

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ  
เครื่องอบผ้าอัตโนมัติ ขนาด ๗๕ ปอนด์

1.ความต้องการ

เครื่องอบผ้าอัตโนมัติของโรงพยาบาล มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

2.วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับอบผ้า

3.คุณลักษณะทั่วไป

- 3.1 เครื่องอบผ้าอัตโนมัติ ใช้ความร้อนจากไฟฟ้าในการอบผ้าแห้ง
- 3.2 สามารถตั้งเวลาในการทำงานและตั้งอุณหภูมิได้
- 3.3 ชุดทำความร้อนอยู่ด้านบนของเครื่องเพื่อสะดวกในการดูแลรักษา
- 3.4 ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 2 ชุด
- 3.5 ใช้ได้กับระบบไฟฟ้ากระแสสลับ 380 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ 3 เฟส
- 3.6 เป็นผลิตภัณฑ์จากยุโรป อเมริกา ญี่ปุ่น หรือประเทศไทย (กรณีเป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศจะต้องเป็นผลิตภัณฑ์จากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO 9001)
- 3.7 ผู้ขายจะต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง เพื่อความสะดวกในการจัดหาอุปกรณ์อะไหล่ และสามารถดำเนินการแก้ไขได้อย่างรวดเร็ว

4.คุณลักษณะเฉพาะ

- 4.1 การทำงานเป็นไปโดยระบบ MICROPROCESSOR สามารถตั้งเวลาในการทำงานได้ และสามารถควบคุมอุณหภูมิได้ตามชนิดของผ้า
- 4.2 ตะกร้าบรรจุผ้าทำด้วย GALVANIZED STEEL ไม่เกิดสนิม
- 4.3 ตะกร้าบรรจุผ้ามีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า 922 มิลลิเมตร ลึกไม่น้อยกว่า 910 มิลลิเมตร
- 4.4 ประตูสำหรับใส่ผ้าต้องมีระบบล็อกป้องกันอันตรายเมื่อประตูตะกร้าเปิดเครื่องจะหยุดทำงาน
- 4.5 มอเตอร์สำหรับขับเคลื่อนตะกร้าผ้าต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 1 แรงม้า
- 4.6 มอเตอร์สำหรับระบายความร้อน (BLOWER) ต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 1 แรงม้า
- 4.7 มีระบบ COOL DOWN ช่วยในการรักษาเนื้อผ้า
- 4.8 มีอุปกรณ์กรองผ้าและผงผ้า ที่สามารถถอดทำความสะอาดได้

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางรัตติยา พันธุ์สุข)

ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวภัททิรา ทองศรี)

ตำแหน่งนักกายภาพบำบัดปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสมหมาย โตรู้มนัน)

ตำแหน่งผู้ช่วยช่างทั่วไป ช.๒

## 5. อุปกรณ์ประกอบต่อชุด

- 5.1 เครื่องอบผ้ามีคุณสมบัติตามข้างต้น จำนวน 1 เครื่อง
- 5.2 คู่มือการใช้และบำรุงรักษา จำนวน 2 ชุด
- 5.3 คู่มือการซ่อมบำรุงและวงจรของเครื่องอย่างละเอียด จำนวน 2 ชุด
- 5.4 ผู้ขายจะต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องอบผ้าในพื้นที่ที่ผู้กำหนด และจะต้องติดตั้งจนใช้งานได้ดีภายในระยะไม่เกิน 5 เมตร และทางผู้ซื้อต้องจัดเตรียมเมนระบบต่างๆ มายังอาคารซักฟอก
- 5.5 ติดตั้งอุปกรณ์ตัดตอน (CIRCUIT BREAKER) ให้เหมาะสมกับโหลด และสามารถตัดกระแสไฟฟ้าเมื่อเครื่องใช้กระแสไฟฟ้าเกินกว่าระดับปกติของเครื่อง
- 5.6 ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกัน กระแสไฟฟ้าจาก MAIN LINE ทั้งเฟส และแรงดันให้อยู่ในสถานะสมดุล (VOLTAGE & PHASE UNBALANCE PROTECTION) ตัดกระแสไฟฟ้าที่จ่ายเข้าเครื่อง เมื่อเกิดการไม่สมดุลของ MAIN LINE และสามารถปรับค่าไม่สมดุลย์ ช่วงเวลาในการตัดต่อได้

## 6. เงื่อนไขเฉพาะ

6.1 ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพและบริการอะไหล่เป็นเวลา 1 ปี นับแต่วันรับมอบของครบเป็นต้นไป ในระยะประกันต้องทำการตรวจเช็คสภาพและการทำงานของเครื่องอย่างน้อย 2 ครั้ง นับตั้งแต่วันที่ติดตั้งใช้งาน หากเกิดการขัดข้องใด ๆ จากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้งยังใช้การไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนหรือเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ภายในกำหนดไว้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ

6.2 ผู้ขายสามารถจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า 5 ปี

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางรติยา พันธุ์สุข)

ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวภททิรา ทองศรี)

ตำแหน่งนักกายภาพบำบัดปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสมหมาย โตรัฐมัน)

ตำแหน่งผู้ช่วยช่างทั่วไป ช.๒