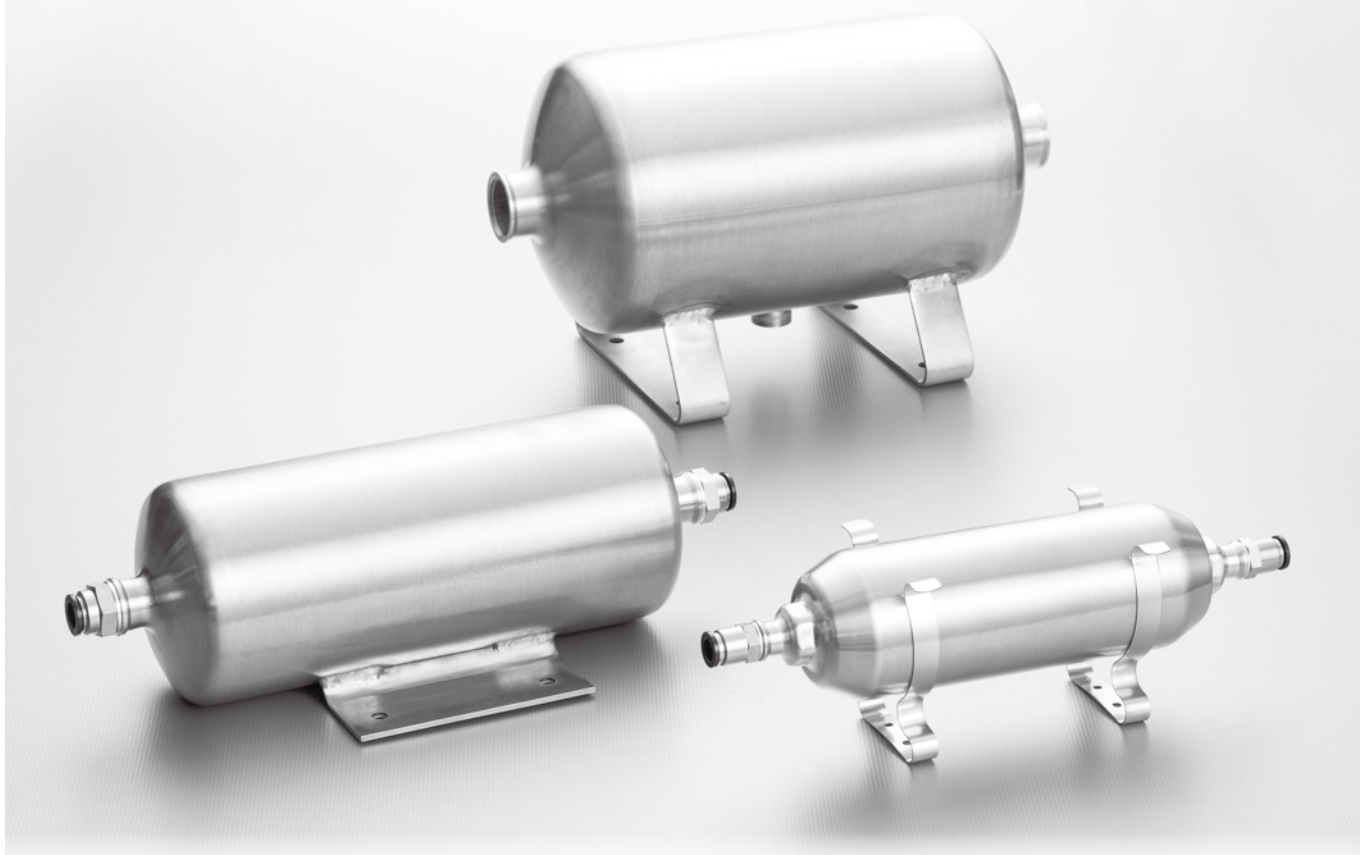


에어탱크

Reduce a vacuum pressure fluctuation and pulsation

Air Tank



■ 압축에어 · 진공에어의
압력변화 · 맥동을 절감.

■ Reducing the air and vacuum pressure
fluctuations and pulsations.

■ 탱크용량은
6종류를 라인 업.

■ Tank capacity is selectable from
6 variations.

탱크용량 / Tank capacity	0.4 ℓ	0.75 ℓ	2 ℓ	5 ℓ	10 ℓ	20 ℓ
----------------------	-------	--------	-----	-----	------	------

■ 탱크재질은 스테인레스製
· 탱크용량 : 0.1 ~ 10ℓ ▶ SUS304 상당
· 탱크용량 : 20ℓ ▶ SUS321 상당

■ The tank is made of stainless steel.
Tank capacity 0.4 ~ 10 ℓ : SUS304 equivalent.
Tank capacity 20 ℓ : SUS321 equivalent.

■ RoHS대응

■ Environment-friendly products.
Corresponding to RoHS directive.

주문형식(예) / Model Designation(Example)

ATS - 10

①

②

②. 탱크용량 / Tank capacity

기호 / Code	0.4	0.75	2	5	10	20
용량 / Capacity (ℓ)	0.4	0.75	2	5	10	20

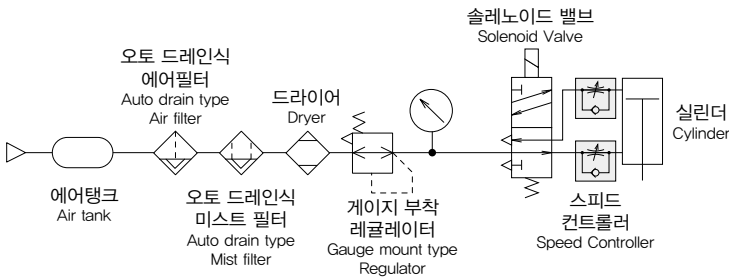
①. 에어탱크 / Air Tank

사 양 / Specification

형 식 / Type		ATS-0.4	ATS-0.75	ATS-2	ATS-5	ATS-10	ATS-20
재 질 / Material		SUS304상당 / SUS304 equivalent					SUS321상당 SUS321 equivalent
접속구경 / Port size	포트부 / Connection port	G1/4		G1/2	G1		
	드레인 배출부 / Drain port	—			G3/8		
탱크용량 / Tank capacity [ℓ]		0.4	0.75	2	5	10	20
사용유체 / Fluid medium		압축공기(진공)또는 질소 / Compressed air (vacuum) or nitrogen					
사용압력범위 / Operating pressure range [MPa]		-0.103~0.99					
취부자세 / Mounting orientation		—			드레인 출력포트 하향 / Drain port faces downward		
온도범위 / Temp. range (※1)	주변온도 / Environment [℃]	-10~100					
	유 체 / Fluid [℃]	-10~100					
질 량 / Weight [Kg] (※2)		0.54	0.74	1.68	3.58	6.46	10.21
특기사항 / Special notes		제2종압력용기비해당 / Exempt from Japanese class-2 pressure vessel					

※1.에어탱크 본체에 대한 온도범위입니다.
※2.에어탱크 본체만의 질량입니다.
※1. The temperature range is for tank itself without fitting.
※2. The Weight is for tank itself without plug and fitting.

압축공기 내에서 사용한 경우의 회로도 (예) / Example connecting to a compressed air



진공펌프에 사용하는 경우의 회로도 (예) / Exapmle connecting to a vacuum pump system

