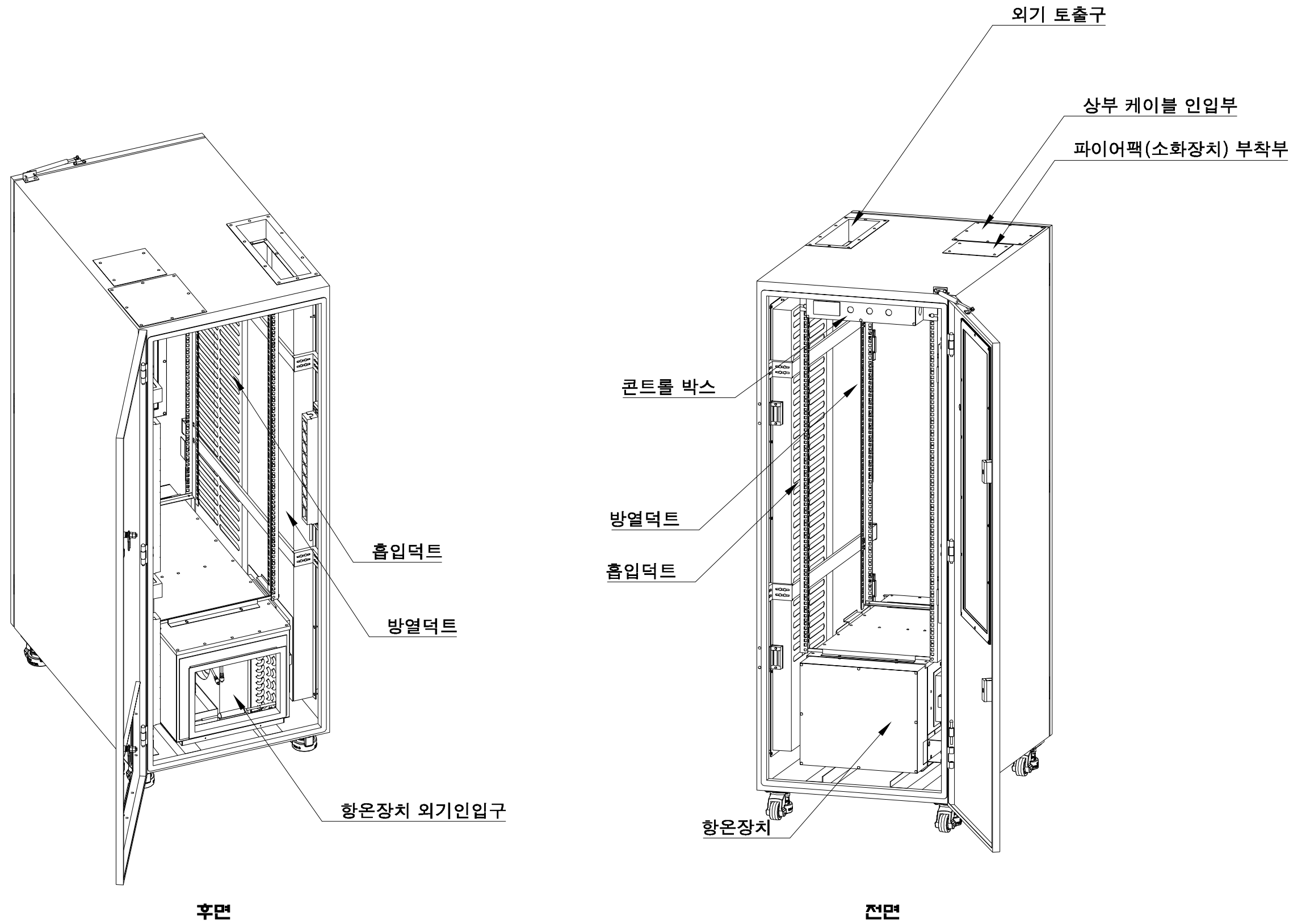
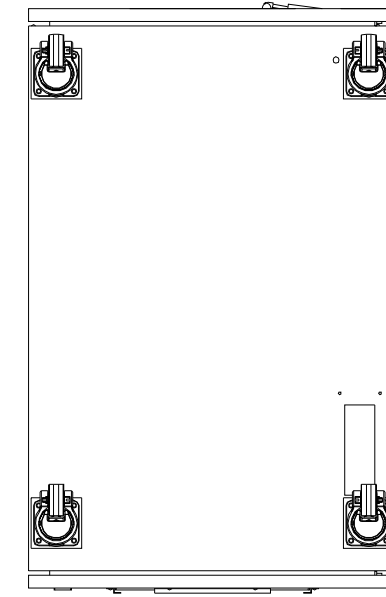
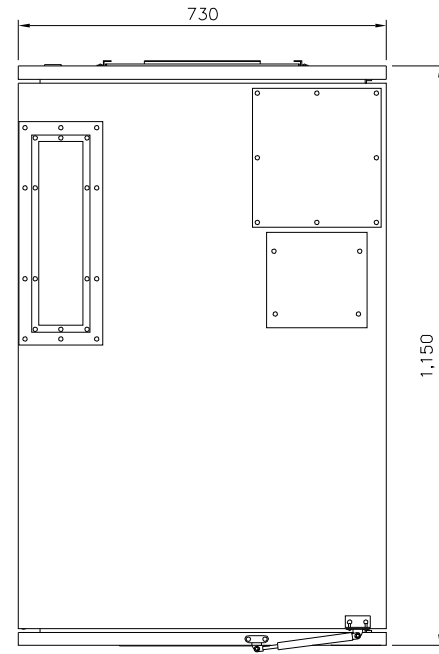


