

BLUE-TUBE XL

FRESH-AIRE UV

The Indoor Air Quality Expert

SISTEMA UVC COMERCIAL

Este sistema está diseñado para mejorar la calidad del aire interior mediante la esterilización de virus, bacterias y alérgenos transportados por el aire. Cuando se monta en serpentín, también ahorra costos de energía y mantenimiento asociados con HVAC comercial. ¡Una biopelícula de solo 0.002" puede reducir la eficiencia en un 37%! La desinfección germicida UVC es la solución más rentable y práctica.

Blue-Tube XL ofrece una instalación fácil y flexible. Incluye una fuente de alimentación multivoltaje avanzada resistente al agua. Todas las piezas (excepto las lámparas) están cubiertas por una garantía de por vida. Este sistema también mejora la calidad del aire interior mediante la esterilización de bacterias, virus y alérgenos transportados por el aire.

CARACTERÍSTICAS

- Montaje en bobina para una desinfección óptima de biopelículas
- Montaje en conducto para una desinfección óptima en el aire
- Se adapta a bobinas de hasta 144" x 144"*
- Lámparas UVC de alto rendimiento garantizadas por 2 años
- Incluye todo lo necesario para la mayoría de las instalaciones
- Diseño escalable para múltiples -configuraciones de lámpara
- Fuente de alimentación de detección automática de 110-277 V resistente al agua
- Interruptor de enclavamiento de puerta opcional (TUVC-INTLCK-SP)
- No produce ozono nocivo

BENEFICIOS

- Desinfección de superficies del 99,9 % GARANTIZADA (serpentín)
- Esteriliza moho, bacterias y virus
- Desinfecta el serpentín y la bandeja de drenaje
- Mejora la eficiencia del sistema HVAC (serpentín)
- Mejora la calidad del aire interior



Montaje en bobina

Para bobinas de hasta 144" x 144" Todo lo necesario para la mayoría de las instalaciones está incluido en la caja.



Montaje en conducto

Use 1, 2 o 3 sistemas duales BTXL para montaje en conducto paralelo a la corriente de aire para una máxima desinfección en el aire.

Caja de control

Accesorios de la serie comercial

[Ver PDF](#)



UVC Radiómetro



Interruptor de enclavamiento de seguridad



Escudo de lámpara UVC



BLUE-TUBE XL

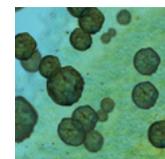
ESTERILIZA PATÓGENOS BIOLÓGICOS



VIRUS



BACTERIA



MOHO



ALÉRGENOS

BLUE-TUBE XL



TABLA DE TAMAÑO DE BOBINA PARA UNIDADES AHU

ANCHO

BOBINA ALTURA	ANCHO										
	33"	40"	47"	56"	61"	72"	82"	98"	108"	120"	144"
24"	232S	232S	246S	246S	260S	260S	260S	246D	246D	260D	260D
32"	232S	232S	246S	246S	260S	260S	260S	246D	246D	260D	260D
40"	232S	232S	246S	246D	260S	260D	260D	246D (2)	246D (2)	260D	260D
56"	232D	232D	246D	246D	260D	260D	260D	246D (2)	246D (2)	260D (2)	260D (2)
62"	232D	232D	246D	246D	260D	260D	260D	246D (2)	246D (2)	260D (2)	260D (2)
72"	232D	232D	246D	246D	260D	260D	260D	246D (2)	246D (2)	260D (2)	260D (2)
82"	232D	232D	246D	246D	260D	260D	246D (2)	246D (3)	246D (3)	260D (3)	260D (3)
98"	232D (2)	232D (2)	246D (2)	246D (2)	260D (2)	260D (2)	246D (3)	246D (4)	246D (4)	260D (4)	260D (4)
108"	232D (2)	232D (2)	246D (2)	246D (2)	260D (2)	260D (2)	246D (3)	246D (4)	246D (4)	260D (4)	260D (4)
120"	232D (2)	232D (2)	246D (2)	246D (2)	260D (2)	260D (2)	246D (3)	246D (4)	260D (4)	260D (4)	260D (4)
144"	232D (2)	232D (2)	246D (2)	246D (2)	260D (2)	260D (4)	246D (4)	246D (4)	260D (4)	260D (4)	260D (4)

TABLA DE TAMAÑO DE TAMAÑO PARA RTUS

1 - 3 Ton	4 - 5 Ton	6 - 10 Ton	12-14 Ton	16-20 Ton	25-30 Ton	35-40 Ton	45-50 Ton
TUV-200-DI or TUV-APCO-MAG15-ER2	TUV-200-DI or TUV-APCO-MAG15-ER2	232-S	246-S	246-D	260-D	260-D (2)	260D (3)

NÚMERO DE PIEZA CLAVE

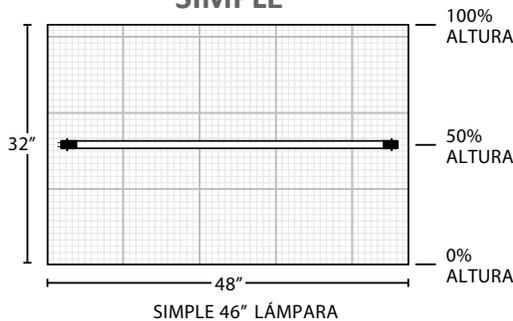


- (2) = 2 Sistemas Completos
- (3) = 3 Sistemas Completos
- (4) = 4 Sistemas Completos



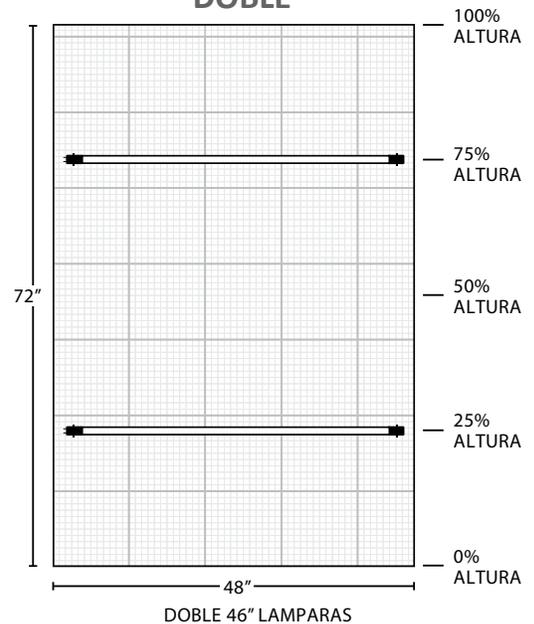
COLOCACIÓN DE LA LÁMPARA

SIMPLE



Los sistemas de doble lámpara se recomiendan para bobinas de 35" y más.

DOBLE



WWW.FRESH-AIREUV.COM

SALES@FRESH-AIREUV.COM 800-741-1195

DESIGNED &
ASSEMBLED
IN THE U.S.A.

BTXL-SPECS 100121