

電動化対応製品

Thermal Management Products for Electric Vehicle

インバータ冷却用 水冷ヒートシンク

Heat Sink for Inverter Cooling

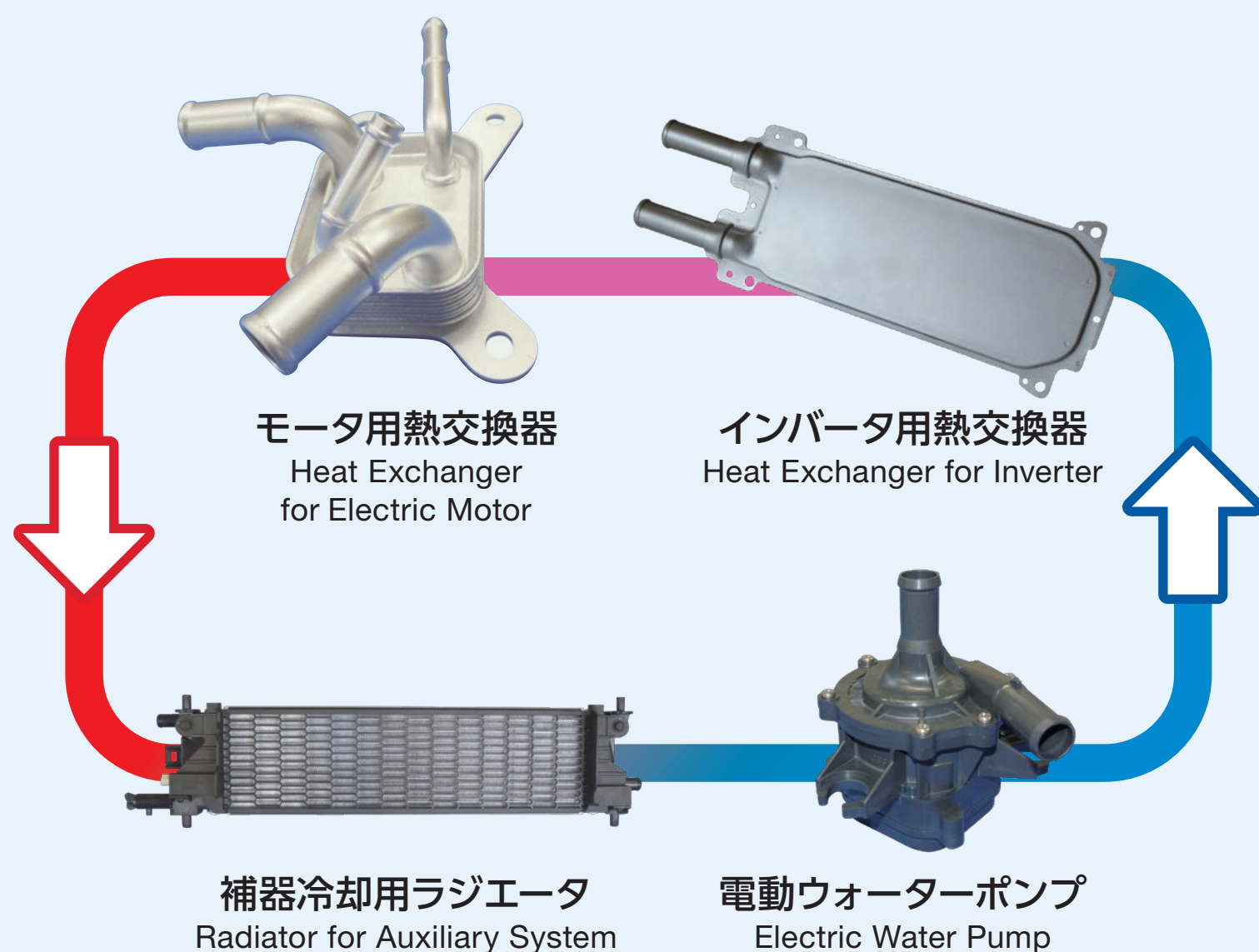
特徴 Advantages

- ▶ 独自の冷却構造採用により高い冷却性能を実現

Original cooling structure design for high cooling performance.

- ▶ パワーモジュールのレイアウトに合わせた、冷却構造の最適化が可能

Optimized cooling structure is available depending on each power module layout.



電池冷却システム用

- LLCチラー LLC Chiller for Battery Cooling System
- 水冷ヒートシンク Heat Sink for Battery Cooling System

特徴 Advantages

- LLCチラー LLC Chiller

- ▶ 冷媒側およびLLC側通路の最適化により、高性能・低圧損・高耐圧性を確保

High performance, low pressure loss, and high pressure resistance have been achieved by optimization of both refrigerant and LLC flows.

- 水冷ヒートシンク Heat Sink

- ▶ 電池モジュールサイズや配置に応じて、フレキシブルな形状に対応可能

Flexible shape is available depending on the battery module size and layout.

