



Serie UTF



UNIDAD TERMINAL DE FILTRACIÓN



(+34) 91 3235805
(+34) 91 3235703



www.difair.es



info@difair.es



Avd. del Cno de lo Cortao, 28A, Nave 1
28703 San Sebastián de los Reyes, Madrid.

UNIDAD TERMINAL DE FILTRACIÓN SERIE UTF

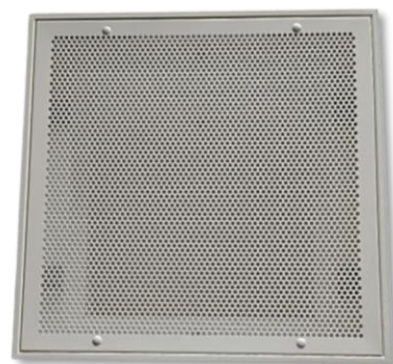
DESCRIPCIÓN

El soporte para filtro de la **SERIE UTF** ha sido diseñado para su instalación en entornos que requieren un sistema de filtración especialmente elevado, como hospitales o laboratorios farmacéuticos.

Fabricado en acero pintado con polvo epoxi, se caracteriza por un compartimento de estabilización y un compartimento para el soporte del filtro, con dimensiones adecuadas para insertar filtros de 68 mm y 78 mm de espesor, y está equipado con dos grifos de presión para controlar la eficiencia del filtro.

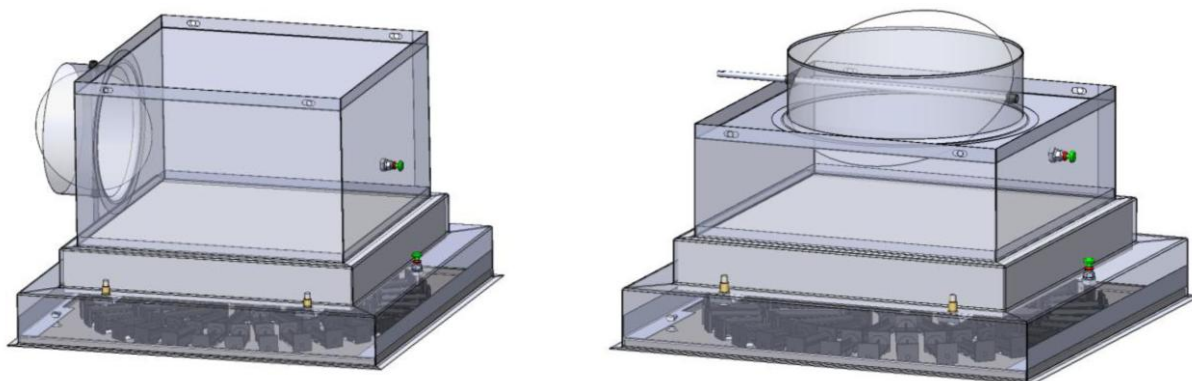
El compartimento de estabilización puede configurarse con una conexión lateral o trasera. En la parte inferior, que permanece visible, es posible insertar un difusor que puede tener un flujo unidireccional, un efecto de remolino / rotacional de alta inducción o un efecto coanda elevado.

Tanto el difusor como el filtro se pueden extraer fácilmente desde la parte delantera sin necesidad de acceder al plenum desde la parte trasera, lo que permite una fácil limpieza del plenum y la sustitución del filtro en solo unos minutos.



