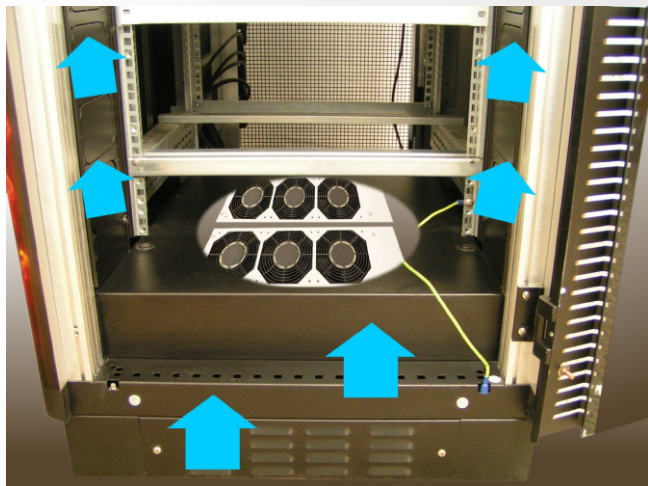


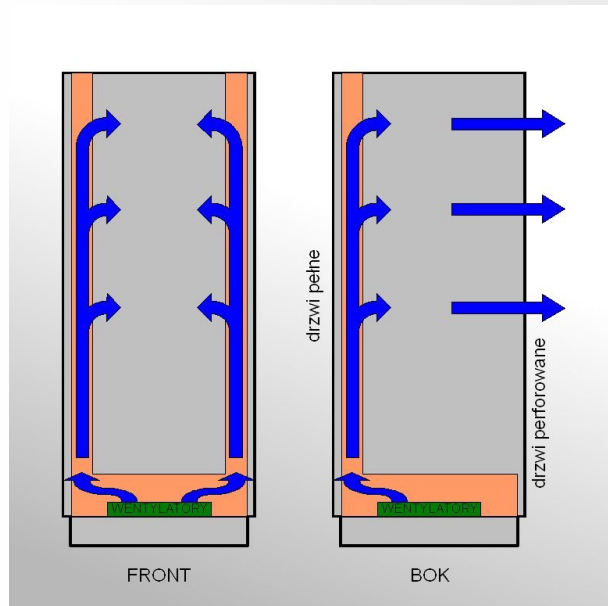
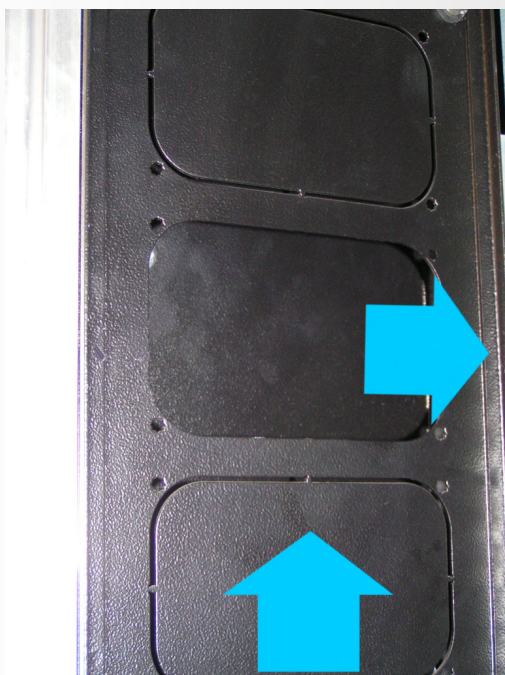
G-RACK AIR

System chłodzenia powietrzem

System przeznaczony jest do chłodzenia urządzeń zainstalowanych wewnątrz szafy za pomocą zimnego powietrza pochodzącego z systemu klimatyzacji. Chłodne powietrze może być pobierane spod podłogi technicznej bądź z bezpośredniego otoczenia szafy.



System chłodzenia powietrzem G-Rack Air może być montowany na spodzie dowolnej stojącej szafy. Zimne powietrze zasysane jest przez zestaw wentylatorów z otworów w podłodze technicznej bądź też poprzez perforacje w cokole. Chłodne powietrze przepływa do szczelnej komory powietrznej, skąd tłoczone jest do dwóch kanałów o przekroju 117 x 74 mm. Kanały na całej wysokości wyposażone są w przesłabienia, które umożliwiają wybicie otworów i nawiew powietrza w dowolnym miejscu. Dla zapewnienia prawidłowego obiegu powietrza należy zastosować drzwi frontowe przeszklone lub pełne oraz drzwi tylne perforowane.



Obieg powietrza w systemie chłodzenia G-Rack Air

Cechy charakterystyczne

- Wykorzystanie zimnego powietrza z systemu klimatyzacji.
- Możliwość zassania zimnego powietrza spod podłogi technicznej bądź z bezpośredniego otoczenia szafy.
- Powietrze jest zasysane przez zespół 6 wentylatorów.
- Możliwość skierowania strumienia chłodnego powietrza na konkretne urządzenie, poprzez wybicie otworu w kanale powietrznym.
- W ofercie dostępne są zaślepki umożliwiające zamknięcie wybitego otworu.
- Pełne drzwi frontowe zapobiegają ucieczce schłodzonego powietrza.
- Perforowane drzwi tylne umożliwiają odprowadzenie nagrzanego powietrza.