



# **CONDICIONES GENERALES DE VENTA**

### **HORARIO COMERCIAL**

LUNES A JUEVES De 8:00 a 14:00 h.

CERRADO POR VACACIONES Del 8 de agosto al 27 de agosto

### **PRECIOS**

Los precios que figuran en la presente tarifa se entienden para materiales situados en nuestra fábrica de Utebo (Zaragoza), no están incluidos en los mismos el I.V.A. o impuestos adicionales.

### **PEDIDOS**

ARAGÓN VENTILACIÓN, S.Coop., no considerará ningún pedido en firme hasta la recepción por escrito del mismo.

# **TRANSPORTE**

- La mercancía siempre viajará a portes debidos.
   Excepcionalmente, ARAGÓN VENTILACIÓN, S.Coop.,
   podrá hacerse cargo de los portes previo acuerdo con el cliente.
- Quedan excluidos de la condición anterior las cajas vacías de las unidades de ventilación siempre y cuando sean montadas, y los conductos circulares sea cual sea su importe.
- ARAGÓN VENTILACIÓN, S.Coop., NO SE HARÁ CARGO de ninguna reclamación por golpe si no está reflejada en el albarán del transportista, ó hayan transcurrido más de 24 horas de la recepción de dicha mercancía.

# **DEVOLUCIONES**

No se admiten devoluciones de materiales a no ser previa aceptación expresa por parte de ARAGÓN VENTILACIÓN, S.Coop. En caso de producirse, todos los gastos originados serán imputables al comprador.

### **RESERVA DE DOMINIO**

En tanto el importe del precio del producto no haya sido satisfecho por el comprador, ARAGÓN VENTILACIÓN, S.Coop., tendrá el dominio del mismo, considerándose en depósito y no adquiriendo el comprador la propiedad sobre el producto hasta que no haya satisfecho aquél.

### **PLAZO DE ENTREGA**

El plazo de entrega será siempre aproximado. ARAGÓN VENTILACIÓN, S.Coop., no se hace responsable de las posibles demoras durante el trayecto del transporte de las mercancías.

### **PAGOS**

Deberán efectuarse de acuerdo con las condiciones y plazos convenidos. No podrá ser modificado sin el acuerdo expreso por parte de ARAGÓN VENTILACIÓN, S.Coop., siendo los gastos originados por cuenta del comprador.

### **JURISDICCIÓN**

Cualquier divergencia que pueda surgir entre comprador y ARAGÓN VENTILACIÓN, S.Coop., será resuelta por los Juzgados y Tribunales de Zaragoza, a cuya jurisdicción se someten expresamente las partes, con renuncia a cualquier posible fuero propio.

### **GARANTÍA**

Los productos están garantizados un período de un año a partir de su fecha de adquisición (conservar siempre la factura de compra del producto), siempre y cuando sean utilizados en condiciones normales o instalados de acuerdo con las normas en vigor.

La garantía queda, obviamente, excluída en caso de desgaste natural, por causas de impericia o negligencia del comprador o de sobrecargas fuera de los límites indicados, así como de manipulaciones e intervenciones no justificadas, así como cualquier desperfecto, daño o avería causados tanto al propio producto como a terceros afectados por causa de utilización incorrecta o indebida del aparato, sobrecarga o manipulación del mismo por personal no cualificado.

El mantenimiento, posibles modificaciones de reajuste y trabajos de reparación del producto deberán ser realizadas siempre por especialistas debidamente formados.

La obligación asumida por esta garantía se limita al reemplazo de las partes estimadas como defectuosas previo examen de nuestros especialistas.

Para el disfrute de esta garantía será necesario en cada caso, la aceptación del defecto por nuestro Departamento Técnico, debiendo ser enviados los productos defectuosos al almacén de origen que previamente se indicará.

Sólo ampara los productos y piezas o elementos fabricados por ARAGÓN VENTILACIÓN, S.Coop. Para los demás adquiridos, subsiste la garantía que nuestro proveedor nos da y que revertimos a nuestro cliente, en las condiciones en que cada proveedor tenga establecidas.