개문(Door Open) 외형도 1

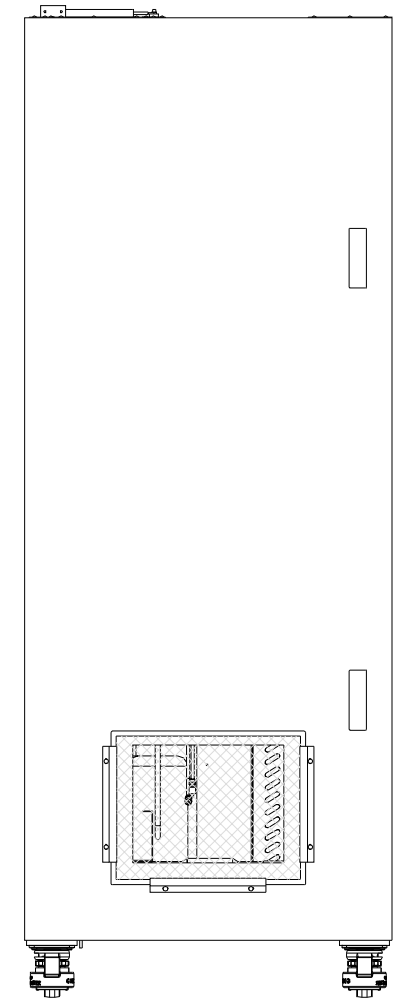
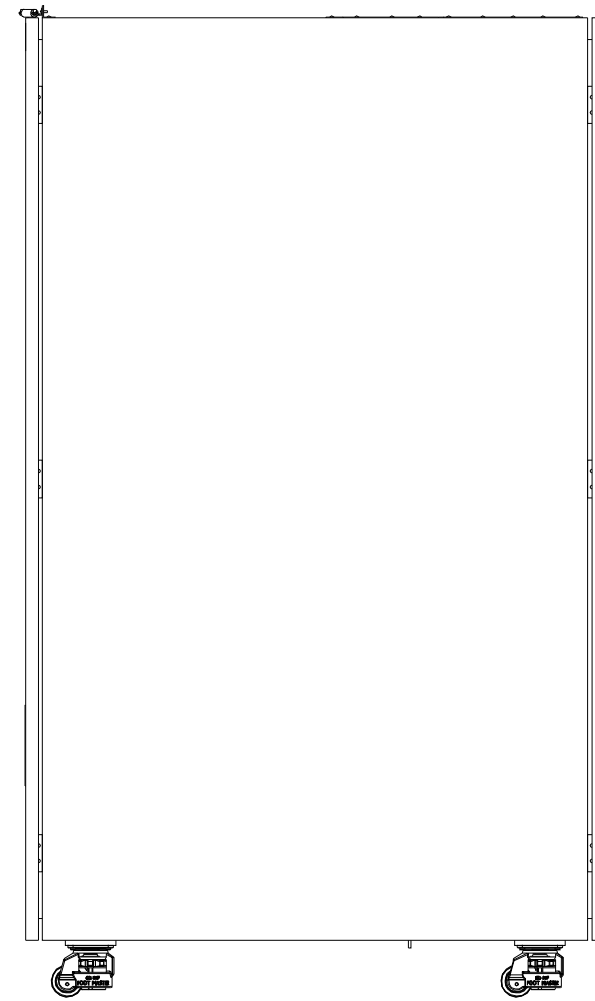
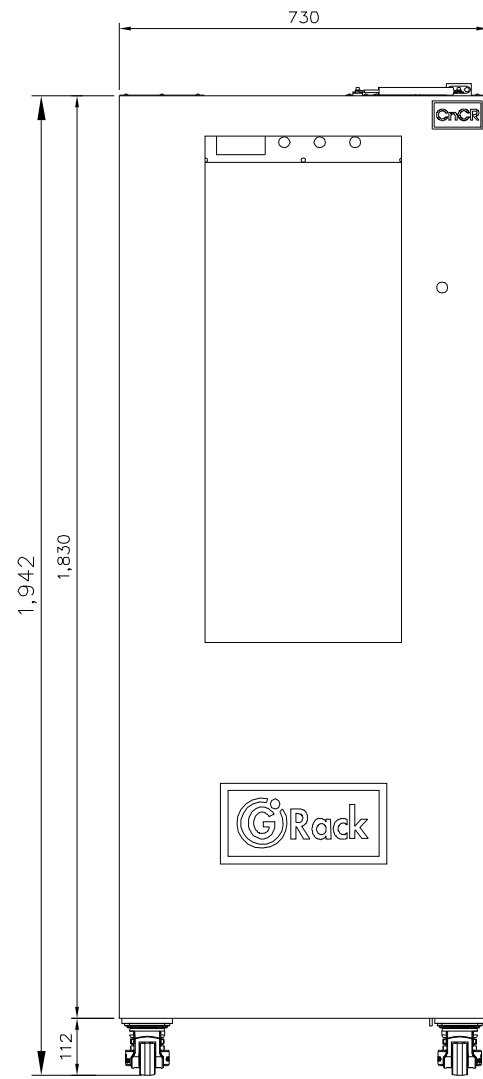
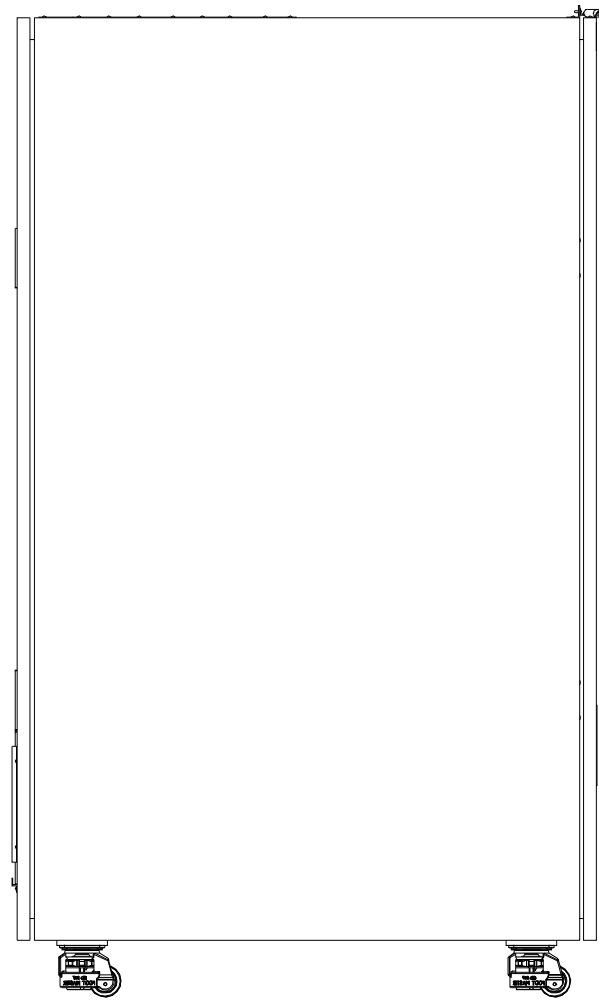