UNIDAD TERMINAL DE FILTRACIÓN SERIE UTF

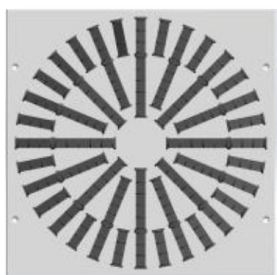
PLÉNUM



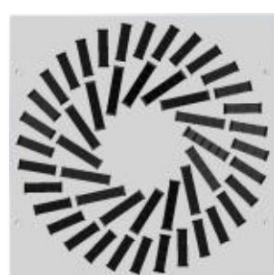
DIFUSORES



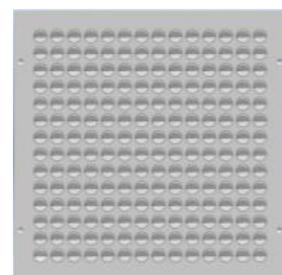
Unidireccional



Rotacional



Rotacional
Radial



Efecto
Coanda

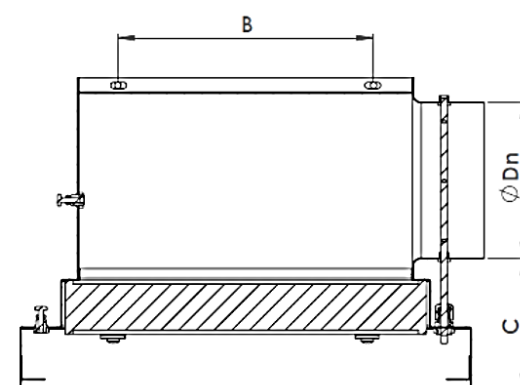
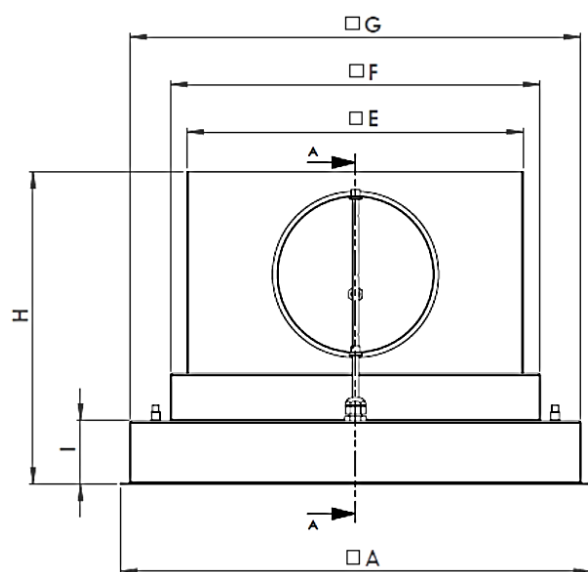
SELECCIÓN DE FILTRO

MODELO	Ø Boca de conexión	Flujo nominal	Pérdida de presión inicial	Pérdida de presión máxima
305x305x68	160	150	140	600
457x457x68	200	340	140	600
545x545x68	200	480	140	600
610x610x68	250	600	140	600
305x610x68	200	300	140	600
610x915x68	2 x 250	900	140	600
610x1220x68	2 x 250	1200	140	600

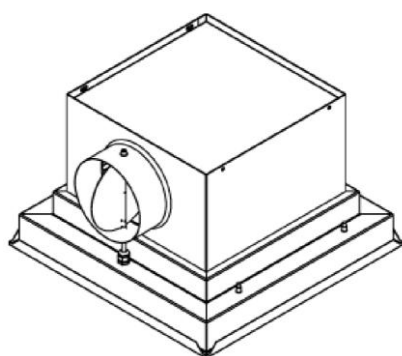
UNIDAD TERMINAL DE FILTRACIÓN SERIE UTF

DIMENSIONES

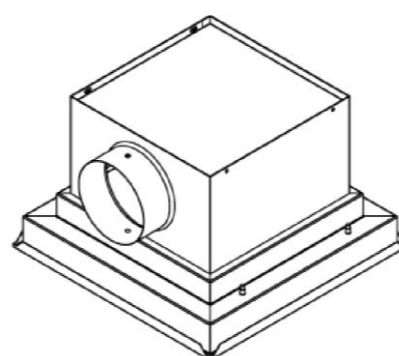
Plénium con conexión lateral



MODELO	A	B	C	Ø Dn	E	F	G	H	I
UTF305	595	172	170	160	275	313	568	355	80
UTF457	595	323	170	200	425	467	568	395	80
UTF545	665	409	170	200	510	551	625	395	80
UTF610	770	476	170	250	578	618	730	445	80



