

PA시리즈 (수분제거 유닛)

PA



KA300PA

- . 본유닛 하나로 수분.파티클 (파이프내부 불순물) 제거
- . ISO 12500-3 규정에 따른 99% 파티클 제거 (1미크론)
- . ISO 12500-4 규정에 따른 99.9999% 수분제거
- . 파손에 의한 고장의 반영구적 장치
- . 본 유닛의 내부에 필터가 존재하지않음
- . 작은 사이즈로 장착이 용이함 (설치공간 확보)
- . 작업자의 환경개선에 상당한 도움이됩니다.
- . 설비의 에어라인부품 수명가치를 상당히 올려줍니다.
- . 다양한 모델로 여러가지 용도에 적합

재질 : 플라스틱

드레인타입 : 자동 드레인 방식

최대 허용 압력 : 10 bar

수분제거율 : 99.9999%

상품코드	에어 흐름량					에어손실 (7 bar) 기준	수분저장 (cc/ml)	인입구 배출구 (BSPT)	드레인 배출구 (BSPT)	파티클 제거 (Micron)	상품치수 (mm)		무게 (Kgs)
	CFM	L/sec	L/min	M ³ /min	M ³ /hour						너비	높이	
KA300PA	10.6	5	300	0.3	18	0.38	25	1/2"	1/8"	1	80	180.5	0.48

에어 압력에 따른 허용범위

라인 압력 (psig)	14.5	29.0	43.5	58.0	72.5	87.0	101.5	116.0	130.5	145.0	159.5	174.0	188.5	203.1	217.6
라인 압력 (barg)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
오차 범위	0.53	0.63	0.73	0.79	0.87	0.94	1.00	1.09	1.17	1.25	1.33	1.40	1.48	1.56	1.64