

# 真空凍結乾燥機 FDシリーズ

## RI汚染動物廃棄用 真空凍結乾燥機

### MODEL

トラップ温度-45℃、チャンバー床温度制御可能

# FD-6-RI

除湿量  
6ℓ

チャンバー床温制御  
室温～-40℃

トラップ冷却温度  
-45℃



- RI汚染動物を安全に短時間で凍結乾燥処理できます。
- 6Kg氷/バッチのパイロットプラント機種
- サンプルの出し入れがしやすいように、本体の高さを抑えております。
- 真空ポンプのオイル交換をしやすくするため、スライドレールにて真空ポンプを引き出せるようにしております。
- キャスター付です。

## Spec data

型式	FD-6-RI
■設計基準	
サンプル形状	実験用小動物(マウス、ラット)
サンプル処理数	ラット20匹以上/バッチ
トラップ凝縮能力	6Kg氷/バッチ
トラップ凝縮温度 *1	-45℃以下
チャンバー床温制御	室温～+40℃
チャンバー床面積	0.19㎡
チャンバー内寸	500φ × 300(H)mm
チャンバー蓋	透明アクリル30mm 取っ手付
真空ポンプ	装置到達真空度: 6.67Pa以下(無負荷) 排気速度: 13.3Paまで20分以内(無負荷)
冷凍機	空冷密閉型 750W
計装	真空計、トラップ温度指示計、棚温コントローラー
重量	約250Kg
寸法(本体)	1100(W) × 750(D) × 900(H)mm
使用電力	AC200V 3相 50/60Hz 2kW

\*1 定格電源電圧、室温20℃、無負荷時の値です。

※装置の水準を満たす範囲で予告なしに仕様を変更する場合がございます。