



Fluido[®] Compact

Blood and Fluid Warming

輸液輸血加温システム



Fluido[®] Compact

Blood and Fluid Warming

Fluido[®]コンパクト 輸液輸血加温システム

偶発性低体温の寄与因子のひとつは、冷たい輸液の投与です。輸液および輸血を加温することにより、正常体温を維持し、良好な転帰を得やすくなります。^{1,2}

Fluido[®] はコンパクトで温水を用いないドライヒート式の加温装置です。

1 Evans J.W., Singer M., Coppinger S.W. et al., Cardiovascular performance and core temperature during transurethral prostatectomy. J. Urol 1994;152:2025-9
2 ECRI Report, Warming Units, Blood/Solution, December 2002



操作性

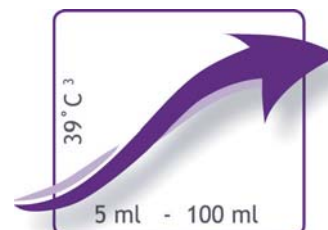
- 操作は電源ボタンのON/OFFのみ
- カートリッジのプライミングボリュームは4mL

安全性

- 独立した温度制御システムおよび11個の温度センサーを介してモジュール内部の温度を常時モニタリング
- 輸液輸血の温度を39°C±2°Cの範囲でコントロール

メンテナンス

- ドライヒート式の加温装置のため水を使わずメンテナンス不要
- 輸液・輸血ラインに接続したまま、加温装置から外すことが可能
例えば、カートリッジを手術で使用した後、ラインごとICU・病棟へ移動し、別のFluido[®] コンパクトに設置して使用する事が可能



加温モジュール ●加温モジュール内の合計11個のセンサーで温度をコントロール



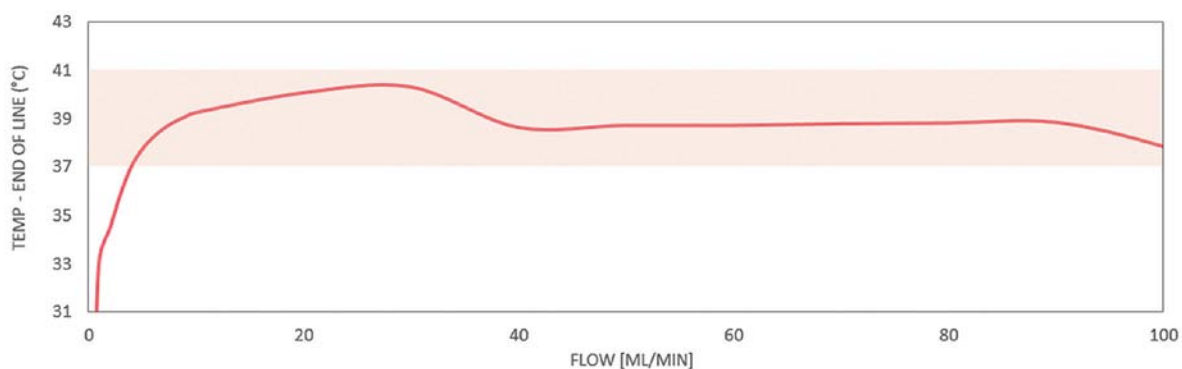
JIS 保護等級
IPX4 (防沫型)

あらゆる方向からの飛沫を受けても有害な影響がない

Fluido® コンパクトの加温性能-Tin 20°C

セットポイント：39°C ±2°C

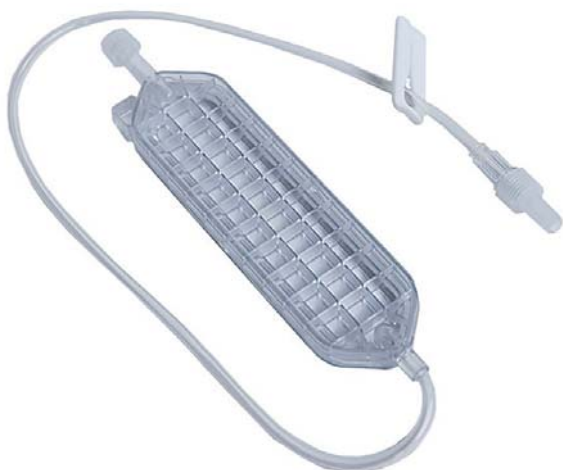
最適流量：5~100 mL/分



3 Validated tests with IV fluids at ambient temperature

カートリッジ

- プライミングボリューム4mL
- 加温モジュールへのセットはワンタッチ
- 医療用コーティングが施されたアルミプレートを通じて輸液・輸血を加温



Fluido® Compact

Blood and Fluid Warming



フルイドコンパクト コントロールユニット (品番650100)

寸法と重量	285 x 120 x 195 mm, 1700 g
電圧	100 - 240 V ~ (50/60 Hz)
最大電力	160 W
防水規格	IPX1
インジケータ	温度超過インジケータ/修理インジケータ
電撃に対する保護クラス	クラス II
電撃に対する保護の程度	BF形 装着部

販売名: Fluidoコンパクト加温装置 医療機器認証番号: 229ADBZX00026000 クラス: II



フルイドコンパクト 加温モジュール (品番650200)

寸法と重量	165 x 75 x 50 mm, 450 g
温度範囲	39°C ± 2°C
防水規格	IPX4
電撃に対する保護クラス	クラス II
電撃に対する保護の程度	BF形 装着部

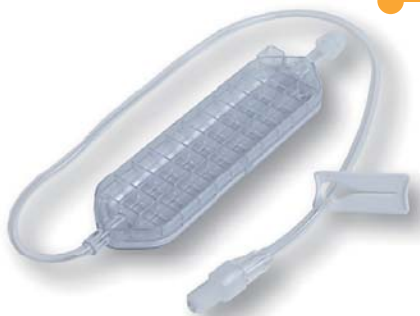
販売名: Fluidoコンパクト加温装置 医療機器認証番号: 229ADBZX00026000 クラス: II



フルイドコンパクト カートリッジ (品番672000)

プライミング量	4 mL
患者側チューブ	40 cm
滅菌	エチレンオキサイドガス滅菌
包装単位	10 個/箱
(注) カートリッジの最大圧力が400hpa(300mmHg)を超えないようにすること	
カートリッジは DEHPフリー・ラテックスフリー	

販売名: Fluidoコンパクト加温セット 医療機器認証番号: 229ADBZX00027000 クラス: II



付属パーツ

電源コード (品番 FC-PC-JP)	4 m
---------------------	-----

法第二条第四項適用外

販売元

 株式会社 インターメド ジャパン

<https://www.intermedjp.co.jp/>

本社: 〒541-0045 大阪市中央区道修町1-6-7 北浜MIDビル14階
TEL06-6222-1951(代)・FAX06-6222-1950

東京支店: TEL03-5363-8460・FAX03-5363-8465

大阪支店: TEL06-6222-1957・FAX06-6222-3760

福岡支店: TEL092-451-2459・FAX092-451-2419



製造販売元

 JSS 株式会社ジェイ エス エス

<https://www.jssco.co.jp/>

本社: 〒541-0045 大阪市中央区道修町1-6-7 北浜MIDビル14階
TEL06-6222-3751(代)・FAX06-6222-3750

代理店