Con compuerta

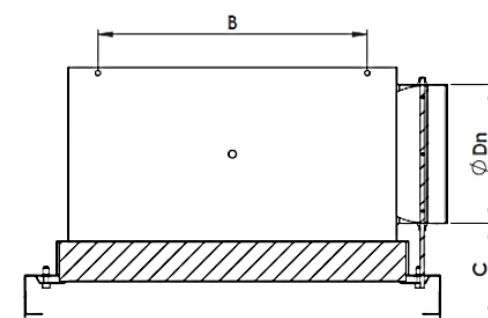
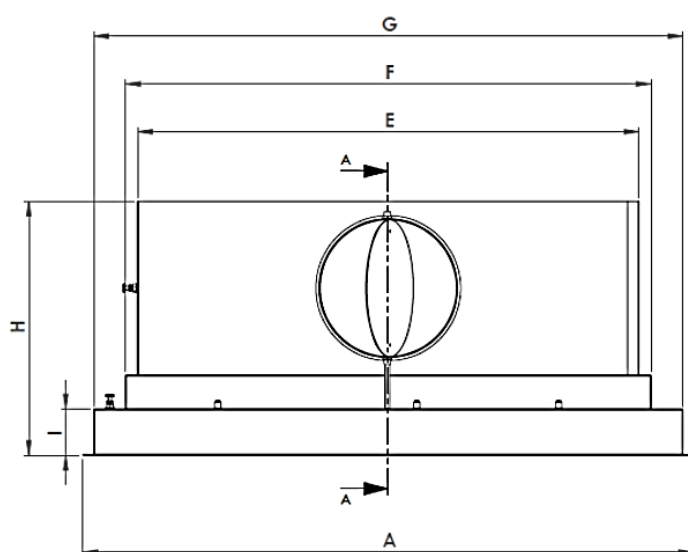


Sin compuerta

UNIDAD TERMINAL DE FILTRACIÓN SERIE UTF

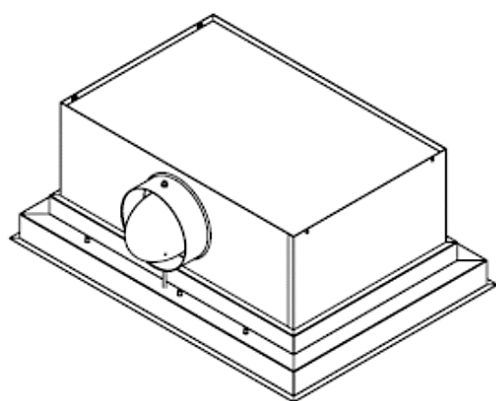
DIMENSIONES

Plénium con conexión lateral

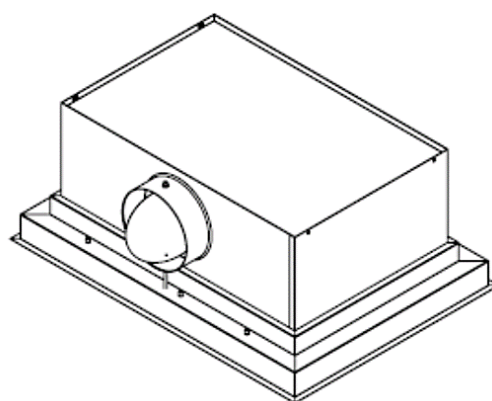


Sección A-A

MODELO	□A	B	C	Ø Dn	□E	□F	□G	H	I
UTF 305x610	595 x 770	476	170	200	275 x 578	313 x 618	568 x 730	395	80



Con compuerta

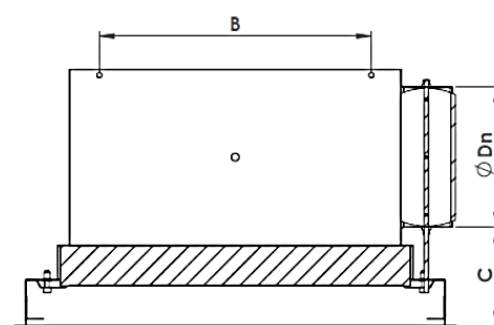
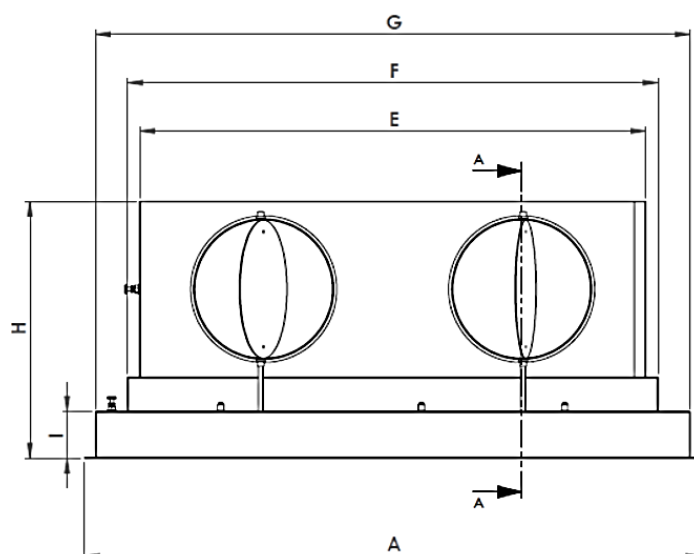


