

Installation Guide

무소음 냉장고 설치가이드



WINTECH

www.wintech.co.kr

HOTEL MINI-BAR COSMETIC COOLER SHOWCASE COOLER SHOWCASE FREEZER BUILT-IN COOLER
CAR COOLER WINE CELLAR RETRO COOLER DIGITAL SAFE BIO SMART LOCK HAIR DRYER KETTLE SCALE



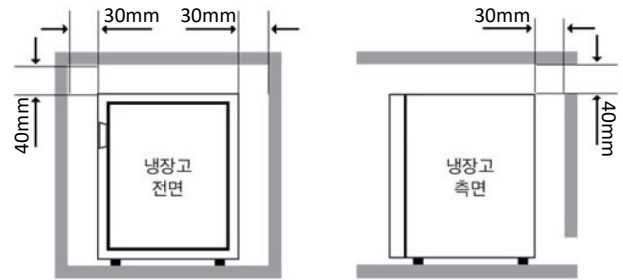
무소음 냉장고

급배기 적정 단면적

- ① 급기구 적정단면적 > 45 Cm² 이상 ➡ **Cold air**
 급기구 적정위치 : 가구 전면부 하부 또는 측면부 하부
- ② 배기구 적정단면적 > 120 Cm² 이상 ➡ **Heat air**
 배기구 적정위치 : 가구 후면 최상부 또는 측면 최상부
 반드시 냉장고보다 높은 위치에 배기구를 설치해야 함
 단, 배기구 위치는 천정 또는 가구 외부와 직접 면한 곳

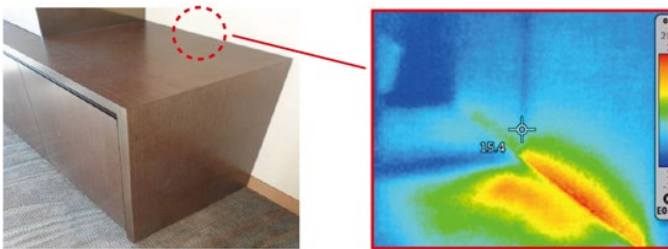
가구 빌트인 최소 치수 기준

※ 단위는 최소 단위를 알려 드립니다. 가구상황에 따라 공간이 더 필요할 수 있습니다.



※ 반드시, 가구 제작 전에 원택 가구담당자와 가구설계도면 협의를 진행하여야 합니다. 사전 협의 없이 가구가 제작되어 발생한 제품상의 품질, 성능, 하자에 대하여 책임지지 않습니다.

