

## รายละเอียดคุณลักษณะเวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยา(Specification)

### เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคสำหรับด้ามกรอฟัน

### โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 6

#### 1. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นเครื่องนึ่งอบฆ่าเชื้อด้วยระบบ STERILIZATION ความดัน 2.2 bar ที่อุณหภูมิ 136 องศาเซลเซียส โดยใช้เวลาสั้น เพื่อหมุนเวียนเครื่องมือให้ทันต่อการใช้งาน

#### 2. คุณลักษณะเฉพาะ

2.1 เป็นเครื่องนึ่งอบฆ่าเชื้อ Class S

2.2 ตัวเครื่องใช้ไฟฟ้ากระแสสลับ 220-240 โวลท์ ความถี่ 50/60 เฮิร์ตซ์

2.3 ตัวเครื่องใช้กระแสไฟฟ้า 9.5 แอมป์ ใช้กำลังไฟฟ้า 2,050 วัตต์

2.4 ขนาดของห้องนึ่งฆ่าเชื้อ (Chamber) มีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 9 เซนติเมตร มีปริมาตรไม่น้อยกว่า 1.35 ลิตร

2.5 ขนาดของเครื่องภายนอกไม่เกิน (กว้าง x สูง x ลึก) 20 x 45 x 50 เซนติเมตร

2.6 น้ำหนักตัวเครื่องไม่มากกว่า 25 กิโลกรัม

2.7 มีหน้าจอแสดงสถานะการทำงานของเครื่องเป็นตัวหนังสือและตัวเลข โดยสามารถแสดงความผิดปกติที่เกิดขึ้นระหว่างการใช้งาน

2.8 ควบคุมการทำงานของโปรแกรมด้วยการเลือกปุ่มที่อยู่บริเวณหน้าเครื่อง สามารถเลือกโปรแกรมการใช้งาน START- STOP เพื่อเริ่มต้นการทำงานและหยุดการทำงาน รวมทั้งปุ่มเปิด - ปิด

2.9 มี Chamber เป็นรูปทรงกลมใส่เครื่องมือจากทางด้านบนโดยมีฝาเลื่อนเพื่อเปิดปิดและล็อกด้วยลูกบิดรวมทั้งไม่สามารถใช้งานได้ถ้าหากไม่ได้ปิดหรือล็อกฝา

2.10 ตัวเครื่องรองรับน้ำหนักอุปกรณ์สูงสุด (Maximum load) ไม่เกิน 1 กิโลกรัม เฉพาะเครื่องมือประเภทที่ไม่บรรจุของใส่เครื่องมือ (unwrapped instruments)

2.11 มีโปรแกรมสำหรับตรวจสอบคุณภาพของน้ำที่เข้ากับเครื่องมือถึงเก็บน้ำที่ใส่แล้วต่อฟางอยู่ภายนอกตัวเครื่อง

มีตะแกรง (Basket) สำหรับรองรับการใส่เครื่องมือ

1) ตะแกรงใส่เครื่องมือทั่วไป (Universal basket) ใส่เครื่องมือประเภท Hand instrument ทั่วไปที่มีความยาวไม่เกิน 20 เซนติเมตร

2) ตะแกรงใส่เครื่องมือทั่วไป (Small parts insert for universal basket) ใส่เครื่องมือประเภทหัว Bur หรือ เครื่องมือรักษารากฟันขนาดเล็ก

**3. อุปกรณ์ประกอบ**

3.1 เครื่องทำน้ำกลั่น จำนวน 1 เครื่อง

**4. เงื่อนไขเฉพาะ**

4.1 ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพเป็นระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันรับมอบเป็นต้นไป