Sin compuerta

UNIDAD TERMINAL DE FILTRACIÓN SERIE UTF

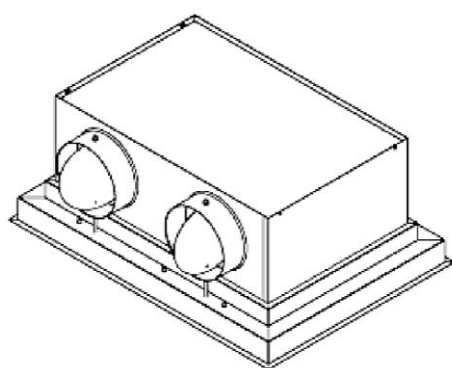
DIMENSIONES

Plénium con conexión lateral

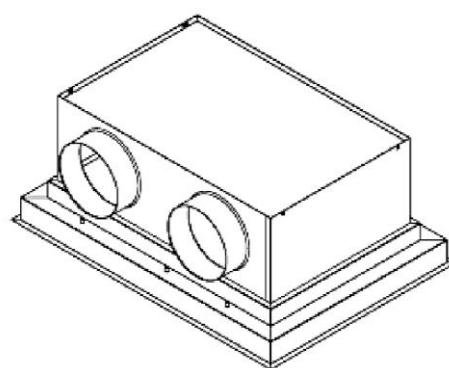


Sección A-A

MODELO	□A	B	C	Ø Dn	□E	□F	□G	H	I
UTF 610x915	1075 x 770	476	180	250	883 x 578	925 x 620	1035 x 732	445	80
UTF 610x1220	1380 x 770	476	180	250	1188 x 578	1228 x 620	1340 x 732	445	80



Con compuerta

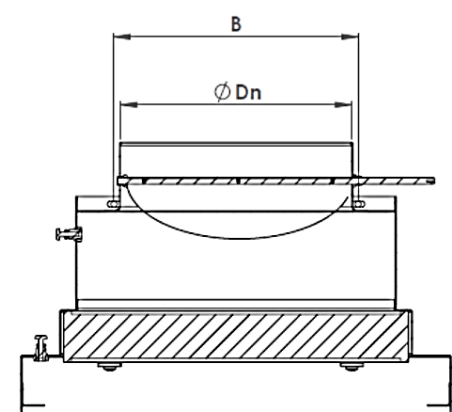
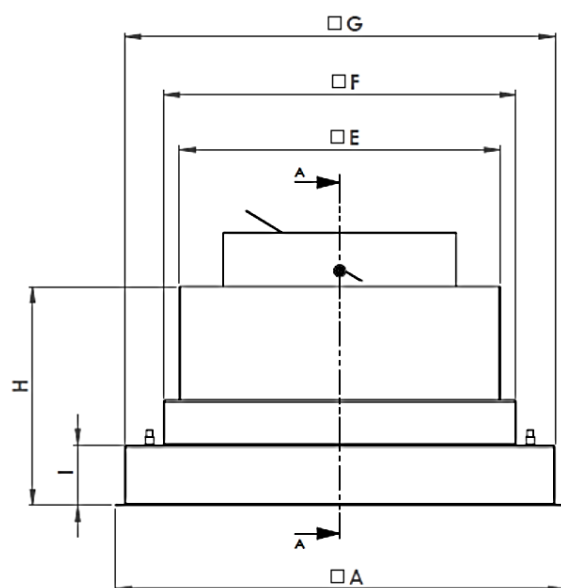


