

펭귄스마트 냉각기 V3.5



01. 펭귄을 닮은 스마트한 외관

02. 국내 최초 사출을 이용한 3D 구현 케이스

03. LED를 이용한 브랜드 홍보효과

04. 우아한 곡선형 외관으로 매장 인테리어 효과

05. 어느 곳이나 설치 가능한 안정감 있는 작은 외형

06. PCB제어에 의한 소비자 대화형 제품

- 하나의 제어시스템으로 냉각, LED, 온도표시 동시 제어
- 알림기능 : 최적의 추출온도, 에러메시지, 냉각기 사용알림, 냉각수 보충알림 등

07. 최적의 냉각효율

- 고성능 저전력 콤프레셔 적용
- 저소음 교반모터 적용
- 고출력 팬모터로 냉각효율 극대화

08. 高내구성 제품으로 유지보수 비용 절감

이것이 진정한 맥주 냉각기다!



원터치 개방형 냉각수 주입구

멀어서 간편하게 열리기 쉽게 하여 물보충 작업 용이

고밀도 스티로폼 보냉 수조

- 결로 방지 및 냉기 손실 차단
- 친환경 소재 사용

고출력 팬모터 사용

냉각시간 단축 및 냉매효율을 극대화

Wire Pin Type의 콘덴서 적용

냉각 효율 및 내구성 우수

저소음 모터 사용

소음의 영향을 최소화

디지털 온도 조절 방식

- 음용수 냉각장치의 온도조절시스템(특허)
- 정확하고 빠른 제어기능
- 설치 및 유지 보수 용이
- 음용수 냉각장치의 압축기 운전제어회로(특허)
- 절전효과
- 오작동 및 과냉현상 방지

원터치 타입의 컵받침대

한번에 두구나 쉽고 간편하게 탈부착 가능



단일의 냉각사이클 다중급속냉각시스템

- 듀얼 냉각 방식 (작은 공간에서 최대 효율)
- 효율성 및 성능 향상 (설치 후 1~1.5시간 내에 냉각능력 극대화 완료)
- 최적 생맥주 온도로 복원되는 순발력이 탁월함

디지털 온도표시 창 장착

- 최적의 온도를 LED색상으로 사용자에게 알림
- 냉각기의 정상 작동 및 에러 유무를 사용자가 쉽게 확인



추출 온도시까지 대기



현재 온도 표시 (정상 작동 상태 표시)



----- 각종 에러 표시 -----



냉각수 보충 표시
(깜박임)



추출 대기 상태 표시
(파란불로 바뀔때까지)



최적 추출 가능 상태 표시

모 델 명	C 1 P S - B 3 5
규 격	W270*D500*H480 mm
중 량	22kg
전 압	220V 60Hz or 110V 50Hz
수 조 용 량	6ℓ
수 조 형 태	EPS(고밀도스티로폼)
냉 각 튜 브	15m(구경 6.5Ø)
냉 매	R-134a
온 도 조 절 방 식	PCB제어
교 반모터/팬모터	9W / 15W
콤 프 레 셔	1/4HP
평균 소비 전력	500W/h
케 이 스 재 질	Plastic



- 기업 이미지에 맞춰 원하는 색상을 구현해 드립니다.
- 전면 / 사이드 크라운너에 LED를 이용한 광고 이미지를 삽입하여 브랜드 홍보 효과를 보실 수 있습니다.

* 색상은 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.