc $1\frac{1}{4}$
40	Rc $1\frac{1}{2}$
B 옵션	
A	불소 고무 사양
C 부속품	
기호 없음	없음
P	취부판 첨부

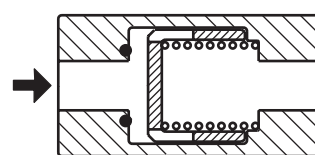
상품별 대응표

	CHV2
접속 구경	Rc $\frac{1}{8}$ ~ $1\frac{1}{2}$
P4	표준 대응

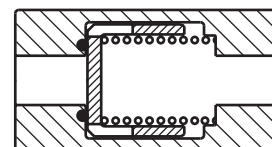
주: 불소 고무 사양을 선택해 주십시오.

●: 대상 기종 ○: 준대상 기종 ▲: 문의 필요 □: 대상 외

작동 원리



본체 측면의 화살표
→ 방향에서 압력이 걸리면 밸브는 풀
옴되며, 유량은 프리
플로가 됩니다.



본체 측면의 화살표
→와 반대 방향에서
압력이 걸리면 밸브
가 닫히며 흐름은 차
단됩니다.