



뉴 조인트 스테인리스 시리즈

ZW Series

- 접속 구경: M5~R1/2
- 적용 튜브: $\phi 4 \sim \phi 12$

RoHS

사양

항목	ZW
사용 유체	압축 공기
최고 사용 압력 MPa	1.0
부압 KPa	-100 ^(주2)
주위 온도 °C	-10~60(단, 동결 없을 것)
사용 튜브	우레탄 튜브(U-92**, U-95**, NU-**) ^(주1)

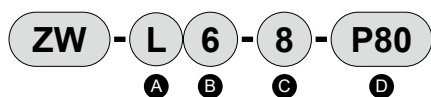
주1: 튜브 치수, 사용 온도 범위 및 사용 압력은 975page를 참조해 주십시오.

주2: 우레탄 튜브(U-92**, U-95**, NU-**)를 이용하여, 진공 압력으로 사용할 때에는 인서트 링을 병용해 주십시오.

(수주 생상품이므로 별도로 문의해 주십시오.)

형번 표시 방법

주: 형번 조합에 대해서는 외형 치수도(955page)의 형번란을 참조해 주십시오.



A 형상		B 적용관 외경		C 접속 구경		D 클린 사양	
S	스트레이트	4	$\phi 4$	M5	M5×0.8		처리
L	엘보	6	$\phi 6$	6	R1/8	P80	금유 처리
T	치즈	8	$\phi 8$	8	R1/4		
		10	$\phi 10$	10	R3/8		
		12	$\phi 12$	15	R1/2		
				0	나사 없음		

주: 판매 단위는 1개 단위입니다.

주1: P80 시리즈는

- 금속부 재질...스테인리스
- Seal부 재질...나이트릴 고무(NBR)
- 그리스 없음...금유 사양이므로 그리스는 사용하지 않았습니다.
- 나사부 Seal제 없음...PTFE 수지 코팅은 되어 있지 않습니다.

따라서 P84 시리즈와 동일 제품입니다.

주문 시에는 P80 시리즈로 지정해 주십시오.

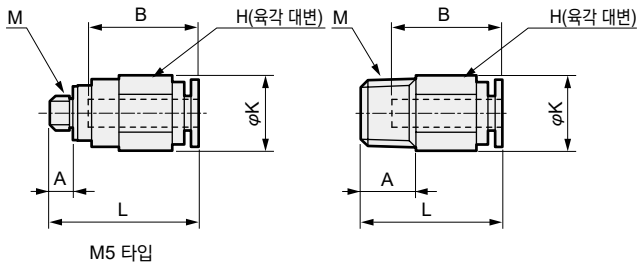
주2: P70·P74 시리즈는 설정되어 있지 않습니다. 주문 시에는 P80 시리즈로 지정해 주십시오.

주3: 푸시링의 색상은 하늘색입니다.

외형 치수도

편구 스트레이트

● ZW-S□-□-P80

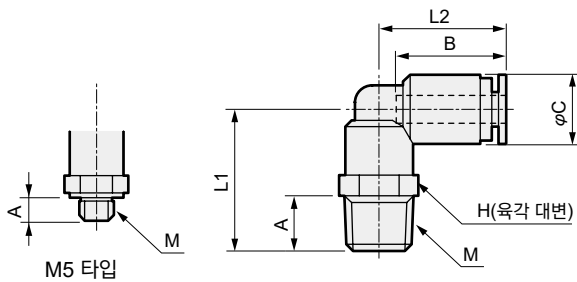


형번	적용관 외경 φ	M	H	K	L	A	B	최소 구멍 지름	유효 단면적 mm ²	질량 g
ZW-S 4-M5	4	M5×0.8	10	11	21.5	4	16	2.5	4	6.7
ZW-S 4- 6		R1/8	10	11	20.5	8	16	2.5	4	7.8
ZW-S 4- 8		R1/4	14	15	19.5	11	16	2.5	4	15
ZW-S 6-M5	6	M5×0.8	12	13	23	4	17.5	2.5	4.4	8.6
ZW-S 6- 6		R1/8	12	13	23	8	17.5	4	10.3	9.5
ZW-S 6- 8		R1/4	14	15	23.5	11	17.5	4	10.3	17
ZW-S 6-10	8	R3/8	17	19.6	21.5	12	17.5	4	10.3	26
ZW-S 8- 6		R1/8	14	15.8	28	8	19	5	17.5	16
ZW-S 8- 8		R1/4	14	15.8	27	11	19	6	22.4	17
ZW-S 8-10	10	R3/8	17	19.6	22.5	12	19	6	22.4	23
ZW-S10- 8		R1/4	17	19.6	32.5	11	21.5	8	30.5	26
ZW-S10-10		R3/8	17	19.6	28.5	12	21.5	8	30.5	26
ZW-S10-15	12	R1/2	22	24	26.5	15	21.5	8	30.5	46
ZW-S12-10		R3/8	19	21	30.5	12	23	10	40	29
ZW-S12-15		R1/2	22	24	29.5	15	23	10	40	47

주: 상기 형번은 '클린 사양' 기호가 생략되어 있습니다.