# ARVER



# ÍNDICE

CAMPANAS
Sistema extinción <b>NOVEDAD</b> 2-3
Campanas pared 4-8
Campanas techo 9-12
Campanas perfil bajo13
Campanas de pared con aporte de aire14-15
Módulos de retención de grasa16
Recuperadores de agua17
Accesorios y repuestos 18-19
Sistema extracción sin chimenea20
Eliminación de olores21
UNIDADES VENTILACIÓN
Motor incorporado
transmisión 22-23
400°/2h Trasiego-Inmerso 24-26
FILTRACIÓN
Electrostática-UV 27-28
Agua-Carbón activo29
RECUPERADORES CALOR

Tarifas completas actualizadas **WWW.arven.es** 

**CORTINAS AIRE Y AEROTERMOS** 

ACÚSTICA Y CONDUCTOS

Área de descargas

1

# SISTEMA EXTINCION AUTOMATICA ARVEN -PROTECH-12



Se han realizado con éxito los ensayos para la obtención de la Evaluación Técnica de Idoneidad, con ensayos basados en la reciente norma para cocinas UNE23510 "Sistemas de extinción de incendios en cocinas comerciales. Requisitos de diseño y ensayo." Se han realizado dichos ensayos en el Centro Tecnológico del Metal, donde en su Edificio del Fuego probamos los distintos parámetros exigidos en la norma anteriormente mencionada. La instalación y el mantenimiento del sistema ARVEN-PROTECH-12 solo puede ser realizado por mantenedor/ recargador autorizado por el Ministerio de Industria en su Comunidad Autónoma, ya que se trata de un sistema de extinción automática que incluye un aparato a presión y que tiene el marcado "CE", según el RD 513/2017.

El agente extintor humectante basado en sales de potasio, con bajo pH, especialmente recomendado para la extinción de fuegos generados por grasas y aceites. Es muy efectivo sobre la grasa, formando una capa superficial que extingue el incendio y evita la re-ignición.

La detección se realiza mediante un tubo lineal termo-sensible que actúa automáticamente al entrar en contacto con las llamas. La consecuencia es la inyección del agente extintor en los puntos críticos del equipamiento de la cocina a través de las boquillas de descarga de agente (distribuidas por sus propias tuberías). Después de la descarga, es fácil retirar el agente extintor sin limpiadores químicos; tan sólo se precisa agua o vapor.

### **APLICACIONES**

- Parrillas de piedra o sintéticas.
- Asadores de leña.
- Asadores Verticales.
- Quemadores.
- Conductos.
- Hornos comerciales.
- Filtros de campanas.
- Freidoras.
- Grills.
- Parrillas de gas, eléctricas y de leña.

### **VENTAJAS**

- Líquido de extinción con bajo PH.
- Sistema modular para adaptarse a cualquier tamaño de cocina.
- Diseño conforme a CTE, UL-300/NFPA 17A/NFPA 96.
- Cumplimiento 97/23/EC PED Marcado CE.
- UNE 23510.
- Ambientes de trabajo que varían de 0º a 50º C.

# **CARACTERÍSTICAS SISTEMA**

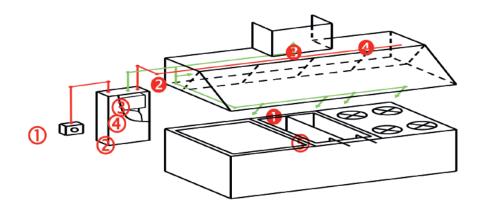
El diseño de este equipo se basa en la instalación de difusores cada 600 mm para cubrir toda la superficie de fuentes de ignición del fuego instalados debajo de la campana. Dicho sistema consta de un máximo de 3 difusores para elementos de mayor riesgo (freidoras , asadores de pollos , y equipos especiales) con una longitud máxima de 1.800 mm, el resto de difusores serán para elementos como grills, fuegos , planchas, etc). También se protege mediante difusores la parte interior de los filtros, plenum y salida conducto de extracción.

