



약액용 에어 오퍼레이트 밸브

배액용 밸브(2포트 밸브) LYX Series

- 접속 염화 비닐 유니언 피팅 공칭 25~75,
JIS 5K 플랜지형 공칭 80, 100

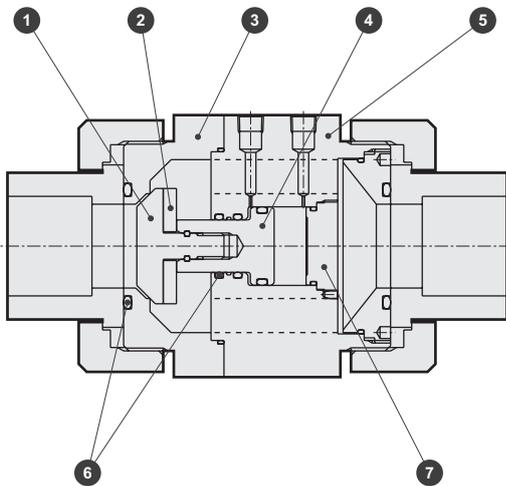
사양

항목	LYX-0877	LYX-0878	LYX-0879	LYX-0880	LYX-1451	LYX-1452	LYX-1453	LYX-1454	
사용 유체	약액·순수(주1)								
유체 온도 °C	5~90°C				5~50°C		5~80°C		
내압력 MPa	0.1								
사용 압력 MPa	0.02								
밸브 시트 누설 cm³/min	0(단, 수압에서)								
주위 온도 °C	0~40								
빈도	6회/분 이하								
취부 자세	자유								
접속 방식	염화 비닐 유니언 피팅 일체형						JIS 5K 플랜지형		
접속 구경	25	30	40	50	65	75	80	100	
오리피스 지름	φ25	φ32	φ40	φ50	φ65	φ78	φ78	φ100	
조작부	조작 압력 MPa	0.4~0.5							
	조작 포트	Rc1/8							
질량 kg	0.4	0.85	0.85	1.4	3.3	3.7	5.6	4.8	

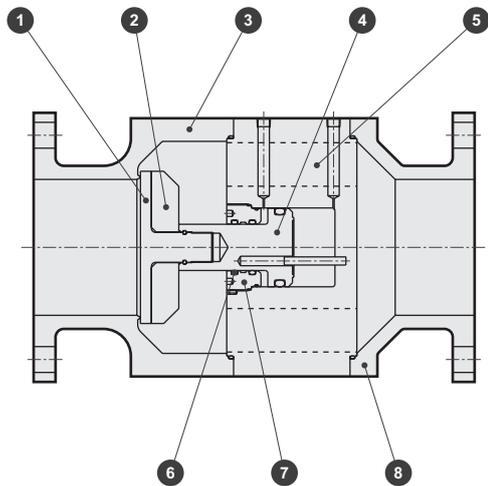
주1: 제품 구성 재료와 사용 유체, 주위 환경과의 적합성을 확인한 후 사용해 주십시오.

내부 구조 및 부품 리스트

●LYX-0878



●LYX-1454



품번	부품 명칭	재질(O링 재질별)	
		A	I
1	주 밸브	PTFE	
2	스페이서	PP	
3	보디	PP	
4	피스톤 로드	PP	
5	실린더	PP	
6	O링	EPDM	FKM
7	실린더 캡	PP	
8	OUT포트	PP	

