

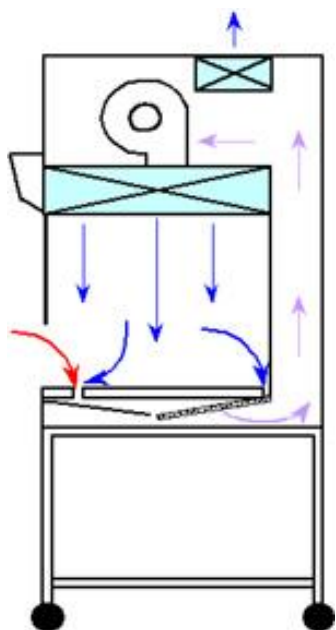
MICROTECH

Laminar Flow

Biosafety Cabinet Class II



Model : V6-T



- โครงสร้างทำจาก GALVANIZED STEEL พ่นสี EPOXY
- ผนังทั้ง 2 ด้าน ภายในตู้ เป็นกระจกใส
- โต๊ะตั้งเครื่อง สูง 70 Cm. มีล้อ สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก
- พื้นที่ใช้ปฏิบัติงานทำจาก STAINLESS STEEL โดยมีตะแกรง สำหรับให้ลมไหลกลับ สามารถเคลื่อนออกมาเมื่อต้องการทำความสะอาด Pre Filter หรือเปลี่ยนชิ้นใหม่
- ด้านหน้าเป็นกระจกใสชนิดเลื่อนขึ้น - ลง ในแนวตั้ง พร้อมทั้งควบคุมระบบการทำงานของเครื่อง
- แผ่นกรอง HEPA FILTER มี 2 ชุด มีประสิทธิภาพในการกรองอนุภาคขนาด 0.3 ไมครอน ได้ไม่น้อยกว่า 99.99%
 1. ชุดแรกสำหรับกรองอากาศลงสู่พื้นที่ทำงาน
 2. ชุดสองสำหรับกรองอากาศเพื่อระบายออกด้านบนของเครื่อง
- PRE FILTER เป็นแผ่นกรองผลิตจากใยสังเคราะห์ สำหรับกรองฝุ่นละอองชั้นต้น สามารถทำความสะอาดได้ (ถ้าใช้งานกับเชื้ออันตรายให้เปลี่ยนชิ้นใหม่)
- ความเร็วลม 100 ฟุต/นาที หรือ 0.3 - 0.5 เมตร/วินาที $\pm 20\%$
- ดิจิตัล MAGNEHELIG GAGE เพื่อแสดงประสิทธิภาพของ HEPA FILTER
- พัดลม (BLOWER) เป็นแบบ Centrifugal Blower สำหรับอัดอากาศจากแผ่นกรองลงสู่พื้นที่ปฏิบัติงาน มีระดับเสียงต่ำ
- ดิจิตัลหลอด UV. LAMP เพื่อฆ่าเชื้อบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน ควบคุมด้วย Timer 0 - 3 ชั่วโมง
- ดิจิตัลหลอด UV. LAMP เพื่อฆ่าเชื้อที่ตกค้างบริเวณด้านหลังของ HEPA FILTER ควบคุมด้วย Timer 0 - 3 ชั่วโมง ในกรณีที่ต้องการเพิ่มเวลา
- ดิจิตัลหลอดแสงสว่างสำหรับพื้นที่ปฏิบัติงาน มีความสว่างไม่น้อยกว่า 800 Lux
- ดิจิตัลชด้นับชั่วโมงการทำงาน (HOUR METER) เพื่อให้ทราบเวลาทำความสะอาดหรือเปลี่ยน PRE FILTER
- มีปลั๊กสำหรับเสียบอุปกรณ์ไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าใช้กับไฟฟ้าขนาด 220 VOLTS 50 HZ
- มี Fuse สำหรับป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร
- รับประกันคุณภาพ 1 ปี

Model	Internal dimension (w x d x h)	External dimension (w x d x h)
V6T(2 x 3)Ft.	93 x 65 x 63	100 x 76 x 145
V6T(2 x 4)Ft.	123 x 65 x 63	130 x 76 x 145
V6T(2 x 5)Ft.	153 x 65 x 63	160 x 76 x 145
V6T(2 x 6)Ft.	183 x 65 x 63	190 x 76 x 145