



KN-560 動物実験用遠赤外線保温装置

【使用目的】

ミニブタやイヌなどの保温に使用します。

設置場所に応じて、スタンド式や固定式をご選択いただけます。モニタリングを行う際は「KN-91-AD1687 動物体温記録計 (マウス用・ラット用)」(別売)を使用して体温を確認することができます。

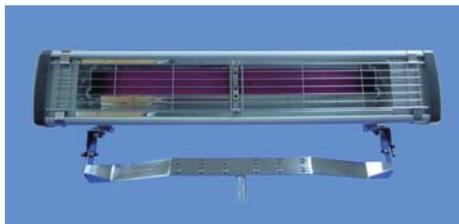
全身麻酔をすると中枢神経系が抑圧され調節機能が低下し体温が低下しやすくなります。体温低下が長引くことによる動物への負担を避けるため、また麻酔からの回復を早めるためにも、体温の管理が必要となります。

【使用方法】

動物の体温調整は KN-91-AD1687 動物体温記録計を用いて直腸温を測定し、遠赤外線保温装置本体の照射をコントロールして使用致します。高さ調節ができ、角度調節機能付きです。



頭部



W890×H160×D155 mm
角度調節：上下 45°

脚部



直径：600 mm

機種 A：スタンド式（移動可能）



機種 B：壁またはケージ外枠取付式（固定）



遠赤外線保温部

【仕様】

	10RKS	15RKS	備考
電源 (φ-V・Hz)	1-AC100・50/60	1-AC200・50/60	
暖房能力 (kW)	1.0 (870Kcal/H)	1.5 (1290Kcal/H)	
消費電力 (kW)	1.0/H	1.5/H	
暖房能力の調節範囲	0~100 %		オプション使用時
照射角度の調節範囲	左右140° (片側70°)		
外形寸法(mm) WxDxH	W900×D170×H270	W1200×D170×H270	
質量 (kg)	5.2	6.2	
電源ケーブル	2芯・2.0m ²	3芯・1.25m ²	別手配
重量	20kg	23kg	スタンド式
サイズ(高さ)	1460~1930mm		スタンド含む
角度調節範囲	上下45°	上下45°	

【オプション部品】

		品番	適用機種	備考
操作スイッチ (Aタイプ)	金属製	479700-0243	10RKS	温度コントローラー
		479700-0233	15RKS	
操作スイッチ (Bタイプ)		479720-0132	全機種	ON-OFFスイッチ
タイマー		479700-0313	15RKS	60分OFFタイマー
		479700-0322		120分OFFタイマー
電源ケーブル		479083-0420	10RKS	2芯・2.0m ² ×10m
		479083-0100	15RKS	3芯・1.25m ² ×5m
		479083-0150		3芯・1.25m ² ×10m

※外観・仕様等は改善のため、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

関連商品

KN-91-AD1687 動物体温記録計 (マウス用・ラット用)



本体寸法：W127×D36×H90 mm

本体質量：275g (プロテクタ含む)

動作温度範囲：0～60°C/85%RH以下 (結露しないこと)

記録データ数：最大 10,000 セット (日付・時刻)

記録したデータを PC に送れます。

記録計本体と用途に合わせたプローブ (マウス用・ラット用) をお選びください。

● 理化学器機

● 基礎医学器機

● 薬学研究器機

● 実験動物飼育器機

● 医科器械一般

V4-2404