Sin compuerta

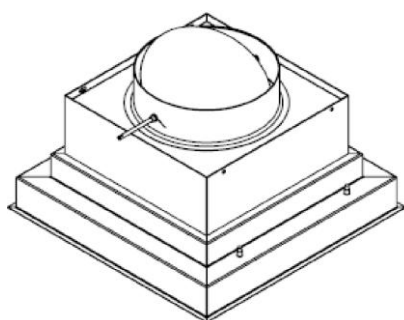
UNIDAD TERMINAL DE FILTRACIÓN SERIE UTF

DIMENSIONES

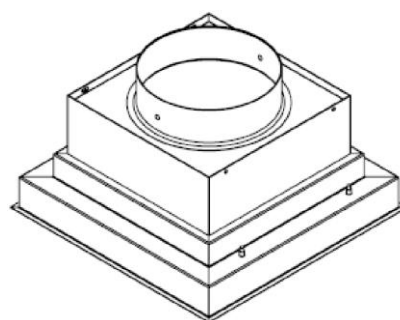
Plénium con conexión superior



MODELO	A	B	C	Ø Dn	E	F	G	H	I
UTF305	595	172	170	160	275	313	568	355	80
UTF457	595	323	170	200	425	467	568	395	80
UTF545	665	409	170	200	510	551	625	395	80
UTF610	770	476	170	250	578	618	730	445	80



Con compuerta

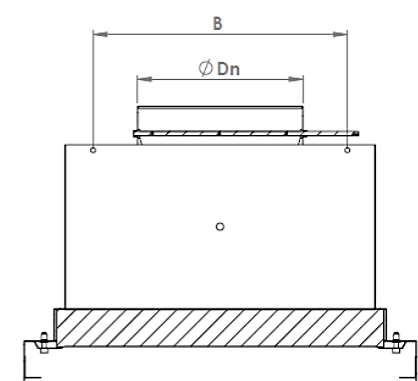
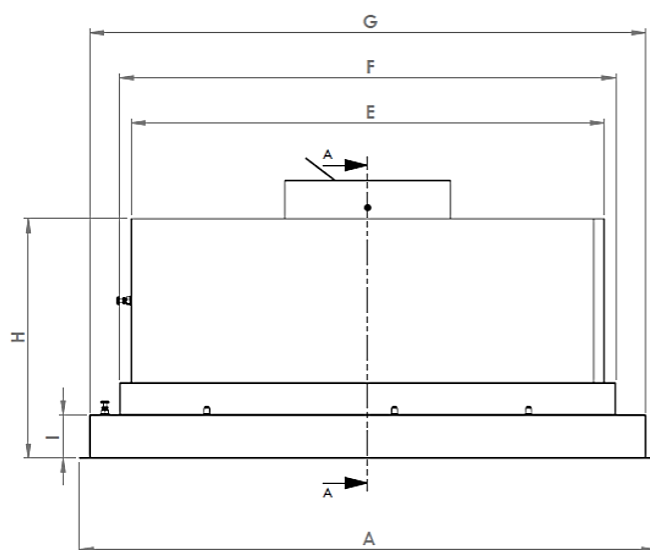


Sin compuerta

UNIDAD TERMINAL DE FILTRACIÓN SERIE UTF

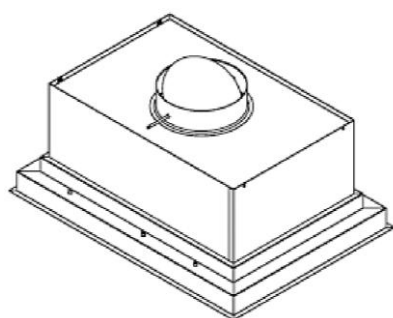
DIMENSIONES

Plénium con conexión superior

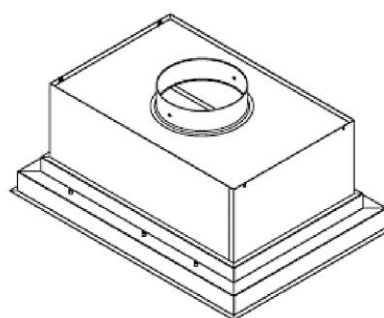


Sección A-A

MODELO	□ A	B	C	Ø Dn	□ E	□ F	□ G	H	I
UTF 305x610	595 x 770	476	---	200	275 x 578	313 x 618	568 x 730	300	80