___ 개문(Door Open) 외형도 2

제작 버전에 따라 외형이 다소 변경될 수 있습니다

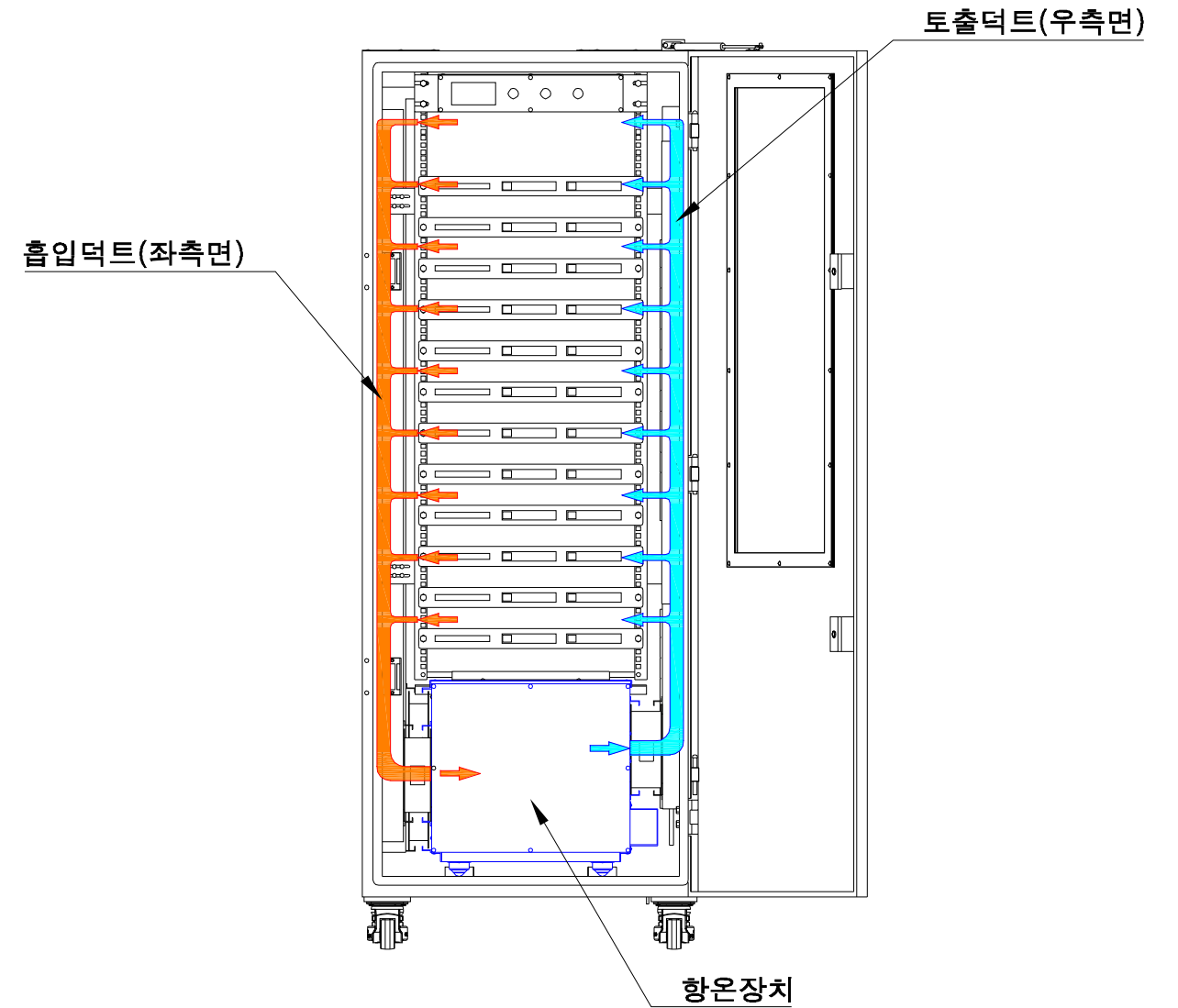
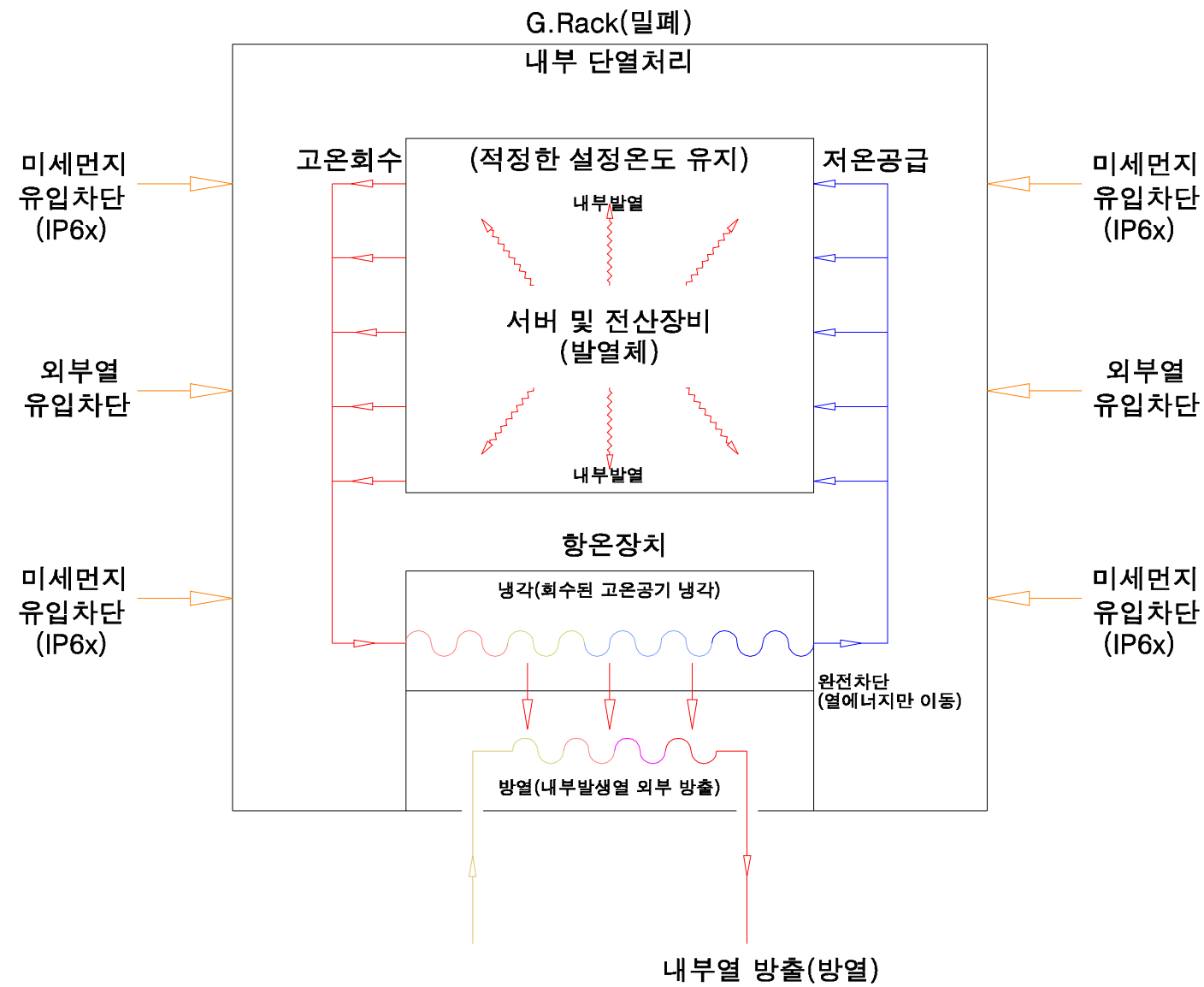


