

Rotameter ; Variable area Flow Meter - Glass Tube Flow Meter

Model : KCGT-14 (유리관 부유식 면적유량계)

OUT LINE

- 유체의 흐름을 직독 할 수 있다.
- 대유량에 적합하다.
- 전기적 신호를 추가 할 수 있다.
- 흐름 방향은 Bottom → Top

SPECIFICATION

접속부	FLANGE	내구압력	Max 7kgf/cm ²
규격	65A-200A	내구온도	max 120°C
재질	STEEL SUS304 SUS316	정도	FS ±3.0%



FLOW CHART

구분	표준유량범위 H2O(m ³ /h)	제작가능 유량범위 액체 (m ³ /h)	압력손실 mmH2O
FLOAT SIZE		SUS304	
65A	2.5-25	1.5-30	400
80A	4-40	2-50	500
100A	6-60	5-70	500
125A	10-100	7-120	600
150A	14-140	12-150	600
200A	20-200	15-280	700

*동일규격의 상단은 최소유량, 하단은 최대유량 제작가능 범위입니다. 65A이상 Size는 Maker와 협의바람.

ORDERING CODE

FLOW DIRECTION TYPE	CONTACT	MATERIAL	CONNECTION
<ul style="list-style-type: none"> ● 1 : Bottom - Top 	<ul style="list-style-type: none"> ● S : ST.D ● 1 : One Point Alarm ● 2 : Two Point Alarm 	<ul style="list-style-type: none"> ● 1 : STEEL ● 2 : SUS 304 ● 3 : SUS 316 ● 4 : PVC 	<ul style="list-style-type: none"> ● A : JISIOK RF ● B : ANSI 150# RF ● C : DIN ● O : OTHER

MATERIAL

SIZE	MODEL	KCGT - 14
		L (mm)
65		470
80		530
100		600
125		600
150		600
200		700

* 유량크기에 따라 Guid Rod가 없어질 수 있다.

DIMENSION



