

UVC GEA 16

Reactor UVC Germicida de sección cilíndrica, fabricado íntegramente en acero inoxidable, calidad AISI 304, acabado BA, equipado con 16 lámparas germicidas de amalgama de 207 W/ud (65 W a 253,70 nm), Potencia total germicida 1040 W.

Número de reactores: 1

Material acero inoxidable AISI 304

Dimensiones del reactor (l x a x h, mm) 620 x 544 x 1530

Control electrónico con indicadores de estado de lámpara

Lámparas: (16ud) UV-C 207 W Amalgama Alto rendimiento

Energía UV germicida 1040 W a 253,70 nm

Turbina para circulación de aire en base de reactor

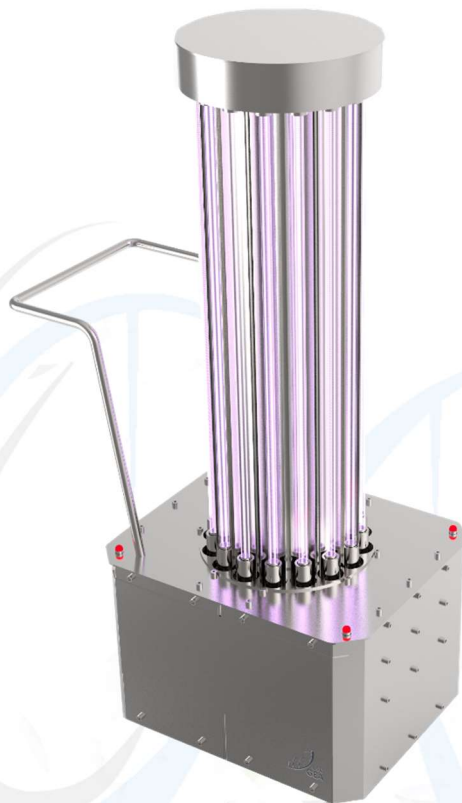
Potencia total instalada 3312W

Conexión eléctrica, Voltaje 230 V AC

Frecuencia (Hz) 50

Monitoreo con sensores digital. Calibración según Norma ÖNORM 5873-1

Pantalla 7" táctil para programación



Características de control

Pantalla táctil de 7" a todo color para control y programación de la unidad

Selección de programa de trabajo, con selección de potencia y tiempo de trabajo

Programación horaria para su puesta en marcha a la hora deseada

Avisador acústico de finalización de ciclo de esterilización

Conexión WIFI a través de teléfono móvil mediante aplicación conectada directamente a la pantalla táctil

Registro de cada uno de los usos, con contabilización de la fecha y hora de la esterilización, duración de la misma y radiación ultravioleta emitida

Introducción del lugar de uso para su incorporación al registro

Almacenamiento de datos de forma local de todos los usos registrados

Almacenamiento de datos de forma remota en plataforma web Cromiun

Emisión de certificados automáticos de cada uno de los ciclos de limpieza registrados

Usos del equipo

Para esterilización de superficies en:

- Quirófanos
- Salas blancas
- Habitaciones de pacientes en hospitales
- Centros de investigación
- Etc.

Objetivos

Elimina microorganismos patógenos adheridos a superficies. Elimina agentes biológicos suspendidos en el aire. Complementa las técnicas de asepsia para una esterilización permanente.

SOLUTIONS