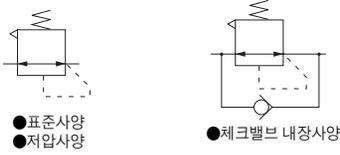


레귤레이터

RN650·RN651·RN652·RN900·RN902

표시 기호

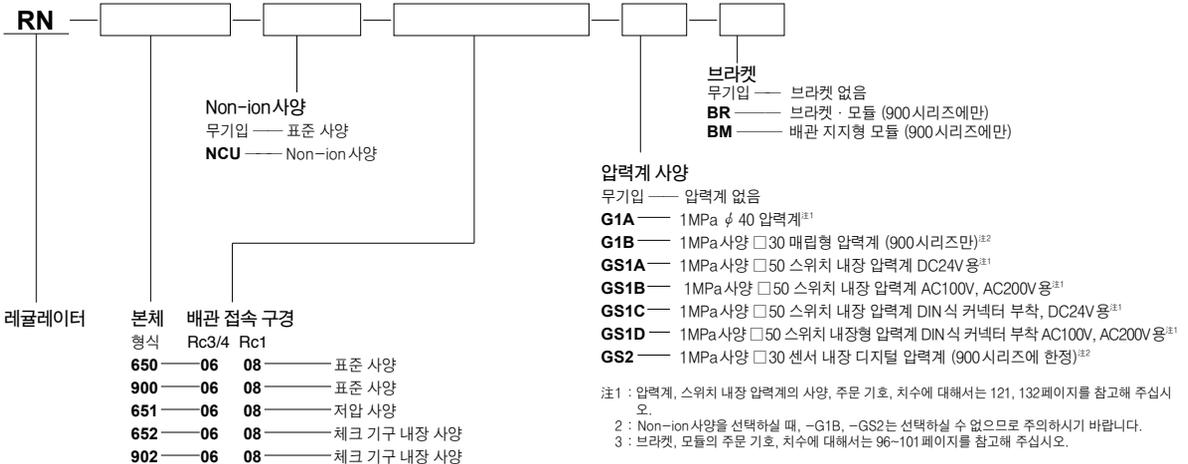


사양

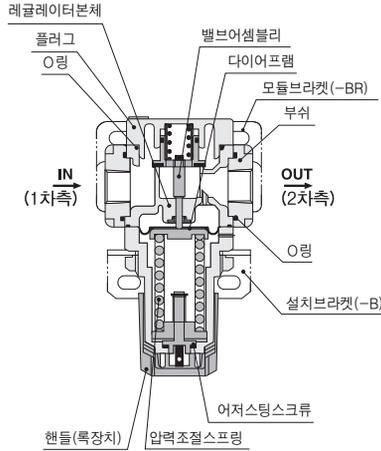
항목	시리즈 타입 형식	650 타입			900 타입	
		표준 RN650	저압용 RN651	체크 기구 내장 RN652	표준 RN900	체크 기구 내장 RN902
사용 유체		공기 또는 비부식성 유체				
배관 접속 구경	Rc	3/4, 1				
압력 설정 범위	MPa	0.05 ~ 0.83	0.05 ~ 0.25	0.05 ~ 0.83		
최고 사용 압력	MPa	0.97				
보충 내압력	MPa	1.47				
사용 온도 범위	℃	5 ~ 60				
압력계 접속 구경	Rc	1/4(2곳)				
구조		릴리프 타입				
최대 처리 유량 [※]	ℓ/min(ANR)	2500	1500	2500	8000	
급유 질량	kg	0.53			1.26	
재질	본체	알루미늄 다이캐스트				
	보닛	폴리 아세테이트			알루미늄 다이캐스트	
	핸들	ABS				
	다이아프램	천이 포함된 합성 고무				
표준 장비품	브라켓	표준 부속품				
	설치링	표준 부속품				
매립형 압력계	압력 표시 범위	MPa	1			
	최고 사용 압력	MPa	0.95			
	사용 온도 범위	℃	5 ~ 60			
	재질	부르동 관	황동관			
센서 내장 디지털 압력계	재질	커버(케이스)	PPS			
	정격 압력 범위	MPa	0 ~ 1.000			
설계 압력 범위	MPa	0 ~ 1.000				
	재질	케이스	ABS 수지			

※ : 공기 압력 1차측 0.69MPa일 때, 2차측 설정 압력 0.5MPa일 때의 최대 처리 유량.

