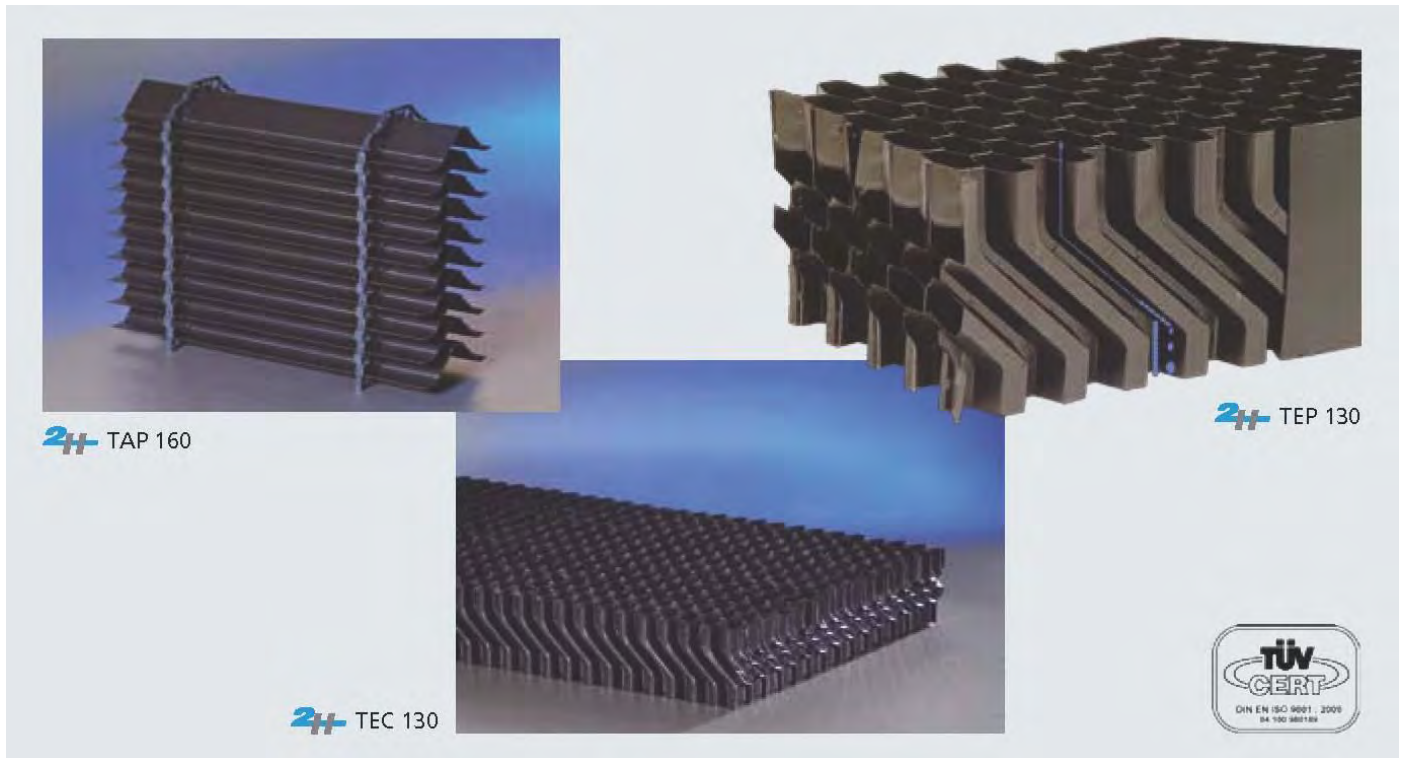


Perfil del producto




# Eliminador de rocío



- ✓ **Alta eficacia de separación.**  
Debido al diseño del producto.
- ✓ **Baja caída de presión.**
- ✓ **No se deforma bajo altas temperaturas**  
Debido a las propiedades de los materiales de PP.
- ✓ **Flexibilidad en las dimensiones.**  
Adaptable a las necesidades de plantas de acuerdo a petición del cliente.
- ✓ **Larga vida útil**  
Debido a la química y resistencia a los rayos UV de PP y PVC.

