

SEPARADORES DE GOTAS KLICON

Los separadores de gotas KLICON con perfil en PP y marco opcional en acero galvanizado y/o inoxidable son una alternativa económica para ser utilizados en Unidades de Tratamiento del Aire.

Sus perfiles aerodinámicos desvían la corriente del aire atrapando las gotas de agua. Por inercia, estas gotas inciden sobre la superficie del perfil y poco a poco se unen hasta formar una fina película líquida que por gravedad cae hacia la bandeja de recogida y evacuación de agua.

El diseño especial de las cavidades de separación de gotas garantizan una fácil descarga del líquido.

KLICON dispone de tres tipos de perfiles según los requisitos del cliente : T-100, T200 y T-500

Características Comunes

ALTA EFICIENCIA

Para velocidades de soplado entre 2,0 y 5 m/s, retiene gotas hasta un tamaño $\approx 21\mu\text{m}$.

ROBUSTO

Lamas en polipropileno reforzado.

ALTA RESISTENCIA AL CALOR

Permite trabajar hasta una temperatura operativa continua de 100°C.

MANTENIMIENTO MÍNIMO

Sin partes móviles, fácil de limpiar.

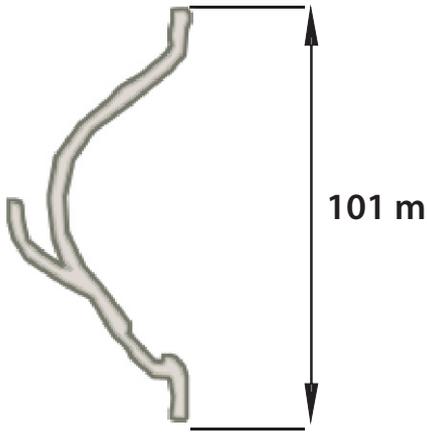
SEGURO E HIGIÉNICO

Materiales conformes a la VDI6022, idóneo para su uso en Unidades de Tratamiento del Aire.

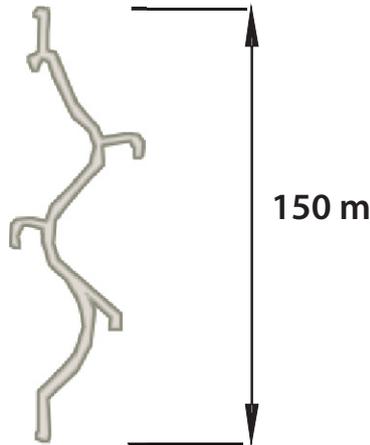


Tipos de Perfiles

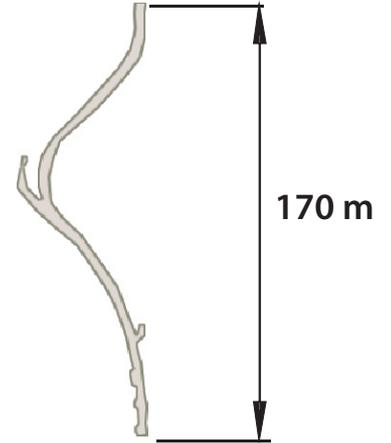
PERFIL T-500



PERFIL T-200



PERFIL T-100



Pérdida de Carga