저면도



외형도

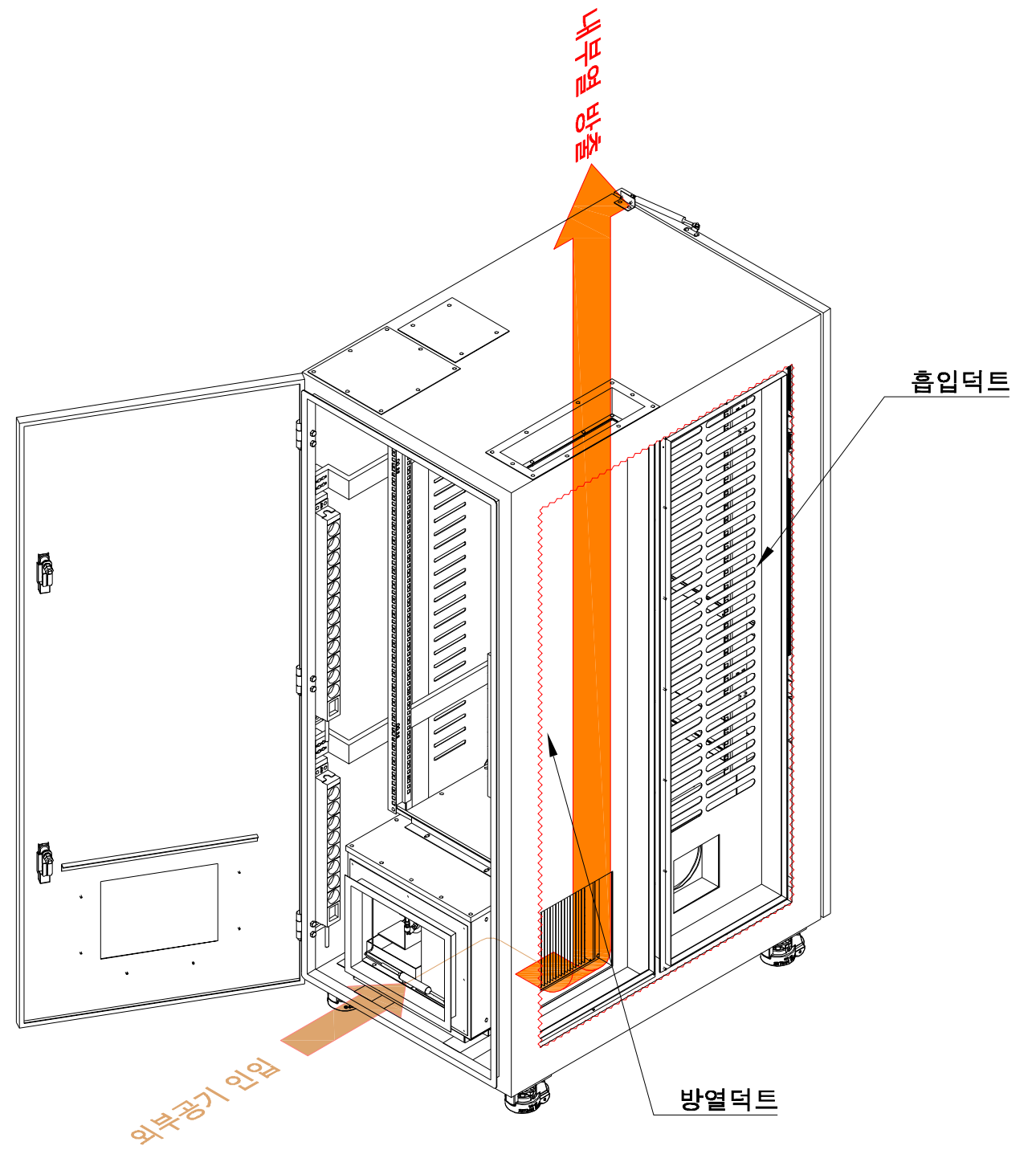
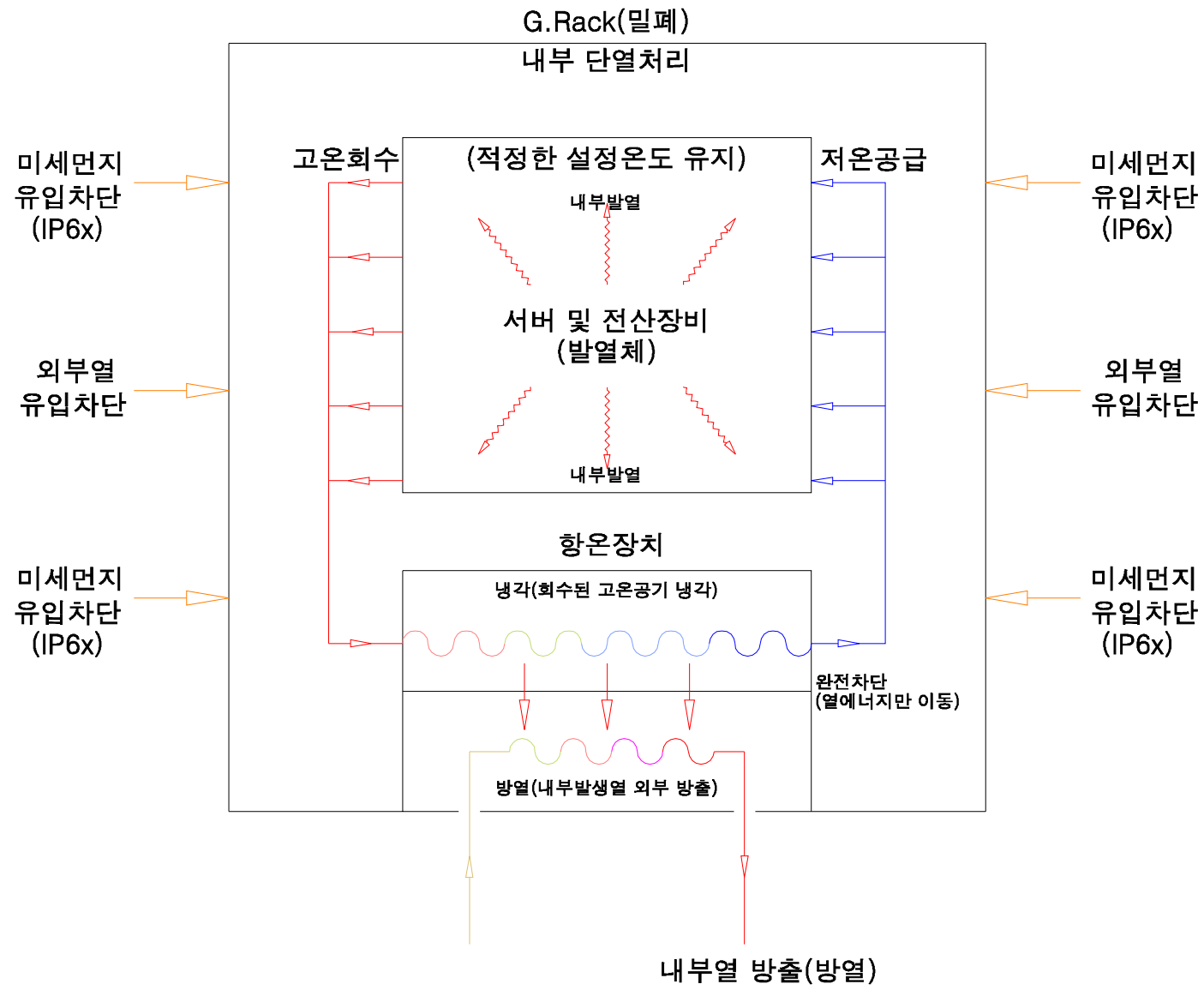
G.Rack 계통도

