



COOLFIX™ PLT6 ACTIVE HARNESS

N24-39

※1
- 20°C



※1
電流を流すと-20°C冷却するペルチェデバイスを6カ所に搭載
より軽く、より涼しく密着感のあるペルチェ冷却ベスト

特許取得済

※1 環境温度 27°Cの恒温室で無負荷状態での試験結果、環境温度から冷却面の温度差を表した数値

COOLFIX™ PLT6 ACTIVE HARNESS

電流を流すと冷却するペルチェデバイスを、背中上部、両脇の後ろ6箇所に配置し効率的に身体を冷却します。ポリプロピレンの芯材で形状を安定させ、的確な場所に冷却面を密着させます。重さを感じさせないフィット感と6個のデバイスの冷却面積の広さは、暑熱環境下においてこれまでに無い快適感をもたらします。



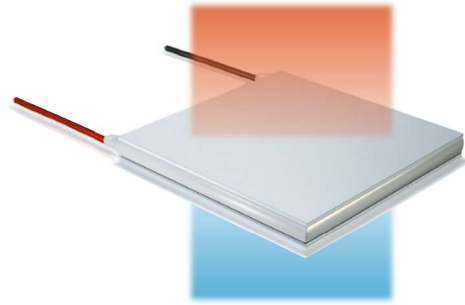
COOLFIX™ PLT3 DEVICE

直流電流を流すと、サーモモジュールの片側からもう片側へと熱が移動する“ペルチェ効果”を利用した冷却デバイスです。



高品質ペルチェモジュールを採用

ISO 取得工場で、ペルチェ素子から最終製品まで一貫して製造。全数検品後出荷を行い、安定した品質を実現。



操作方法

- ・ 強・中・弱の3段階温度切替が可能
- ・ 手元スイッチ付きケーブルで簡単操作



性能表

- ・ 強で約3.5時間、弱で約6時間連続稼働
- ・ 強で環境温度から約-20℃の冷却効果

温度切替	強	中	弱
連続稼働時間 (h)	3.5	4.5	6
環境温度からの冷却温度	-23℃	-18℃	-11℃

※試験環境温度は26~27℃で検証

※10,000mAh モバイルバッテリー使用時の目安値。

※使用状態・環境によって持続時間は異なります。

電源 : 5V 10,000mAh (37Wh)

材質 : ベスト (ポリエステル)
ペルチェデバイス (ABS)

温度切替 : 3段階切替

適応胸囲 : F:85~112cm XL:104~130cm

入力 : 5V 2.4A

重量 : 約1kg

使用可能温度 : 4~40℃

セット内容 : ベスト ×1 ペルチェデバイス ×2

バッテリー ×2 バッテリーケース ×2

※Tシャツなど薄い素材の衣服の上から着用してください。

※本製品の上からはファン付きウェア以外の上着は着用しないで

ください。(ペルチェの排熱の熱がこもり衣服内が暑くなります。)

※防水性能はございません。水に濡れない環境でご使用ください。

株式会社 **山田産業**

〒462-0044 愛知県名古屋市中区元志賀町1丁目65番地

TEL 052-981-1222 / FAX 052-913-5890