

水冷式高性能 ICU 工作站 12L-F 日本太陽電子株式會社製

提供極寧靜且舒適的病房環境,以達到最好的療效

- 自動控制模式:獸醫師依據病畜狀況設定指定的旋鈕 (溫度、濕度、氧濃度), 然後 12L-F 會自動維持所設定的環境條件, 無須再選擇冷暖房的切換開關。
- 安全措施功能:缺氧或氧過多時,發出報警通知, 同時啟動自動換氣系統。附有自然進氣口, 預防臨時停電所造成的缺氧問題。紫外線殺菌燈, 強有力的殺菌消毒及脫臭功能, 避免交叉感染的發生。
- 獨立的地板加熱器專用操作面板: 每個 ICU 病房都配備獨立的地板加熱器系統。在冷房時能保持病畜的體溫或在冬天(當作隔離籠使用時)當作暖房使用。

採用循環水冷方式 7 大優點的安心設計

- ★ 一年四季,都可實現穩定的高濃度氧治療
- ★ ICU 病房內風壓很小、可以減低患病動物的緊張不安
- ★ ICU 病房內塵埃難起、創造清潔安靜的環境
- ★ ICU 病房內外的感染風險減少
- ★ 設計有自然進氣口能預防停電時的缺氧
- ★ 相對於空冷式的比較、顯著減少耗電量
- ★ 高濃度氧25%~40%的治療時耗氧量低(2L per minute 1 cage)

規格:

品名: ALTAS ICU 工作站 (型號: 12L-F)
 外觀尺寸: 1260W×720D×1760H mm
 病房尺寸:
 上層: 630 W x 565D x 630H mm
 下層(左/右): 630W x 705D x 840H mm
 ※ 下層籠包括中間分隔板
 重量: 220kg (不含冷卻液)
 加溫方式: 不鏽鋼電熱管加溫器
 冷房方式: 冷卻器(水冷循環)方式
 溫度調整: 範圍 15~40°C (精度 1.5°C)
 濕度調整: 60%以上、全自動除濕系統
 (User 可變更設定)

氧氣濃度: 調整範圍 25%~ 40% (外接製氧機)
 通風功能(安全措施): 具有開放式通氣圓孔設計能與外部自然空氣交換、當緊急時、通過進氣風扇強制導入外部空氣。
 警報功能: 氧濃度低於 18%或高於 45%時報警
 潔淨功能: 通過紫外線殺菌燈消毒與除臭
 消耗電力: 冷房 450 W/h, 暖房 690 W/h
 (上下 3 病房同時使用時)