Con compuerta

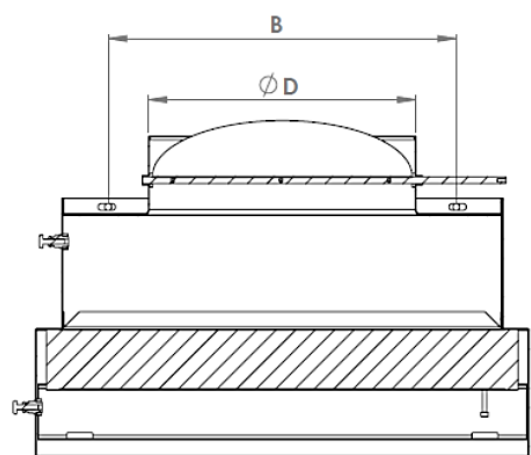
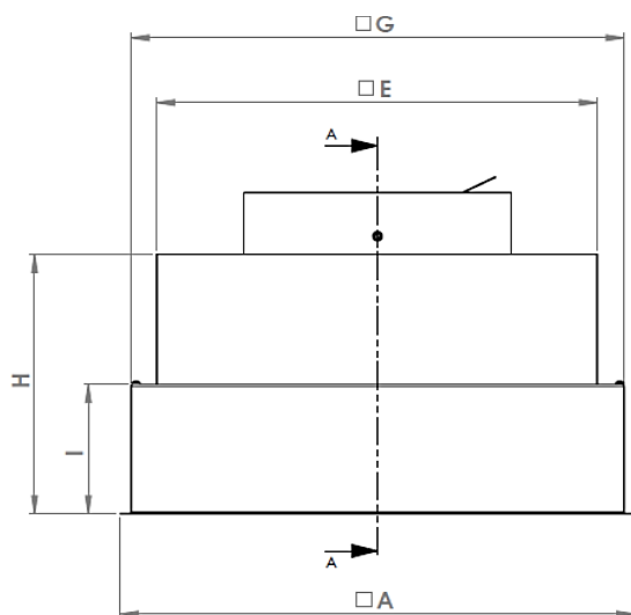