주문 기호



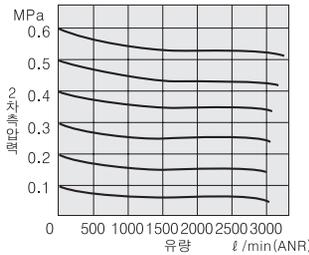
내부 구조



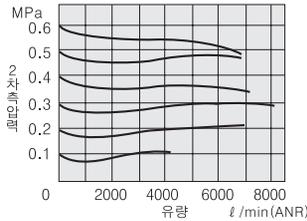
유량 특성

●표준 · 체크 기구 내장

**RN650
RN652**

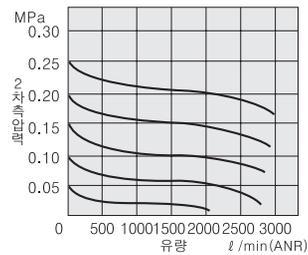


**RN900
RN902**



●저압용

RN651

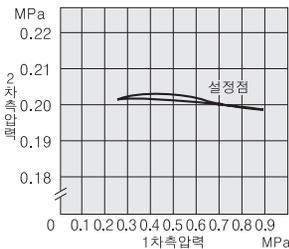


비고 : 그래프는 1차측 압력이 0.7MPa로 일정할 때의 유량 특성입니다.

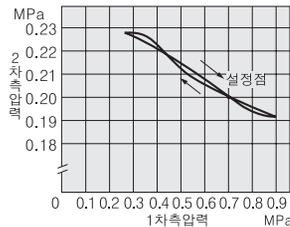
압력 특성

●표준 · 체크 기구 내장

**RN650
RN652**

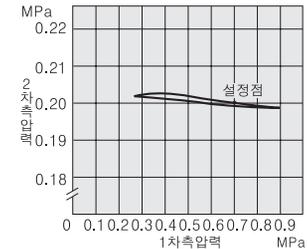


**RN900
RN902**



●저압용

RN651

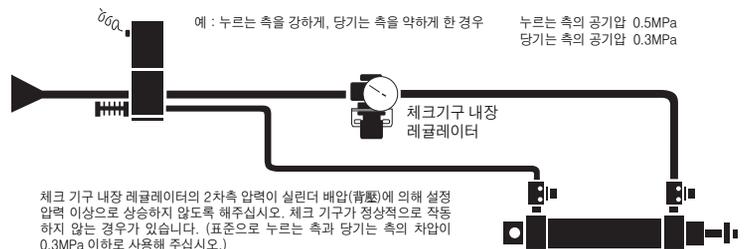


체크기 내장레귤레이터에의한 시스템

체크기 내장 레귤레이터는 1차측 압력이 없어졌을 때 내장된 체크밸브가 열려 압력의 균형이 무너지면서 주밸브를 순간적으로 열어서 2차측을 1차측으로 밀어냅니다.

누르는 축과 당기는 축의 추력(推力) 변환

에어 실린더의 누르는 축과 당기는 축의 추력을 쉽게 바꿀 수 있습니다. 추력을 필요치 않는 축을 저압으로 작동시키는 것으로 공기 소비량도 줄일 수 있습니다.



