



モーターから  
オンリーワン。



パーツをひとつひとつ自社開発。  
じゃなきゃ、オンリーワンのエアコンは生まれない。

エアコンの心臓部ともいえるコンプレッサーの性能を決めるモーターにダイキンが採用している「リラクタンスDCモーター」。それは、理論上知られていたものの、理論どおりの能力がどうしても引き出せずにいた幻の高効率モーターでした。ダイキンはその「幻の能力」を、エアコンのプロとして培ってきたノウハウを駆使して引き出すことに成功。より少ないエネルギーで、よりきめ細かい空調コントロールが可能になり、省エネ性と快適性が一度に向上しました。モーターの話は、ほんの一例。ダイキンエアコンの白い箱には、最良と信じるものをつくるために生み出してきたイノベーションがぎっしり詰まっています。

世界中でつくります。なかった空気。できなかった空気。