



Dinak XT

La solución modular definitiva para el Control de Humos de Incendio monosector, ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión

Conducto modular de simple pared de acero inoxidable con aro de estanqueidad

CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO

La gama DINAK XT ha sido ensayada de acuerdo con la norma de ensayo EN 1366-9 para conductos de control de humos de incendio monosector y clasificados como "resistentes al fuego" según la norma de clasificación EN 13501-4 E60090 (ho) 500 Single

★ Ventajas

Clasificación Resistencia al Fuego

La gama DINAK XT cuenta con la clasificación de resistencia al fuego como conducto para Control de Humos de Incendio E600 90 (ho) 500single, acorde a la norma EN 13501-4, clasificación superior a la exigida por el CTE para las aplicaciones de Control de Humos de Incendio monosector en aparcamientos (exigencia del CTE DB SI 3: E300 60)

Acabado de seguridad

Todas las piezas disponen de un acabado de seguridad en los extremos, haciendo que sea totalmente segura la manipulación de las piezas durante el montaje, confiriéndole a su vez una resistencia mecánica reforzada

Marcado CE Control Humos de Incendio

Dispone del marcado CE específico según EN 12101-7, obligatorio para este tipo de aplicaciones, acorde a lo establecido en el RIPCI

Características técnicas

Genéricas

Traspaso entre elementos:

20 mm de Ø125 a 700 mm

40 mm de Ø750 a 1.000 mm

Acabado anticorte en los extremos de todas las piezas, para mayor seguridad y resistencia mecánica

Materiales y espesores

Acero inoxidable AISI 304 (1.4301) o AISI 316L (1.4404)

Espesor:

0,4 mm de Ø125 a 300 mm (acabado brillo)

0,5 mm de Ø350 a 450 mm (acabado brillo)

0,6 mm de Ø500 a 600 mm (acabado brillo)

0,8 mm de Ø650 a 1.000 mm (acabado brillo, mate 2B en AISI 316L)

Acero inoxidable AISI 409L BA (1.4512) “consultar con Dinak”

Espesor:

0,4 mm de Ø125 a 300 mm (acabado brillo)

0,6 mm de Ø350 a 600 mm (acabado brillo)

Clases de temperatura

Temperatura máxima de trabajo: 200 °C

Clases de estanqueidad

Nivel de estanqueidad H1 (hasta 5.000 Pa en sobrepresión)

Estanqueidad Clase D según norma UNE-EN 1507:2007

Diámetros

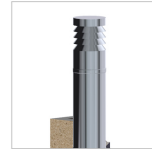
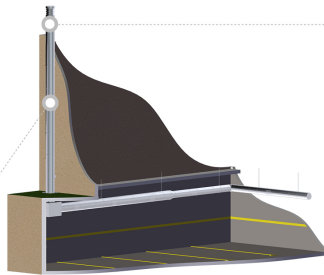
125	150	175	200
250	300	350	400
450	500	550	600
650	700	750	800
850	900	950	1.000

Certificaciones



Montaje

El diseño constructivo de la gama DINAK XT ofrece características óptimas de estanqueidad frente a gases, junto con excelentes cualidades de estabilidad, resistencia mecánica y robustez. Además, evita la entrada de agua de lluvia a través de las uniones en los tramos exteriores.



Extensa gama de opciones de remates funcionales y estéticos que garantizan la descarga de los humos mientras mantienen la estética de la instalación.

¿Deseas más información acerca de **Dinak XT**?

Contáctanos

comercial@dinak.com

+34 986 45 25 26