멀티
소형FR
메니 폴드R
대형 FRL
서브라인
클세퍼 레이터
드레인F
압력계
막스 드라이어
인라인F
크린 라인F
소형 정밀R
스테인 레스R
정밀스테인 레스R
電-空R
QJ 스텐다드
QJ 미니
TAC피팅
QJ 로터리
스플밸브 장착QJ
서플라이 조인트
커넥터
QJ 스피드 콘트롤러
스로틀 밸브
핸드밸브
체크밸브
QJ 레귤 레이터
소형FR
파워 레듀서
튜브
압력 스위치
Hydro C-R
스피드 콘트롤러
머플러 Exhaust
컨버터 브리더
홀더 Column
인디 케이터
쇼크 압쇼바
덕트
밸브 유니트
이젝터
이젝터/필터 스테이지
배큘패드
진공R
비점축
센서 콘트롤러
퓨어프로 세스

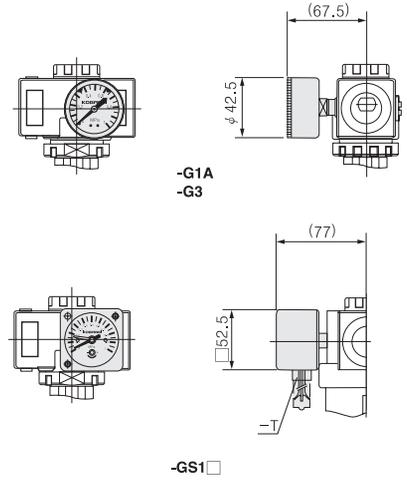
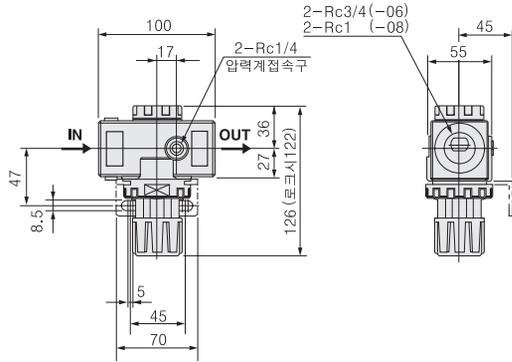
멀티
소형FR
메니폴드R
대형FR
서브라인
클세퍼레이터
드레인F
압력계
마시드라이버
인라인F
크린라인F
소형정밀R
스테인레스R
정밀스테인레스R
電-空R
QJ스탠드드
QJ미니
TAC퍼팅
QJ로터리
스플롭밸브장착QJ
서플라이포인트
캐릭터
QJ스피드 컨트롤러
스로밸브
핸드밸브
체크밸브
QJ레귤레이터
소형FR
파워레듀서
튜브
입력스위치
HydroC-R
스피드 컨트롤러
머플러 Exhaust
컨버터브리더
홀더 Column
인디케이터
소크압소바
덕트
밸브유닛
이젝터
이젝터유닛 스테이지
배큘패드
진공R
비접촉
센서 컨트롤러
퓨어프로세스

레귤레이터 치수도

- RN650
- RN651
- RN652

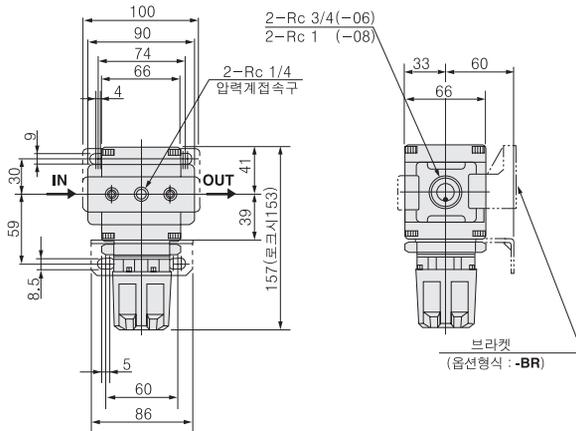
CAD RN650

● 압력계 옵션



- RN900
- RN902

CAD RN900



● 압력계 옵션