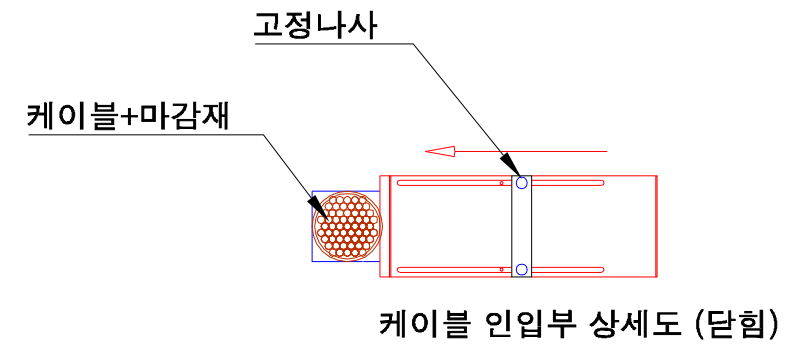
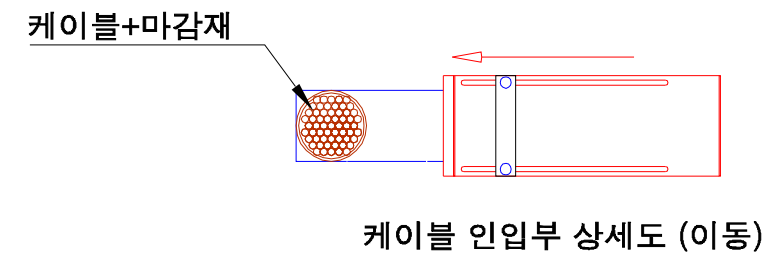
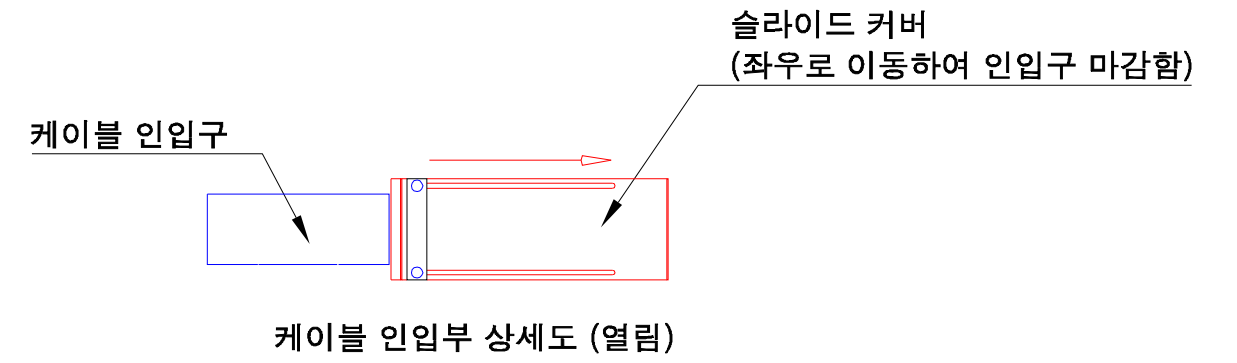
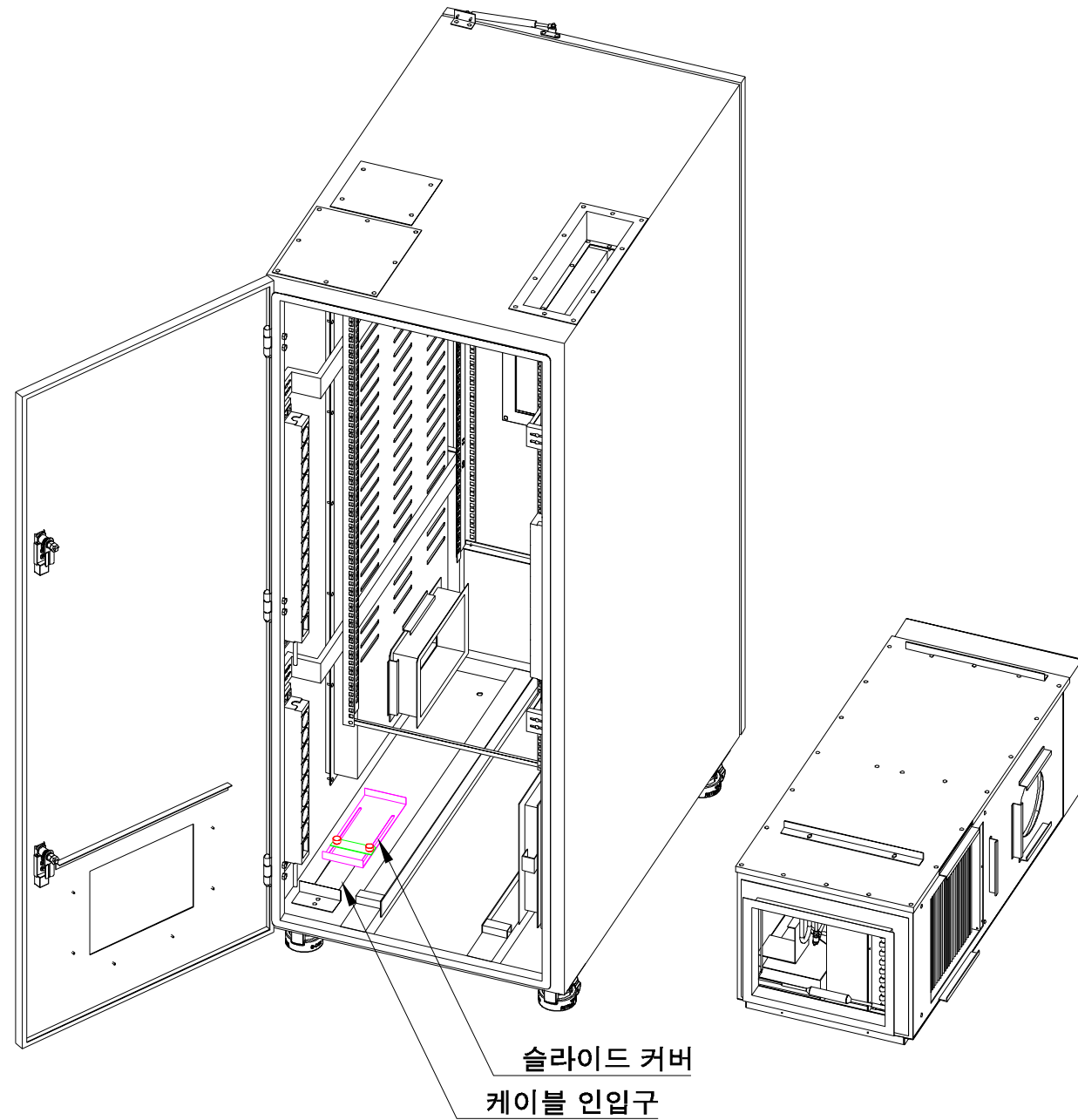