- Incorpora un sistema de control automático de incendios con lo que el sistema puede actuar de 2 maneras distintas: o Mediante funcionamiento automático del sistema por cable térmico. o Mediante acción manual del disparo del equipo a través de un pulsador.
- El cable térmico actúa a modo de sonda de temperatura haciendo activar el disparo cuando hay un incremento constante de temperatura sin llama entre 150°C y 180°C y cuando hay llama a menos temperatura.
- El equipo actúa por inundación total. Es decir, el producto, una vez disparado el sistema, evacua el total del producto por todos los difusores instalados en el sistema.
- El cilindro se puede montar en horizontal o vertical, donde convenga el instalador, siempre respetando la distancia máxima indicado en el manual de instalación.

# SISTEMA EXTINCION AUTOMATICA ARVEN -PROTECH-12



# **ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACION**



# **ELEMENTOS EXTERNOS A LA CAMPANA**

- 1 Pulsador manual
- (2) Armario
- (3) Válvula neumática
- (4) Envase
- (5) Elementos de cocción

# **ELEMENTOS INTERNOS A LA CAMPANA**

- 1 Difusores en elementos
- 2 Difusores en filtros/plénum
- 3 Difusores en conducto
- Cable termofusible

	CAMPANA PARED									
	Nº	Nº Actuado		Nº DIFUSO	RES RIESGO	MTS. CABLE				
Longitud	FILTROS	EXTINTOR	Manual	Mayor	Normal	Temp. 150° C	EUROS			
1.090	2	1	1	2	2	4	2.210,53			
1.585	3	1	1	3	2	5	2.645,39			
2.080	4	1	1	3	3	6	2.844,89			
2.575	5	1	1	3	4	7	3.094,05			
3.070	6	1	1	3	4	8	3.231,49			
3.565	7	1	1	3	6	9	3.443,31			

CAMPANA TECHO									
	Nº		Actuador	Nº DIFUSORES RIESGO		MTS. CABLE			
Longitud	FILTROS	EXTINTOR	Manual	Mayor	Normal	Temp. 150° C	EUROS		
1.090	4	1	1	3	3	5	2.690,57		
1.585	6	1	1	3	5	6	3.564,85		
2.080	8	2	1	6	6	7	4.609,94		
2.575	10	2	1	6	8	8	5.030,29		
3.070	12	2	1	6	8	9	5.246,63		
3.565	14	2	1	6	12	10	5.598,79		

ARMARIO INOX. 361,25 PRESOSTATO 244,02 MTS.CABLE 58,44

# CAMPANAS CON OPCIÓN-2 REG. CAUDAL, CONSULTAR PRECIOS

# MATERIAL Y TRABAJO A REALIZAR POR EL INSTALADOR DE SISTEMAS CONTA INCENDIOS

- Colocar los difusores suministrados con el sistema acordes a la instalacion,.
- Instalar tuberia de descarga en salida de extraccion campana.
- Instalar tuberia de descarga con cable detector entre campana y deposito con actuador manual.
- Comprobacion de la instalacion.
- Certificado y documentacion de instalación.



# CPA-NP · ALTO 450 · FONDO 550 mm

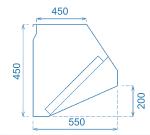


### **CONSULTAR**

• Longitud especiales.

• Accesorios páginas 22-23.

# **DIMENSIONES**



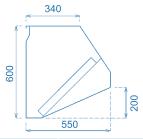
CARACTERÍSTICAS CPA-NP							
FILTOS	LONG.	F0ND0	EUROS				
1	600		711,99				
2	1.085	FF0	875,76				
3	1.575	550	1036,19				
4	2.065		1.193,80				

# CPA-SP · ALTO 600 · FONDO 550 mm



Foto: CPA-SP

# **DIMENSIONES**



CARACTERÍSTICAS CPA-SP								
FILTOS	FILTOS LONG. FONDO							
1	600		870,21					
2	1.085	EEO	1.070,37					
3	1.575	550	1.266,45					
4	2.065		1.525.41					

# **OPCIONES EXTRACTOR**

EXTRACTOR	KW	EUROS
7/7	0,04	404,21
///	0,12	415,89



### CONSULTAR

• Longitud especiales.

