《 COMMODITY DESCRIPTION 》

카탈로그 번호 Cat. No	품목번호 Item No	품목 및 규격 Description	단위 Unit	수량 Quantity
B04-01-310	VCT42	Vacuum Cold Trap Bath	set	1

A. Feature

1. 진공라인에서 발생하는 증기 및 유해성 물질 응축용
2. 열매체유를 사용하지 않고, Cooling Coil을 이용한 직냉방식으로 용매를 액화 시킴
3. Trap 되어지는 양이 많을 때 사용이 편리함
4. Glass Trap을 사용하지 않아 안전하고 편리함
5. 온도 조절 가능
6. 컴팩트 저소음형 동결 트랩
7. 착탈식 전면 커버 구조, 냉동기 유지 관리 용이, 효율 증대
8. Bath 내부 용액을 편리하게 배출시킬 수 있는 Drain 장착
9. Graphic LCD Display, 간편하고 직관적인 controller 조작
10. 온도 Calibration 기능
11. 2가지 타입의 타이머 (구동과 동시에 시작 & 목표 온도 도달 후 시작)
12. Automatical Fault Sensing System 기기 스스로 이상 상황을 감시 (특허)

B. Specifications

Model		VCT42
Capacity		4.2 L
Controller	Control	Digital Control
	Resolution	0.1 ℃
	Timer	Run Start / Wait Start (99 hr 59 min)
Temperature	Range	Down to -40 ℃
	Accuracy	±0.3 ℃
	Uniformity	±2.53 ℃
Dimension	Interior	Ø210×h220 mm
	External	w340 × d440 × h640 mm
	Packing Dimension	w400 × d470 × h780 mm
Weight	Weight	40 kg
	Packing Weight	43 kg
Cooling	Compressor	1/2 hp
Material	Interior	Stainless Steel 304
	External	Powder Coated Steel
	Cover	Stainless Steel 304
	Gasket	Viton

Electric Supply	Power	1 Phase, 220 VAC, 60 Hz
	Max Consumption	400 W (1.9 A)
	Power Line	Standard Plug
Other	Drain	1/4" Hose Nipple Male
	Caster	Leveling Caster (10 mm)
Safety		Over Current Protection, Automatical Fault Sensing System

C. Accessory

D. Remark

1. 사용자의 지정장소에 설치 후 1년 동안 무상보증.
2. PL Insurance (제조물배상책임보험)
3. Validation Service (IQ, OQ. PQ)
4. CE Mark
5. KC Mark

www.lklab.com LK LAB KOREA	㈜엘케이랩코리아	TEL : 031-573-4952 FAX : 031-571-4958	E-mail : info@lklab.com