밀폐순환 덕트방식의 항온항습 기능

- 서버 및 전산장비 운전에 적절한 설정온도(22~26℃)로 G.Rack 내부를 유지 합니다.
- G.Rack은 밀폐상태(IP6x)와 내부순환덕트를 적용하여 효율적인 항온항습이 가능합니다.

G.Rack 계통도





G.Rack의 하부 케이블 인입부를 이용하면 케이블 인입과 밀폐 유지가 가능합니다.

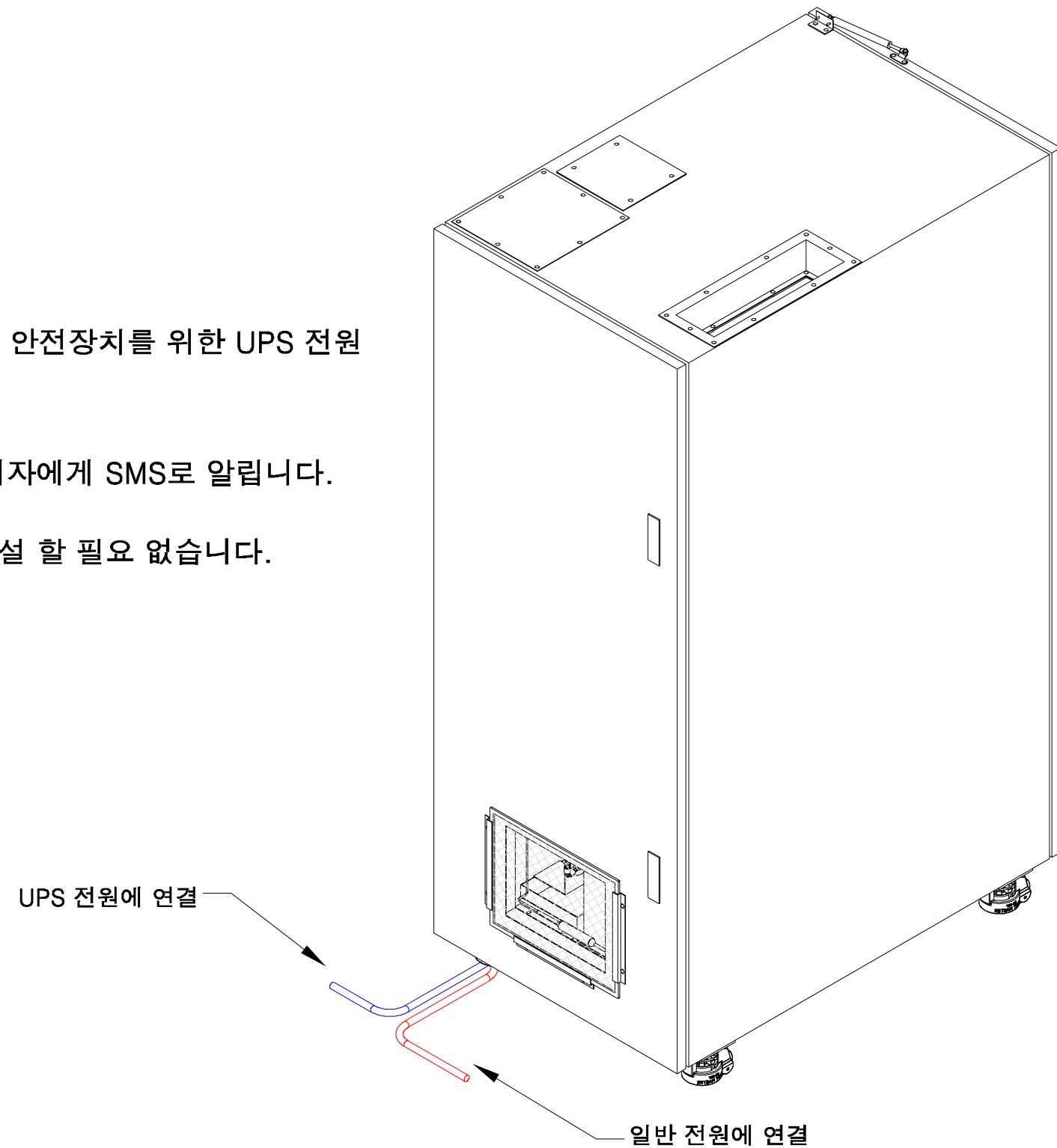
G.Rack 공급되는 전원은 두곳으로 분리되어 있습니다.