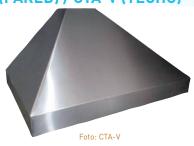
• Accesorios páginas 22-23.

# FILTROS NO INCLUÍDOS - OTROS FILTROS CONSULTAR PAG.22

TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X490X50	47,41	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X490X50	157,61

# **CAMPANAS VAHOS**

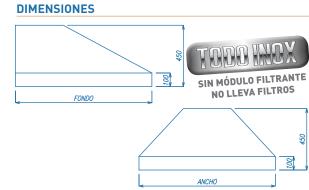
# CPA-V (PARED) / CTA-V (TECHO) · ALTO 450 MM · FONDO 850/1.000/1.200 mn



### **CONSULTAR**

• Longitud especiales.

• Accesorios páginas 22-23.



CARACTERÍSTICAS		CPA-V		CTA-V			
LONG.		FONDO			ANCHO		
LUNG.	850	1.000	1.200	850	1.000	1.200	
1.000	1.083,44	1.190,59	1.323,33	1.148,44	1.262,02	1.402,73	
1.500	1.317,37	1.447,66	1.574,71	1.396,41	1.534,52	1.669,19	
2.000	1.549,42	1.702,66	1.890,02	1.642,39	1.804,82	2.003,42	
2.500	1.974,59	2.151,81	2.354,70	2.082,11	2.269,96	2.485,02	
3.000	2.431,02	2.643,65	2.947,69	2.560,02	2.785,41	3.107,69	
3.500	2.867,39	3.116,23	3.342,97	3.018,35	3.282,12	3.522,46	

# CPA-B · ALTURA 450 · FONDO 750/900/1.050/1.250/1.350 mm



# **OPCIONES**









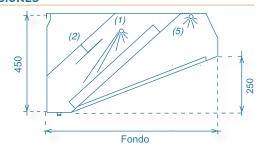


# **CONSULTAR**

• Longitud y fondo especiales.

• Accesorios páginas 22-23.

# **DIMENSIONES**



# **OPCIONES EXTRACTOR**



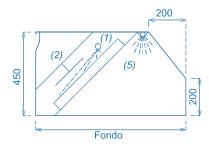
EXTRACTOR	KW	EUROS				
9/9	0,12	507,32				
9/9	0,35	535,41				
Medida Ancho Canal 290 mm.						

CARACTERÍSTICAS CPA-B					OPCIÓN				
				FOND0			بتر		<b>a</b>
FILTOS	FILTOS LONG.	750	900	1.050	1.200	1.350	1-AGUA	2-REG. GALVA.	5-LUMINARIA
2	1.085	973,07	1.017,82	1.062,57	1.126,33	1.193,91	655,26	157,10	429,51
3	1.575	1.151,32	1.204,54	1.257,76	1.333,23	1.413,22	885,68	235,65	474,08
4	2.065	1.326,45	1.390,04	1.453,64	1.540,85	1.633,30	1.028,14	314,20	662,19
5	2.555	1.702,29	1.777,93	1.853,58	1.953,83	2.060,10	1.235,17	392,74	706,76
6	3.050	2.154,45	2.249,57	2.344,68	2.468,50	2.599,75	1.447,74	471,29	758,41
7	3.545	2.428,21	2.539,18	2.650,14	2.788,07	2.934,27	1.723,34	549,84	998,25

# CPA-FB · ALTO 450 · FONDO 850/1.000/1.250 mm

# **DIMENSIONES**





# **OPCIONES**











# **OPCIONES EXTRACTOR**



EXTRACTOR	KW	EUROS					
9/9	0,12	507,32					
	0,35	535,41					
Medida Ancho Canal 290 mm.							

### **CONSULTAR**

• Longitud y fondo especiales.

• Accesorios páginas 22-23.

