

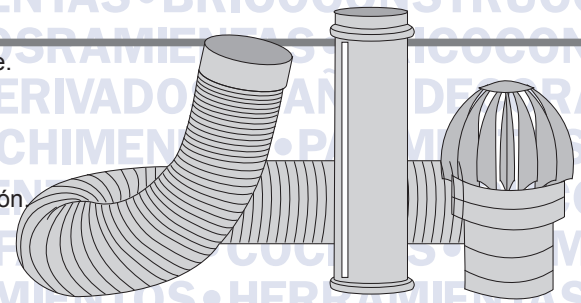
EVACUACIÓN DE HUMOS Y GASES

CHIMENEAS MODULARES METÁLICAS

DEFINICIÓN: Sistemas de evacuación de humos fabricados en acero inoxidable.

CARACTERÍSTICAS:

- Sección circular adecuada:** Para que las pérdidas de carga sean mínimas.
- Baja rugosidad interna:** Mínimo coeficiente de rozamiento.
- Resistencia a la corrosión:** Aumentando la durabilidad y evitando contaminación.
- Baja inercia térmica:** Con un mayor rendimiento de la instalación.
- Estanqueidad:** Evita problemas de humedad en el aislamiento.
- Aislamiento térmico:** Se consigue un tiro térmico adecuado y se evitan condensaciones.
- Aplicaciones:** Hornos, calderas, hogares, a.c.s., grupos diesel.



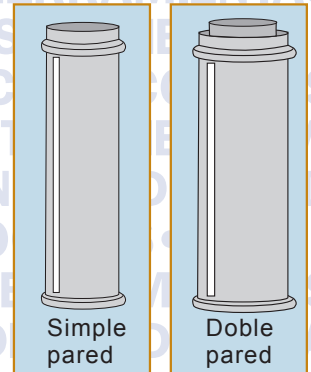
TIPOS Y ACABADOS:

Acero inoxidable simple pared:

Sistemas de evacuación para humos y gases en viviendas tanto individuales y colectivas en acero inoxidable AISI 304 10/18 CrNi
Temperatura de trabajo hasta 250° C en continuo.

Acero inoxidable doble pared:

Sistemas de evacuación para humos y gases en viviendas tanto individuales y colectivas en acero inoxidable AISI 316 en pared interior y acero inoxidable AISI 304 10/18 CrNi aislamiento de doble densidad en pared exterior.
Mas indicado para la evacuación de combustibles líquidos y sólidos.
Temperatura de trabajo hasta 400° C en continuo.



ELEMENTOS DEL SISTEMA

- Módulo recto:** Las medidas mas habituales son de 500 mm y 1000mm en distintos diámetros, desde 80cm. a 800 cm. Ø
- Módulo controlador de humos:** En las mismas medidas del módulo recto.
- Codo:** De 45° y 90°.
- Te :** de 90° y 135°.

OTROS ACCESORIOS:

- Entre los accesorios que se encuentran:
- Abrazaderas fijación a pared
- Abrazaderas fijación a tubos
- Soporte base
- Módulo final deflector antilluvia
- Módulo final aspirador estático
- Adaptador ampliación
- Adaptador reducción

OTROS ACABADOS

- Cobre:** Tanto de simple como de doble capa los podemos encontrar con acabado de acero inoxidable cobreado en los de una sola capa o de cobre con aislamiento de doble densidad en los de doble capa.
- Acero aluminizado:** Con aislante de doble densidad en la capa exterior.
Es utilizado en sistemas de climatización en locales.

REJILLAS DE VENTILACIÓN DE ACERO INOXIDABLE

Para ventilación de algunas habitaciones. En lugares donde se encuentran calderas de gas o gasóleo, es necesaria su instalación para la ventilación de la habitación.

