



MS-C



MS-CH

- Heating mantles for round bottom flask
- Max. temperature 450°C
- 내열성이 강한 Ceramic fiber

Features

- ▶ Mantle 내부의 Heating element는 부드러운 Glass fiber로 형성되어 있기 때문에 Flask의 손상을 방지하며 Heating element와 Flask의 밀착성이 뛰어나 열 효율이 우수하다.
- ▶ 450°C 이상의 내부온도에서 견디는 내열성과, 내구성이 강한 Aluminum housing구조, 내부식성의 Powder coating.
- ▶ 고온에 강한 내열성인 Ceramic fiber의 사용으로 단열성이 우수하고, 또한 이중 Housing (C401 ~ C407) 구조로 설계되어 있으므로 사용중에도 Mantle의 표면 온도는 사용자의 안전을 고려하여 낮은 온도로 유지된다.

General Specifications

- ▶ Heating Element Temperature : Up to 450°C max.
- ▶ Thermal Insulation : Ceramic fiber
- ▶ Material : Powder coated aluminum case
- ▶ Support Rod Clamp : For 12.7mm dia. Support rods (with 250ml ~ 5000ml)
- ▶ Support Rod : Stainless steel Ø 12.7×400mm(Option)
- ▶ Power Supply : 220V or 110V 50/60 Hz

Model	Capacity	Watts	Dimensions Ø× Height(mm)	Internal height : mm	Weight (Kg)	Price
C 05	50ml	60	162×82	45	0.8	
C 401	100ml	80	162×82	45	0.8	
C 402	250ml	150	162×95	60	0.9	
C 403	500ml	260	192×110	75	1.1	
C 404	1000ml	380	214×120	85	1.4	
C 405	2000ml	500	248×147	115	2	
C 406	3000ml	600	274×153	125	2.6	
C 407	5000ml	800	316×180	145	3.1	
C 408	10000ml	1300	395×265		7.9	
C 409	20000ml	2000	460×290		11.3	
CH 408	10000ml	1300	395×265		7.5	
CH 409	20000ml	2000	460×290		10.4	

Note : ▶ 온도조절기를 병용해서 사용하시기 바랍니다(온도조절기 페이지 참조) ▶ C408, C409, CH408, CH409 ⇒ Order made
▶ 규격 이외의 제품은 주문제작