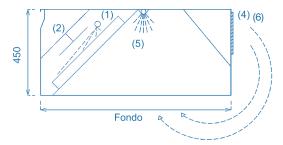
CARACTE	RÍSTICAS		CPA-FB OPCIÓN			OPCIÓN	
			F0ND0		بتر		<u> </u>
FILT0S	LONG.	850	1.000	1.250	<b>.</b>	2-REG. GALVA	5-LUMINARIA
2	1.085	980,45	1.085,52	1.200,50	655,26	157,10	429,51
3	1.575	1.172,72	1.306,39	1.440,01	885,68	235,65	474,08
4	2.065	1.362,50	1.528,99	1.693,73	1.028,14	314,20	662,19
5	2.555	1.752,64	1.955,15	2.151,65	1.235,17	392,74	706,76
6	3.050	2.225,27	2.484,63	2.712,10	1.447,74	471,29	758,41
7	3.545	2.514,70	2.818,79	3.068,16	1.723,34	549,84	998,25

TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X490X50	47,41	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X490X50	157,61

# CPA-RB · ALTO 450 mm · FONDO 850/1.000/1.250 mm

Foto: CPA-RB con opción 4-APORTE

# **DIMENSIONES**



# **OPCIONES**











# **OPCIONES EXTRACTOR**



EXTRACTOR	KW	EUROS
9/9	0,12	507,32
7/7	0,35	535,41

### Medida Ancho Canal 290 mm.

# **CONSULTAR**

• Longitud y fondo especiales.

• Accesorios páginas 22-23.

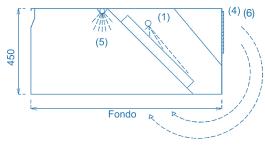
CARACTERÍSTICAS CPA-RB				OPCIÓN					
FILTOC			F0ND0		Æ.		APORTE		(-)
FILTOS	LONG.	850	1.000	1.250	1-AGUA	2-REG. GALVA.	4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA
2	1.085	970,65	1.074,66	1.188,49	655,26	157,10	466,44	271,94	429,51
3	1.575	1.160,99	1.293,33	1.425,61	885,68	235,65	564,68	329,22	474,08
4	2.065	1.348,87	1.513,70	1.676,80	1.028,14	314,20	675,36	393,75	662,19
5	2.555	1.736,94	1.937,42	2.131,96	1.235,17	392,74	766,96	447,15	706,76
6	3.050	2.205,82	2.462,59	2.687,79	1.447,74	471,29	920,37	536,59	758,41
7	3.545	2.493,06	2.794,12	3.041,00	1.723,34	549,84	1.104,44	643,91	998,25

# CPA-RH PARA HORNOS · Alto 450 mm · Fondo 1.000/1.250/1.500 mm



Foto: CPA-RH

# **DIMENSIONES**



# **OPCIONES**











# **CONSULTAR**

- Longitud y fondo especiales.
- Accesorios páginas 22-23.



CARACT	ERÍSTICAS		CPA-RH			OPCIÓN			
		FONDO		盂		ORTE	<b></b>		
FILTOS	LONG.	1.000	1.250	1.500	1-AGUA	4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA	
2	1.090	1.449,39	1.616,97	1.752,89	655,26	466,44	271,94	429,51	
3	1.585	1.775,71	1.912,77	2.040,21	885,68	564,68	329,22	474,08	
4	2.080	2.095,93	2.330,05	2.546,12	1.028,14	675,36	393,75	662,19	
5	2.575	2.602,49	2.838,09	3.052,30	1.235,17	766,96	447,15	706,76	
6	3.070	3.108,22	3.527,58	3.922,09	1.447,74	920,37	536,59	758,41	
7	3.565	3.770,13	4.003,93	4.210,18	1.723,34	1.104,44	643,91	998,25	

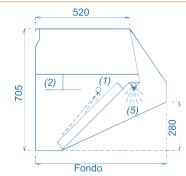
TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X490X50	47,41	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X490X50	157,61

# **CPA-S · ALTO 705 · FONDO 750/1.000 mm**



Foto: CPA-S

# DIMENSIONES



# **OPCIONES**











# **CONSULTAR**

• Longitud y fondo especiales.

• Accesorios páginas 22-23.

