

動物の IVF (エンブリオ・卵母細胞・精子等) の効果的な凍結に！！

高性能小型プログラムディープフリーザ PDF-1000シリーズ

PDF1000シリーズは、緩慢凍結法にて各種細胞への効果的な凍結が可能です。卓上型コンパクト設計に加え、 -80°C までの冷却を実現しました。各種サンプルに応じた凍結プログラムをパソコンから簡単に設定できます。またご希望の凍結プログラムを任意に設定することもでき、今までにない充実の機能を兼ね備えました。



液体窒素・凍結剤不要

- ・スターリング方式の冷却により、液体窒素・凍結剤不要。
- ・薬剤不要で、ランニングコストが大幅削減。

コンパクト設計

- ・軽量小型設計で、クリーンルーム内での使用可能。パーソナルユースとしてもご使用いただけます。また自動車内での使用も可能ですので、臍帯血の輸送にも適します。(※ワ'ション)

フリージングプレートの交換可能

- ・使用内容に応じてフリージングプレートの交換可能。
- ・希望サイズ的设计も承ります。

パソコンでのデータ制御機能

- ・ご希望の凍結パターン・プログラムの設定可能。
- ・パソコンでのプレート温度モニタリング可能。

■フリージングプレート ※ご希望サイズでの製作も可能です



- ・クライオバイアル (2ml×55本) 用プレート (処理量 0.5ml)
- ・クライオバイアル (2ml×55本) 用プレート (処理量 1ml)
- ・クライオバイアル & 0.25ml ストロー用プレート

冷却速度	$-0.5\sim 3^{\circ}\text{C}/\text{min}$ ※プレートサイズによる
外形寸法	W320×D220×H430mm
電源	AC100~240V 50/60Hz MAX 300W

※機器の仕様は変更となる場合があります。
最新の仕様はお問い合わせ下さい。



ストレックス株式会社

大阪市中央区南船場 2-7-14-3F

TEL 06-6271-9373 FAX 06-6271-9372

WEB : www.strex.co.jp E-Mail : info@strex.co.jp