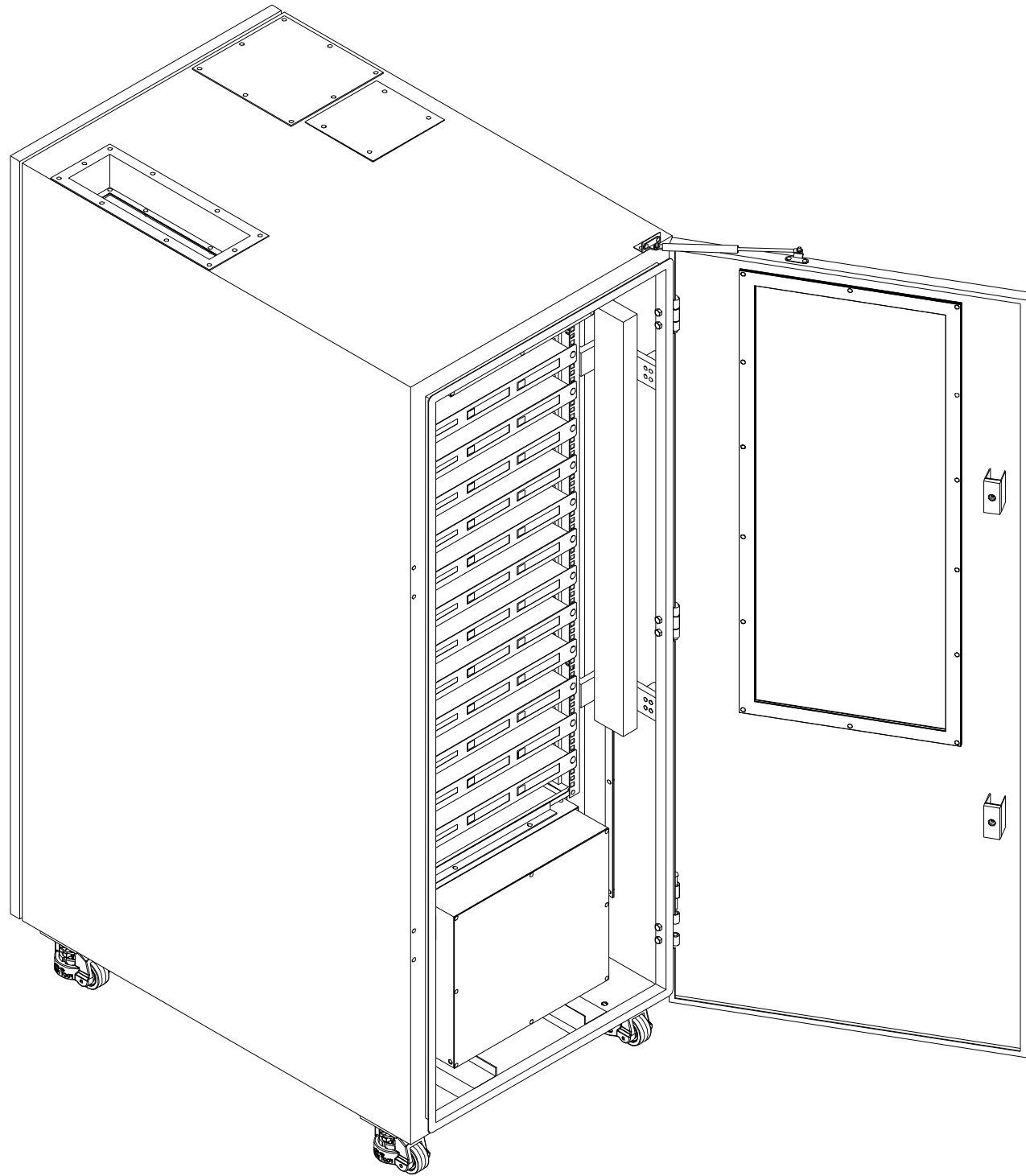
항온장치를 위한 일반 전원 그리고 제어장치, 원격관제장치, 내부보호 안전장치를 위한 UPS 전원

갑작스런 일반 전원의 정전에 의해 항온장치 작동이 멈췄을때

UPS 전원에 의해 내부보호 안전장치가 작동하며 원격관제장치가 관리자에게 SMS로 알립니다.

UPS 전원에 의한 전력소모는 아주 낮아서 기존에 사용하는 UPS를 증설 할 필요 없습니다.