# **OPCIONES EXTRACTOR**



EXTRACTOR	KW	EUROS
9/9	0,12	507,32
9/9	0,35	535,41
10/10	0,19	550,05
10/10	0,59	560,29

CARACTERÍSTICAS		CP	A-S	OPCIÓN			
	LONG.	FOR	ND0	盂		<b>a</b>	
FILTOS		750	1.000	- 1-AGUA	2-REG. GALVA.	5-LUMINARIA	
2	1.090	1.374,59	1.523,62	655,26	157,10	429,51	
3	1.585	1.623,20	1.795,55	885,68	235,65	474,08	
4	2.080	1.907,94	2.098,71	1.028,14	314,20	662,19	
5	2.575	2.371,84	2.629,21	1.235,17	392,74	706,76	
6	3.070	2.909,57	3.199,44	1.447,74	471,29	758,41	
7	3.565	3.391,81	3.676,63	1.723,34	549,84	998,25	

# CPA-BP · ALTO 700 · FONDO 750/900/1.050/1.200 mm



# **OPCIONES**













DIMENSIONES

(2)

**OPCIONES EXTRACTOR** 



700

	ESTÁN	DAR	400°/2H			
EXTR.	KW.	EUROS	EXTR.	KW.	EUROS	
9/9	0,12	507,32	9/9	0,55 T	2.684,52	
7/7	0,35	535,41	9/9	0,55 M	2.694,75	
10/10	0,19	550,05	10/10	0,55 T	2.754,19	
10/10	N 59	560 29	10/10	0.55 M	2 802 11	

Fondo



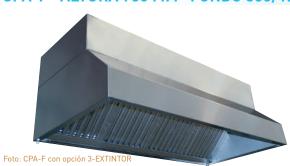
# **CONSULTAR**

• Longitud y fondo especiales. • Accesorios páginas 22-23.

CARACTE	RÍSTICAS		СРА	-BP		OPCIÓN				
		FONDO			<b>7</b> .		APORTE		<u> </u>	
FILTOS	LONG.	750	900	1.050	1.200	♦ 1-AGUA	2-REG. GALVA.	4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA
2	1.085	1.347,64	1.427,19	1.508,53	1.599,04	655,26	157,10	466,44	271,94	429,51
3	1.575	1.591,38	1.685,64	1.777,77	1.884,44	885,68	235,65	564,68	329,22	474,08
4	2.065	1.870,53	1.981,60	2.077,93	2.202,60	1.028,14	314,20	675,36	393,75	662,19
5	2.555	2.328,92	2.456,15	2.604,99	2.750,33	1.235,17	392,74	766,96	447,15	706,76
6	3.050	2.858,03	3.010,83	3.170,54	3.343,91	1.447,74	471,29	920,37	536,59	758,41
7	3.545	3.332.19	3.509.80	3.643.71	3.841.25	1.723.34	549.84	1.104.44	643.91	998.25

TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X490X50	47,41	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X490X50	157,61

# CPA-F · ALTURA 750 MM · FONDO 850/1.000/1.500 mm



### **OPCIONES**

**CONSULTAR** 





• Longitud y fondo especiales.







• Accesorios páginas 22-23.

# **OPCIONES EXTRACTOR**

**DIMENSIONES** 

# 200 (4) (6) 750 (5)

EXTRACTOR

	ESTAN	DAR	400°/2H			
EXTR.	KW.	EUROS	EXTR.	KW.	<b>EUROS</b>	
9/9	0,12	507,32	9/9	0,55 T	2.684,52	
7/7	0,35 <b>535,41</b> 9/9	0,55 M	2.694,75			
10/10	0,19	550,05	10/10	0,55 T	2.754,19 2.802,11	
10/10	0,59	560,29	10/10	0,55 M	2.802,11	



CARACTE	RÍSTICAS	CAS CPA-F					OPCIÓN			
	ros Long.	FONDO		<i>I</i> . 4			APORTE			
FILTOS		850	1.000	1.500	1-AGUA	2-REG. GALVA.	4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA	
2	1.090	1.895,43	2.178,80	2.670,66	655,26	157,10	466,44	271,94	429,51	
3	1.585	2.217,76	2.580,88	3.155,36	885,68	235,65	564,68	329,22	474,08	
4	2.080	2.730,36	3.190,03	3.868,53	1.028,14	314,20	675,36	393,75	662,19	
5	2.575	3.364,50	3.891,51	4.611,53	1.235,17	392,74	766,96	447,15	706,76	
6	3.070	3.950,58	4.481,65	5.251,79	1.447,74	471,29	920,37	536,59	758,41	
7	3.565	4.492,45	5.184,19	6.199,54	1.723,34	549,84	1.104,44	643,91	998,25	