가구제작시 급배기구 미 반영시 열량 정체 현상



열화상카메라 촬영사진

위와 같이 냉장고에 급배기구가 설치되지 않으면 냉장고 후면 상단에서 발생 된 열이 정체되어 냉장 효율 저하 및 고장의 원인이 됨

상부배기

도어 마감



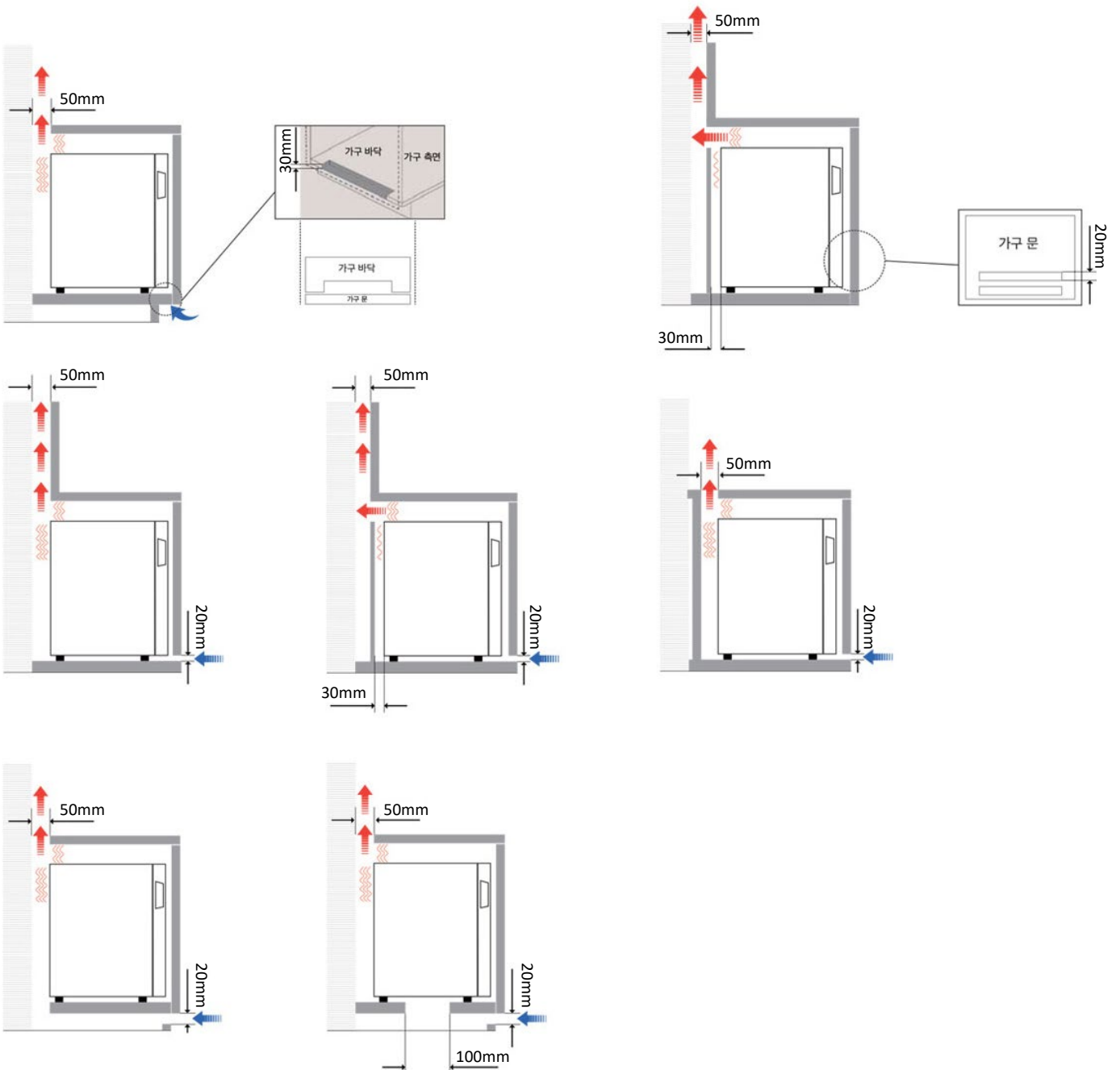
측면급기



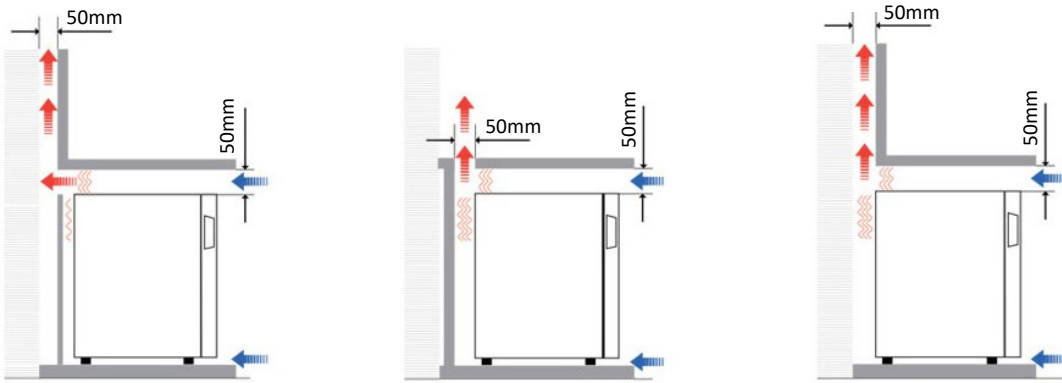
하부급기



가구 문짝이 있는 경우



가구 문짝이 없는 경우



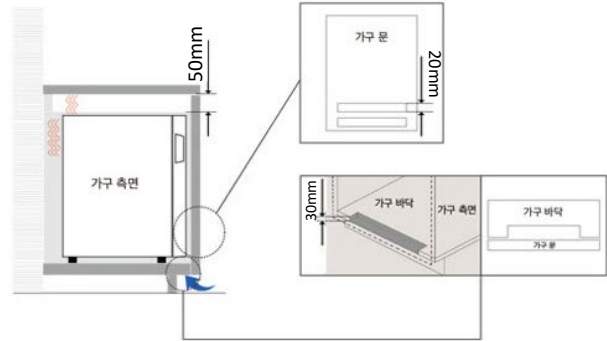
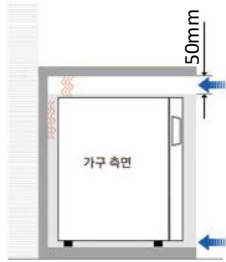
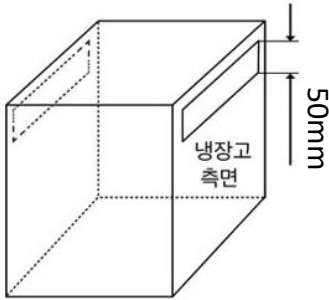
배기구가 측면에 있을 경우

가구 빌트인 적정 치수 기준

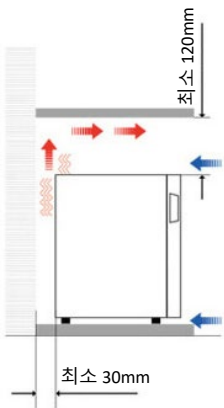
배기구는 반드시 냉장고 상단보다 높은곳에 설치 요함

가구 문짝이 없는 경우

가구 문짝이 있는 경우




가구제작시 별도의 급배기가 필요하지 않은 경우




추가구매 : 알루미늄 방열 그릴

규격 : 400 X 57(mm) 타공규격: 370 X 51(mm)



블랙 유광