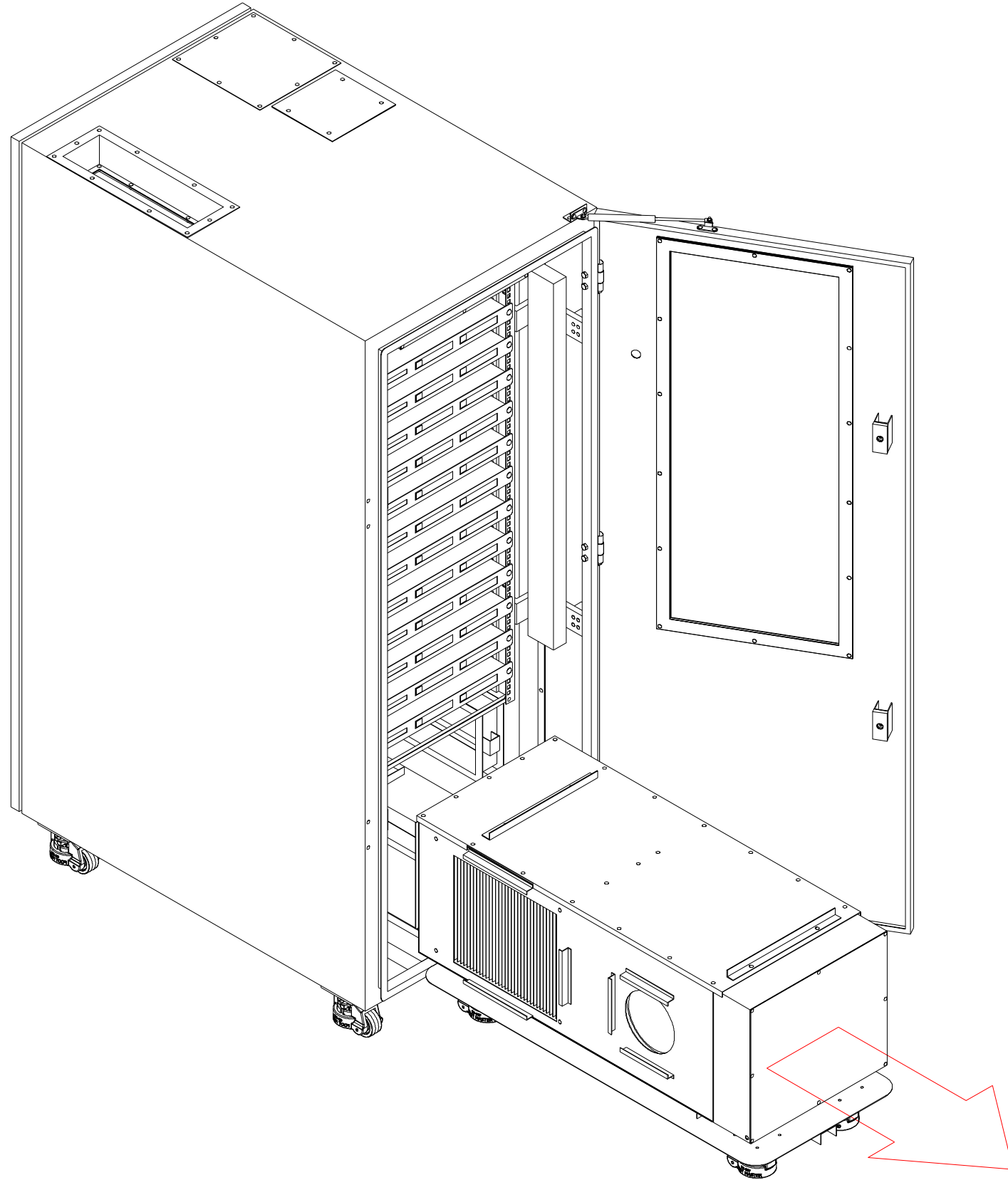




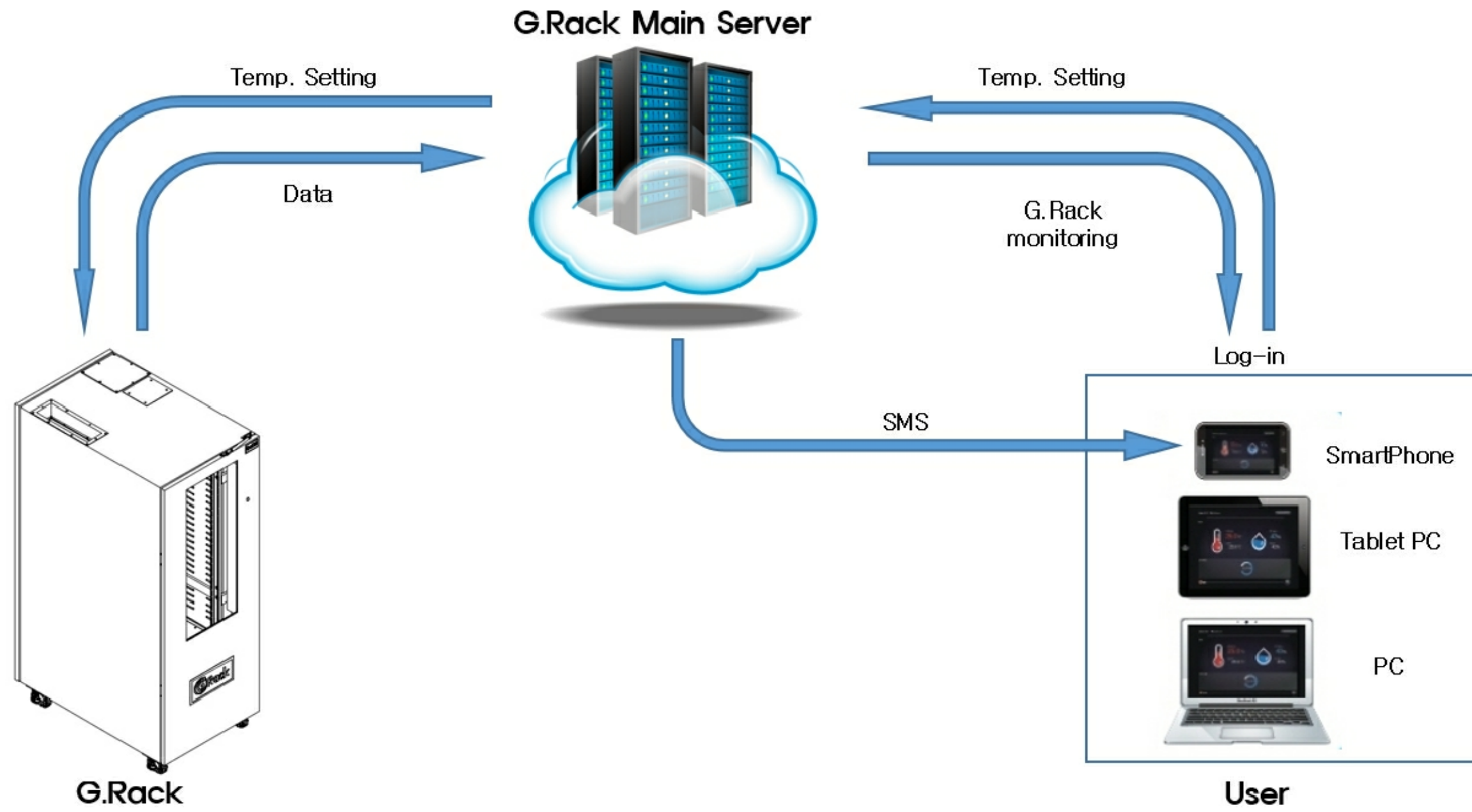
일반 전원의 정전이나 기타 여러 원인에 의해 G.Rack의 항온 장치가 작동되지 않을 경우 밀폐되어 있는 G.Rack은 내부에 장착된 서버등의 발열에 의해 온도가 올라게 되어 내부에 장착된 서버나 전산장비는 다운 될 수 있습니다.

G.Rack 내부의 온도가 위험 온도 이상으로 상승되면 내부 보호 안전장치가 작동 되어 G.Rack의 가동을 중지 시킨 후 자동으로 앞문이 열어 G.Rack 내부에 축적된 열을 배출시켜 내부에 장착된 서버등의 장비를 보호 합니다.

내부 보호 안전 장치가 작동되기 전 원격관제장치는 이상 징후를 사전에 관리자에게 SMS로 알립니다.



G.Rack의 항온장치 고장시 편리하게 항온 장치만 교체할 수 있으므로 G.Rack 내부에 장착된 서버나 전산장비는 정상적으로 운영할 수 있습니다.



▣ 원격관제장치 관제기능
 관리자는 PC, 태플릿, 스마트폰등으로 언제 어디서나 G.Rack의 상태를 관제할 수 있습니다

▣ 원격관제장치 경보기능
 G.Rack은 G.Rack의 상태와 네트워크에 문제가 발생하면 관리자에게 SMS로 경보를 보냅니다.