

請求の範囲

- [請求項1] 圧縮機、凝縮器、膨張器及び蒸発器が冷媒配管によって接続され、
微燃性の冷媒が充填された冷凍サイクルと、
冷媒を検知するセンサ部及び該センサ部からの情報に基づいて冷媒
の漏洩を判断する本体部を有する冷媒検知器と、
を備え、
冷媒が流通するとともに前記圧縮機に付随する補機、及び前記冷媒
配管の接合部は所定箇所を集約され、
前記センサ部は、前記所定箇所の下方に設置されているターボ冷凍
機。
- [請求項2] 前記所定箇所は、前記圧縮機の近傍とされている請求項1に記載の
ターボ冷凍機。
- [請求項3] 前記圧縮機は、ハウジングの最底面が前記蒸発器のシェルの最上面
よりも上方に位置するように配置され、
前記所定箇所は、前記圧縮機の近傍の領域とされ、
前記センサ部は、前記蒸発器の前記シェルの最底面と同程度の高さ
に配置されている請求項2に記載のターボ冷凍機。