실버 무광

규격 : 350 X 60(mm) 타공규격: 330 X 46(mm)



블랙 무광




실버 무광



실버 유광

규격 : 300 X 80(mm) 타공규격: 270 X 64(mm)



골드 유광



실버 무광

슬라이드 도어 설치 안내 (별도 옵션)

- ❶ 슬라이드바와 헤드 조립
- ❷ 슬라이드 헤드를 철판용 나사를 사용하여 냉장고 문짝에 고정(그림1, 그림2)
 - 슬라이드 헤드 고정시 반드시 수평을 유지해야 함
- ❸ 냉장고를 목문과 가까이 위치(MAX=8mm)시키고 가구지판에 냉장고 고정철물(좌, 우) 구멍에 나사를 이용하여 양쪽을 고정시킴(그림2, 그림3)
 - 냉장고 설치 위치는 최대한 가구 경첩에 가까이 위치시킴
- ❹ 냉장고 도어와 가구 목문을 90°이상 열린 상태에서 슬라이드바를 목문 안쪽에 수평을 유지하여 고정(그림3)
 - 나사 고정 시 반드시 목문두께보다 짧은 나사로 고정

※ 철판나사는 접시머리 나사(3.5 X 25)를 사용해야 하며, 직결나사는 사용 금지

슬라이드 힌지

슬라이드헤드

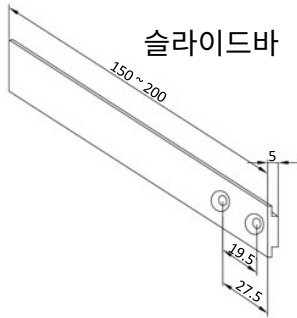
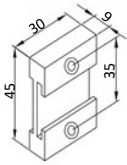


