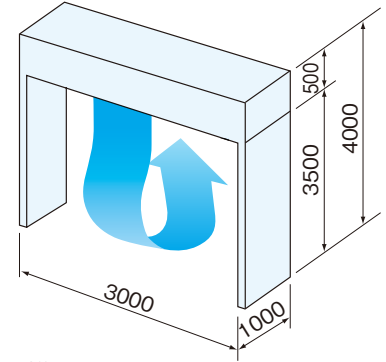


冷氣流出防止用エアーカーテン装置

エアーゲートNAC II

冷蔵庫の入口部にゲート状トンネルを設け、その中でゆっくりとしたサーキュレーション気流を構成し、庫内の流出圧力、庫外の侵入圧力とうまく均衡させて空気の交換現象を解消させる方法であり、エアーカーテンというよりも一種の圧力均衡装置です。

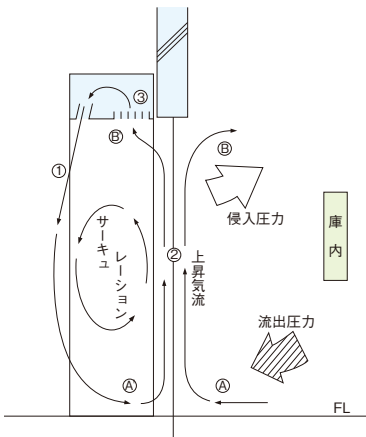


仕様

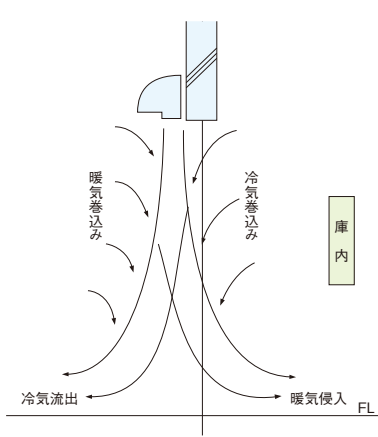
風量	180/200m ³ /min
フィルタ	SUS20メッシュ
外装	銅板製メラミン焼付塗装仕上
電源	3相 200V 50/60Hz
消費電力	1500/2120W
重量	約400kg
塗色	メラミン焼付塗装 (標準色 22-90B)

従来型エアーカーテンとの比較

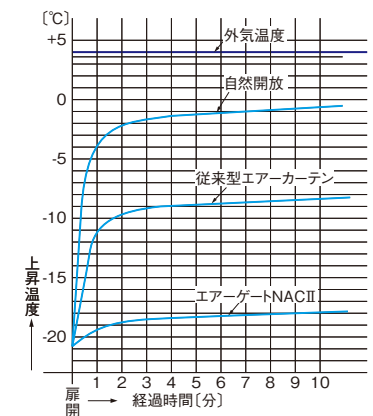
トンネル・サーキュレーション方式



従来のエアーカーテン



第6図 扉解放時温度上昇グラフ (24ポイント平均)



横流循環式エアーカーテン装置

