

## 안전밸브 사양서

제조사	(주)아이엔티코리아	소재지	경기도 군포시 대야미동 642-7 천봉프라자 203호																					
대표자	이 형 곤	전화	031-465-5374	팩스	031-465-5375																			
안전밸브 구분	모델명	제조번호	밸브형식	리프트형식	호칭지름	호칭압력																		
	ISV - 15A	-	GL I 1 / GL I 3	양정식	1.5A(PT1/2")	3 Mpa 이하																		
특 성	적용유체	설정압력		분출정지압력		분출차압력																		
	압축공기	아래 표 참조		설정압력 - 분출차압력		설정압력의 10%이하																		
	사용온도범위	허용초과압력		공칭분출량		외형 치수 (LxH)																		
	-20 ~ 120℃	+10%		아래 표 참조		76 x 22																		
재 료	밸브상자	디스크	시트	스프링	기타부분																			
	황동(C3604BD-F)	황동(C3604BD-F)	VITON	SWP-B	탄소강																			
설정압력별 공칭분출량	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">설정압력 (Mpa)</th> <th style="width: 50%;">공칭분출량 (M<sup>3</sup>/min)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="text-align: center;">0.80</td><td style="text-align: center;">4.92</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0.85</td><td style="text-align: center;">5.23</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0.88</td><td style="text-align: center;">5.41</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0.95</td><td style="text-align: center;">5.84</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0.99</td><td style="text-align: center;">6.09</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1.08</td><td style="text-align: center;">6.32</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1.20</td><td style="text-align: center;">7.02</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1.50</td><td style="text-align: center;">8.77</td></tr> </tbody> </table>						설정압력 (Mpa)	공칭분출량 (M <sup>3</sup> /min)	0.80	4.92	0.85	5.23	0.88	5.41	0.95	5.84	0.99	6.09	1.08	6.32	1.20	7.02	1.50	8.77
	설정압력 (Mpa)	공칭분출량 (M <sup>3</sup> /min)																						
	0.80	4.92																						
	0.85	5.23																						
	0.88	5.41																						
	0.95	5.84																						
	0.99	6.09																						
	1.08	6.32																						
	1.20	7.02																						
	1.50	8.77																						