그림 # 1

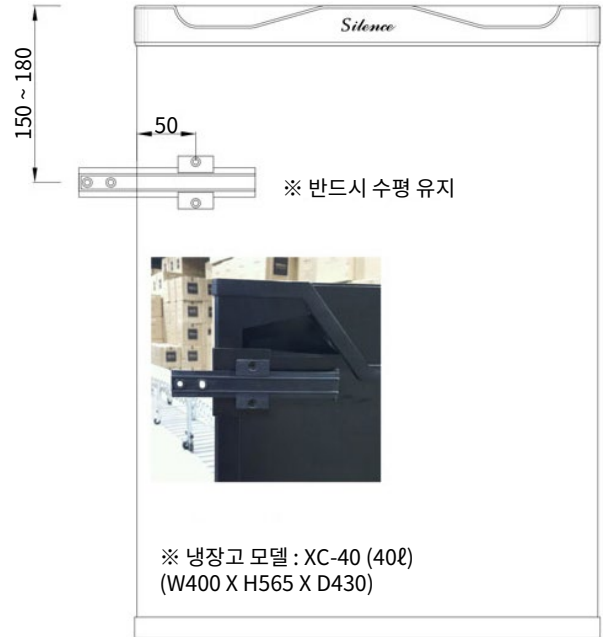


그림 # 2

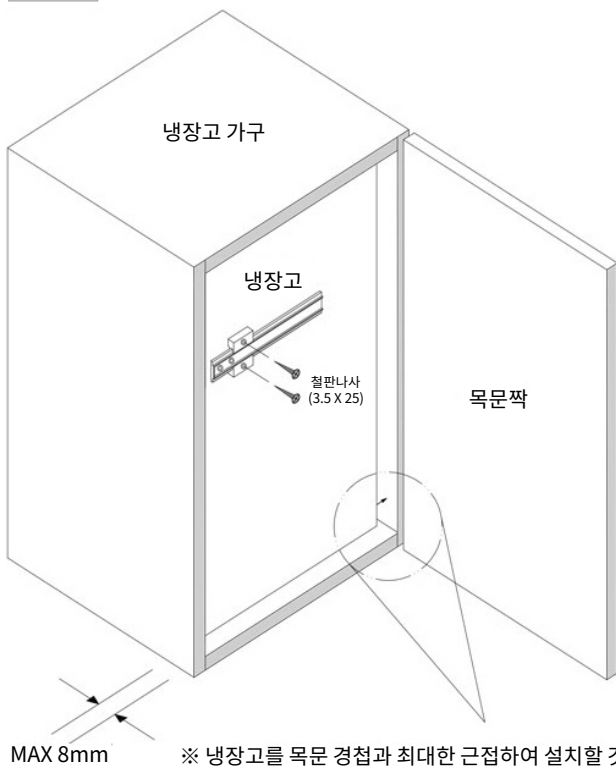
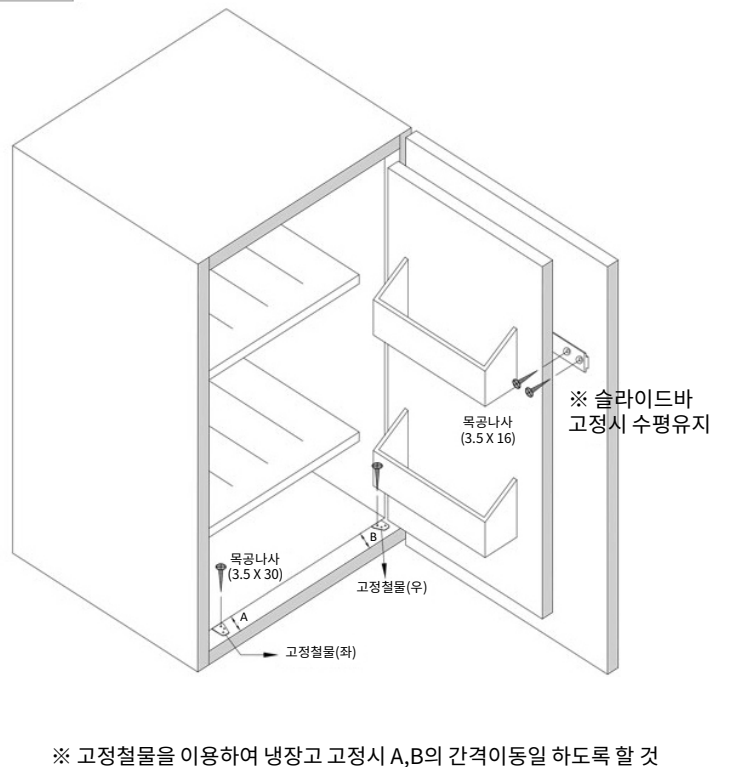


그림 # 3



무소음 냉장고 설치 사례

무소음 냉장고 특징

부식방지 냉각블럭 성에 자동 제상시스템
온도조절 기능으로 경제성 · 내구성UP

고휘도 LED 라이팅
도어 열림방향 가변시스템

높이 조절 가능한 강화유리 선반
무소음 직접 냉각 방식

