Limpieza de Serpentines V-MOD

Desinfección de Aire Lámparas UV-C



La energía ultravioleta destruye las bacterias y el moho que crecen en el serpentín húmedo y en las superficies de la bandeja de drenaje, eliminando la incorporación de estos en el aire de suministro. Esto asegura que el serpentín enfríe el flujo de aire limpio sin contaminación cruzada. La desinfección de serpentines evita la acumulación de biopelículas en las alteas, lo que resulta en una transferencia de calor efectiva con un mejor control de temperatura y humedad. Mantiene el serpentín libre de crecimiento microbiano maximizando la eficiencia de transferencia de calor del serpentín y reducirá el consumo de energía hasta un 15% en algunos sistemas. La energía UV garantiza que el serpentín de enfriamiento permanezca limpio en todo momento, lo que elimina el costoso mantenimiento de limpieza del serpentín y reduce el tiempo de inactividad del sistema.

Características:

- Diseño patentado "plug & play" para fácil instalación
- Fácil de instalar en equipos nuevos y existentes
- Minimiza el costo de mantenimiento
- Flexible para su uso en sistemas de acceso lateral
- Reemplaza los métodos de limpieza antiguos que pueden ser peligrosos
- Mantiene la capacidad del sistema HVAC
- Reduce el costo de energía

Dimensiones:

- Tres Tamaños, 18”, 24” y 36”

Materiales y Acabados:

- Certificaciones:
- UL 1598 / CSA 22.2 250
- UL 1995 / CSA 22.2 236
- UL 153 / CSA 22.2 12 para la categoría ABQK (accesorios montados en conductos de aire)

Ninguna parte de este documento podrá ser reproducida o retransmitida de cualquier forma, siendo estas: electrónicas o mecanografiadas; incluyendo fotocopiado, grabado y/o cualquier sistema de alojamiento de información sin previo permiso de INNES AIRE S.A. DE C.V.