

프로세스 콘트롤 밸브 선정 기준표

* 본래 산업용 콘트롤 밸브는 밸브선정이 가장 중요합니다. 올바른 밸브의 선정은 곧 프로세스의 기능을 좌우합니다. 따라서 아래의 사항들을 가능한한 최대로 기록하셔서 당사에 팩스나 메일로 보내시면 보다 정확한 엔지니어링이 가능합니다.



Globe type Valves

Item Nr.	Example	1	2	3	4
Q'nty/수량					

Valve data/밸브 데이터

1	Type/모델번호	241	241		
2	Design/형식	Globe	Globe		
3	DN/공칭구경	65A	100A		
4	PN/공칭압력/Bar	16	25		
5	Flow media/유체 종류		CO2		
6	Medium temp./유체 온도		110°C		
7	Flange/플렌지형식/RF/FF	RF	RF		
8	Body mat/몸체 재질	GG-25	Cast steel		
9	Trim mat/씨트 재질	WN-1.4006			
10	Seal type/씰 형식	금속/금속	Metal/Metal		
11	Hardening/경질처리	-			
12	Press balance/압력조정	-			
13	Kvs/Cv/유량값	60/70			
14	Flow char/흐름특성	=%	=%		
15	Flow divider/흐름 분리	-			
16	Gland seal/글랜드씰	PTFE	PTFE		
17	Bellows seal/벨로스씰	-			
18	Extension/연결부품	-			
19	SPL/소음한계	85dB(A)			
20	Leakage rate/누수율	Class-IV			

Actuator data/액츄에이터 데이터

21	Actuator type/튜에이터	3277	3277		
22	Diaphragm/다이프램 규격	350	350		
23	Spring action/스프링동작	close	close		
24	Hand wheel/수동손잡이	-			
25	Press range/압력 범위	0.8-2.4	0.8-2.4		
26	Air supply/에어서프라이	2.6Bar	2.6Bar		

Positioner/포지셔너

27	Posi'r type/포지셔너모델	4763	4763		
28	Signal range/입력신호	4~20mA	4~20mA		
29	Air tube mat/에어튜브재질	Steel	Steel		
30	Limit switches/리미트스위치	-	-		
31	Aux switches/보조 스위치	-	-		
32	Air set/에어세트	708-11	708-11		
33	Solenoid valve/전자변	-	-		
34	Air booster/에어부스터	-	-		

35	Mill sheet/제조확인서	-	-		
36	Test certificate/시험성적서	-	-		
37	Other documents/기타서류	-	-		
38	Ordering Nr./주문 번호	241-65-	241-7GAS		
		350-4763			
	Prices/가격				