편구 엘보

● ZW-L□-□-P80



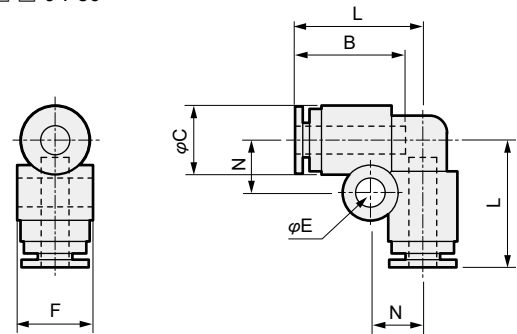
형번	적용관 외경 φ	M	H	L ₁	L ₂	A	B	C	최소 구멍 지름	유효 단면적 mm ²	질량 g
ZW-L 4-M5	4	M5×0.8	8	15	18	4	16	10	2.5	3.2	4.9
ZW-L 4- 6		R1/8	10	20.5	18.5	8	16	10	2.5	3.2	8
ZW-L 4- 8		R1/4	14	24	18.5	11	16	10	2.5	3.2	15
ZW-L 6-M5	6	M5×0.8	10	15	20	4	17.5	12.5	2.5	4.2	6.8
ZW-L 6- 6		R1/8	12	24	21	8	17.5	12.5	4	8	13
ZW-L 6- 8		R1/4	14	27.5	21	11	17.5	12.5	4	8	17
ZW-L 6-10	8	R3/8	17	29	21	12	17.5	12.5	4	8	25
ZW-L 8- 6		R1/8	14	25.5	23.5	8	19	14.5	6	18	16
ZW-L 8- 8		R1/4	14	28.5	23.5	11	19	14.5	6	18	19
ZW-L 8-10	10	R3/8	17	30	23.5	12	19	14.5	6	18	27
ZW-L10- 8		R1/4	17	31	27	11	21.5	17.5	8	27	27
ZW-L10-10		R3/8	17	32.5	27	12	21.5	17.5	8	27	32
ZW-L10-15	12	R1/2	22	35.5	27	15	21.5	17.5	8	27	46
ZW-L12-10		R3/8	19	34.5	29.5	12	23	20	9	35	40
ZW-L12-15		R1/2	22	37.5	29.5	15	23	20	9	35.5	52

주: 상기 형번은 '클린 사양' 기호가 생략되어 있습니다.

엘보

● ZW-L□-□-P80

[판매 단위: 1개/1세트]

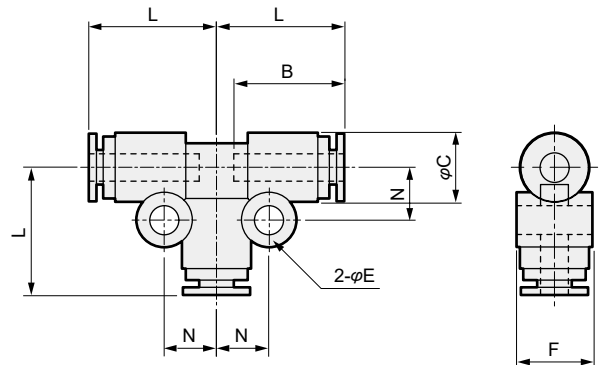


형번	적용관 외경 φ	L	B	C	N	E	F	최소 구멍 지름	유효 단면적 mm ²	질량 g
ZW-L 4-0	4	18.5	16	10	7.5	4.2	11	2.5	3	5.2
ZW-L 6-0	6	21	17.5	12.5	8.5	4.2	13.5	4	7.5	7.7
ZW-L 8-0	8	23.5	19	14.5	9.5	4.2	15.5	6	17	9.5
ZW-L10-0	10	27	21.5	17.5	11	4.2	18.5	8	25.5	16
ZW-L12-0	12	29.5	23	20	12	4.2	21	10	34	20

주: 상기 형번은 '클린 사양' 기호가 생략되어 있습니다.

치즈

● ZW-T□-□-P80

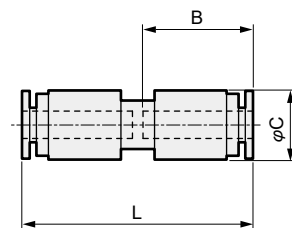


형번	적용관 외경 φ	L	B	C	E	F	N	최소 구멍 지름	유효 단면적 mm ²	질량 g	F.R (모듈러)
ZW-T 4-0	4	18.5	16	10	4.2	11	7.5	2.5	3.6	8.2	클린 F.R
ZW-T 6-0	6	21	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	4	9.7	12	정밀R
ZW-T 8-0	8	23.5	19	14.5	4.2	15.5	9.5	6	22	15	압력계 차압계
ZW-T10-0	10	27	21.5	17.5	4.2	18.5	11	8	30	23	전공R
ZW-T12-0	12	29.5	23	20	4.2	21	12	10	35.5	29	스피드 컨트롤러

주: 상기 형번은 '클린 사양' 기호가 생략되어 있습니다.

스트레이트

● ZW-S□-□-P80



형번	적용관 외경 φ	L	B	C	최소 구멍 지름	유효 단면적 mm ²	질량 g
ZW-S 4-0	4	33.5	16	10	2.5	4	4.5
ZW-S 6-0	6	36.5	17.5	12.5	4	10	6.9
ZW-S 8-0	8	39.5	19	14.5	6	22	8
ZW-S10-0	10	45	21.5	17.5	8	30	14
ZW-S12-0	12	47.5	23	20	10	35	17

주: 상기 형번은 '클린 사양' 기호가 생략되어 있습니다.

SCPD3

SCM

MDC2

SMG

SSD2

STM

STG

LCR

LCG

LCX

LCM

STR2

MRL2

GRC

실린더
스위치

MN3E
MN4E

4GA/B

M4GA/B

MN4GA/B

F.R
(모듈러)

클린
F.R

정밀R

압력계
차압계

전공R

스피드
컨트롤러

보조
밸브

피팅·
튜브

클린
에어 유닛

압력
센서

유량
센서

에어 블로잉
밸브

권말