Sin compuerta

UNIDAD TERMINAL DE FILTRACIÓN SERIE UTF

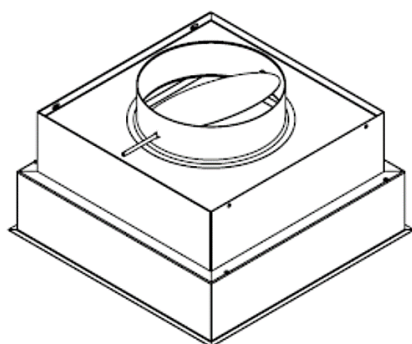
DIMENSIONES

Plénium con conexión superior

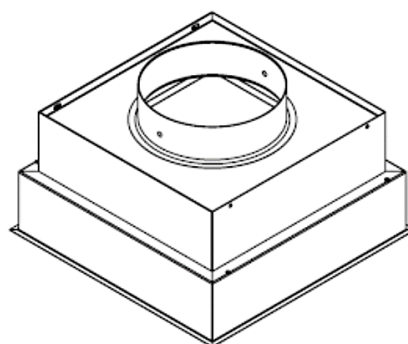


Sección A-A

MODELO	A	B	C	Ø D	E	G	H	I
UTF 545/596	595	409	---	200	510	568	300	150



Con compuerta

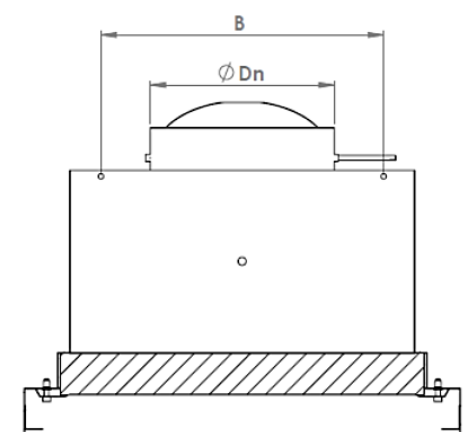
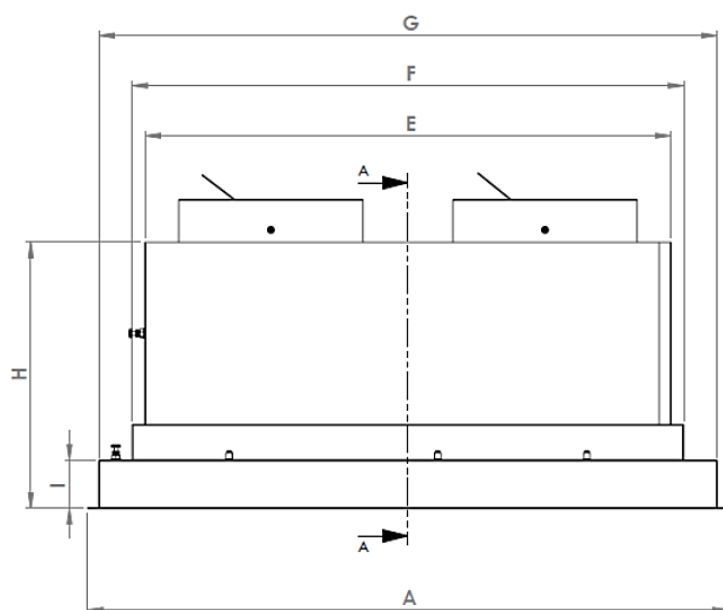


Sin compuerta

UNIDAD TERMINAL DE FILTRACIÓN SERIE UTF

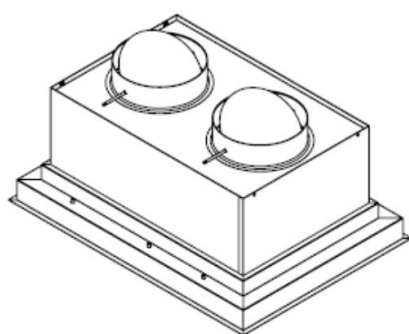
DIMENSIONES

Plénium con conexión superior

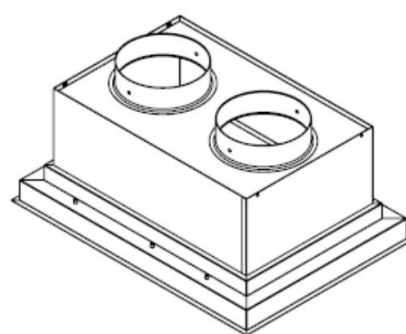


Sección A-A

MODELO	□ A	B	C	Ø Dn	□ E	□ F	□ G	H	I
UTF 610x915	1075 x 770	476	---	250	883 x 578	925 x 620	1035 x 732	300	80
UTF 610x1220	1380 x 770	476	---	250	1188 x 578	1228 x 620	1340 x 732	300	80



Con compuerta



Sin compuerta



Cualquier elemento de este documento puede estar sujeto a cambios sin previo aviso por parte de Manufacturas Difair-Clima, S.L.
CONTIENE PROPIEDAD INTELECTUAL. Queda prohibido cualquier tipo de reproducción parcial o total del contenido sin autorización expresa de Manufacturas DIFAIR-CLIMA, S.L.

La información contenida en este documento se basa en pruebas cuidadosas y experiencia. Refleja nuestro conocimiento y es solo para fines de orientación. Se proporciona de buena fe y el usuario debe asegurarse de que el producto sea apto para su uso antes de cualquier aplicación.

Los valores citados son promedio y no deben tomarse como valores máximos o mínimos para propósitos específicos. El fabricante y el distribuidor no son responsables de ningún uso no recomendado o daño consecuente.



(+34) 91 3235805
(+34) 91 3235703



www.difair.es



info@difair.es



Manufacturas Difair-Clima, S.L.
Avd. del Cno de lo Cortao, 28A, Nave 1
28703 San Sebastián de los Reyes, Madrid.