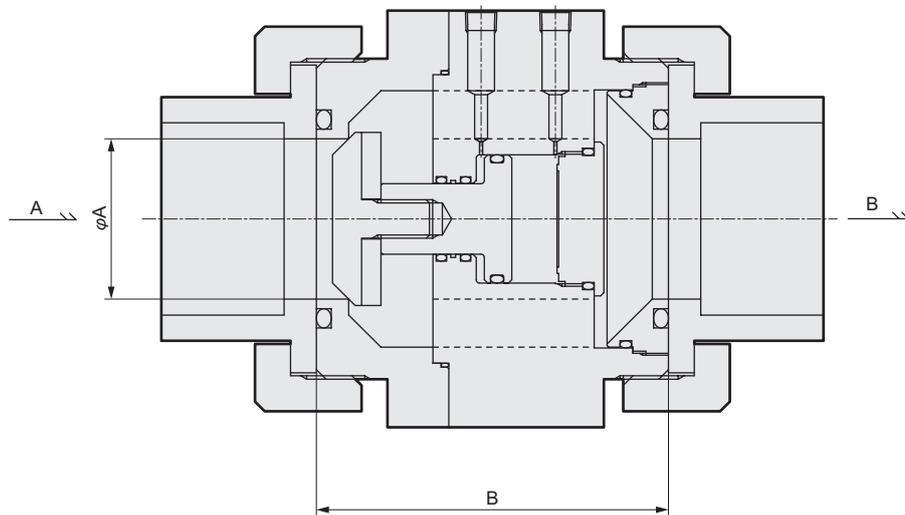
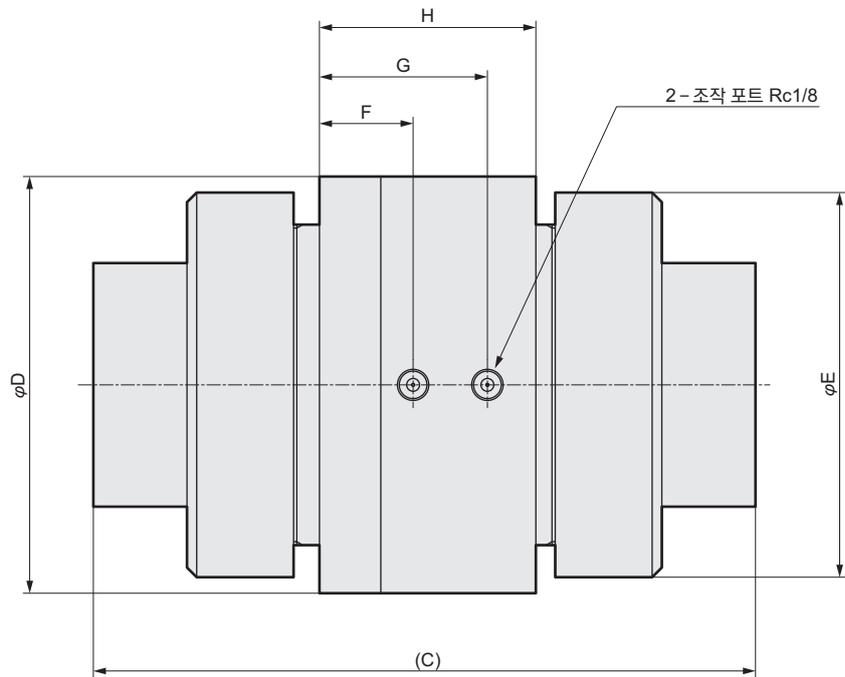
형번에 따라서는 재질, 구조가 다른 경우가 있습니다. 자세한 내용은 문의해 주십시오.

! 사용하기 전에 반드시 권두 9page~18page의 사용상의 주의사항을 읽어 주십시오.

배액용 밸브 (2포트 밸브)

외형 치수도

●염화 비닐 유니언 피팅 일체형



치수 형번	A	B	C	D	E	F	G	H
LYX-0877-25AU	25	75	147	76	70	18	32	45
LYX-0878-32AU	32	101	189	100	96	29	49	63
LYX-0879-40AU	40	101	183	100	96	29	49	63
LYX-0880-50AU	50	109	205	130	120	29	52	67
LYX-1451-65AU	65	170	310	160	154	61.5	95	110
LYX-1452-75AU	78	175	320	170	164	61	99	115



약액용 에어 오퍼레이트 밸브

배액용 밸브(3포트 밸브) Series

●접속 염화 비닐 유니언 피팅 공칭 30, 40, 50

사양

항목	LYX-0882	LYX-0883	LYX-0884
사용 유체	약액·순수(주1)		
유체 온도 °C	5~90		
내압력 MPa	0.1		
사용 압력 MPa	0.02		
밸브 시트 누설 cm ³ /min	0(단, 수압에서)		
주위 온도 °C	0~40		
빈도	6회/분 이하		
취부 자세	자유		
접속 규격(염화 비닐 유니언 피팅 일체형)	공칭 30	공칭 40	공칭 50
오리피스 지름	φ32	φ40	φ50
조작부	조작 압력 MPa	0.4~0.5	
	조작 포트	Rc1/8	
질량 kg	1.9	1.9	2.6

주1: 제품 구성 재료와 사용 유체, 주위 환경과의 적합성을 확인한 후 사용해 주십시오.

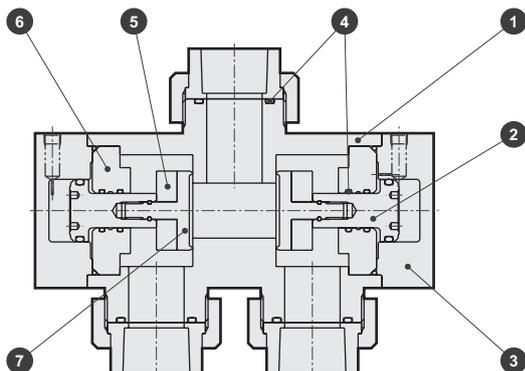
형번 표시 방법



		A 접속 방식		
		0882-32AU	0883-40AU	0884-50AU
		염화 비닐 유니언 피팅		
		공칭 30	공칭 40	공칭 50
기호	내용	φ32	φ40	φ50
		B O링 재질		
A	EPDM	●	●	●
I	FKM	●	●	●

내부 구조 및 부품 리스트

●LYX-0882



품번	부품 명칭	재질(O링 재질별)	
		A	I
1	보디	PP	
2	피스톤 로드	PP	
3	실린더	PP	
4	O링	EPDM	FKM
5	스페이서	PP	
6	실린더 어댑터	PP	
7	주 밸브	PTFE	

형번에 따라서는 재질, 구조가 다른 경우가 있습니다. 자세한 내용은 문의해 주십시오.

⚠ 사용하기 전에 반드시 권두 9page~18page의 사용상의 주의사항을 읽어 주십시오.