# Eliminadores de Rocío.

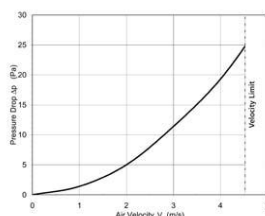
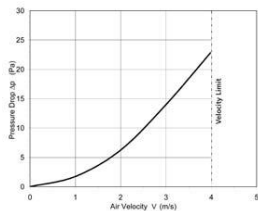
Ficha técnica.

Tipo.	TEP 130	TEC 130	TAP 160 with Spacer TAS 033
			
Material	PP	PVC	PP
[mm]Max. longitud	2400	2400	6000
[mm]Max. amplitud	700	800	330
[mm]altura	125 / 250	125 / 250	160
[%]perdida de rocío*	$\geq 0,002$	$\geq 0,002$	$\geq 0,005$
[°C]Max. Temperatura de aplicación.	75	55	75
[m/s]Max. velocidad de flujo	4,5 (consultar diagrama)	4,5 (consultar diagrama)	4,0 (see diagram)
Coefficiente de arrastre.	2,2	2,2	2,6
[mm] Inclinación.	18	18	33 / 38
[mm]Max. Distancia entre soportes.	1000	1000	1200
Información adicional.	Diseños especiales: TEP 130 con refuerzos adicionales.	Diseños especiales: TEC 130 con refuerzos adicionales.	Spacer: TAS 033 with 33 mm / 10 profiles per spacer TAS 738 with 38 mm / 7 profiles per spacer

\*Basado en el método prueba CTI ATC-140 (Código de prueba isocinetica de rocío.). Estos límites son solo directrices. El desempeño del eliminador de rocío es indicado por el coeficiente de pérdida de agua y caudal.

## Aplicaciones comunes.

Torre de Enfriamiento	Torres de enfriamiento de tamaño pequeño o mediano.	Torres grandes elevadas en sitio.
Transferencia de masa	Depuradores / Strippers	



## Observaciones generales.

Tipo:	TAP 160 es de tipo perfilado TEP 130 y TEC 130 son de tipo celular.
Aplicación en altas temperaturas:	Eliminadores de rocío en versión para altas temperaturas en PVC (hasta 70 °C) y PP (hasta 95 °C) disponibles bajo pedido. La distancia del soporte se debe disminuir a temperaturas más altas.
Flamabilidad:	Inflamabilidad: Productos retardadores de llamas de acuerdo con los estándares europeos y americanos disponibles sobre pedido. Los reglamentos nacionales sobre la protección contra incendios se debe tener en consideración antes de elegir un producto.
Estructura de apoyo:	Recomendación para la solución óptima para cada una de las aplicaciones disponibles bajo petición
Max. tolerancia:	Max. Tolerancias: En todas las dimensiones + / - 20 mm o 2%, esta cifra es superior. Tolerancias más estrictas bajo acuerdo previo.

Esta información ha sido recopilada con sumo énfasis en la calidad, aunque los datos de rendimiento dados en este folleto están sujetos al cumplimiento de ciertas condiciones ambientales y por tal pueden variar de un caso a otro. GEA 2H Se reserva el derecho de realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso. Se recomienda (i) volver a confirmar con GPM si esta información es completamente válida antes de su uso para diseños finales y (ii) verificar los datos de rendimiento tomando en cuenta las condiciones ambientales actuales. GPM no se hace responsable por cualquier consecuencia por la falta de cumplimiento de estas recomendaciones.



Intercambiadores de Calor.

### GEA Power Cooling de México S. de R.L. de C.V.

Ave. Comisión Federal de Electricidad No. 840, Lt 3, Mz C,  
Parque Industrial Millennium, San Luis Potosí, S.L.P.  
C.P.: 78395 México.  
Tel: +52 (44) 8320300, Fax: +52 (444) 7997215