# CPA-R · ALTO 750 MM · FONDO 850/1.000/1.500 mm



# **OPCIONES**





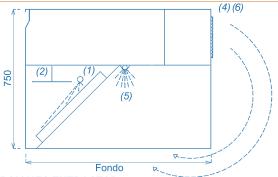






4/6-APORTE 5-LUMINARIA

### **CONSULTAR** • Longitud y fondo especiales. • Accesorios páginas 22-23.



# **OPCIONES EXTRACTOR**

8
EXTRACTOR

		ESIAN	DAR		400°/	ZH
	EXTR.	KW.	EUROS	EXTR.	KW.	EUROS
	9/9	0,12	507,32	9/9	0,55 T	2.684,52
	7/7	0,35	535,41	7/7	0,55 M	2.694,75
2	10/10	0,19 0,59	550,05	10/10	0,55 T	2.754,19 2.802,11
	10/10	0,59	560,29	10/10	0,55 M	2.802,11



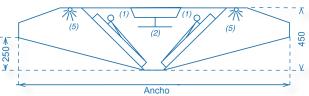
CARACTE	RÍSTICAS	AS CPA-R		OPCIÓN					
			FONDO		走		APORTE		<b>a</b>
FILTOS	LONG.	850	1.000	1.500	1-AGUA	2-REG. GALVA.	4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA
2	1.090	1.747,85	2.015,63	2.417,30	655,26	157,10	466,44	271,94	429,51
3	1.585	2.031,70	2.403,81	2.803,16	885,68	235,65	564,68	329,22	474,08
4	2.080	2.500,46	2.824,57	3.424,76	1.028,14	314,20	675,36	393,75	662,19
5	2.575	3.100,47	3.474,34	4.002,90	1.235,17	392,74	766,96	447,15	706,76
6	3.070	3.642,87	4.071,62	4.946,15	1.447,74	471,29	920,37	536,59	758,41
7	3.565	4.128,80	4.847,10	5.381,95	1.723,34	549,84	1.104,44	643,91	998,25

TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X490X50	47,41	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X490X50	157,61

# CTA-B · ALTURA 450 mm · ANCHO 1.350/1.650/1.950/2.250 mm

# **DIMENSIONES**





**OPCIONES** 











# **OPCIONES EXTRACTOR**



EXTRACTOR	KW	EUROS
10/10	0,19	550,05
10/10	0,59	560,29
Medida Ancho Ca	nal 290 mm.	

### **CONSULTAR**

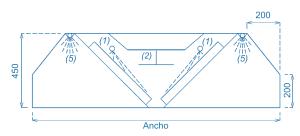
• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

CARACTERÍSTICAS CTA-B						OPCIÓN			
EU 700	1 0110	ANCHO				ہتے		<b>a</b>	
FILTOS	LONG.	1.350	1.650	1.950	2.250	-Ā 1-AGUA	2-REG. GALVA.	5-LUMINARIA	
6	1.575	2.148,71	2.359,06	2.569,41	2.723,57	1.278,96	283,82	948,17	
8	2.065	2.607,05	2.905,16	3.203,27	3.395,47	1.484,67	378,43	1.324,38	
10	2.555	3.230,77	3.618,41	4.006,05	4.235,45	1.783,64	473,03	1.413,53	
12	3.050	3.828,14	4.294,30	4.760,46	5.029,22	2.090,60	567,64	1.516,83	
14	3.545	4.361,47	4.825,06	5.288,66	5.584,90	2.488,58	662,25	1.996,51	

# CTA-FB · ALTO 450 mm · ANCHO 1.500 / 2.000 / 2.500 mm



# **DIMENSIONES**



# **OPCIONES**











# **OPCIONES EXTRACTOR**



EXTRACTOR	KW	EUROS
10/10	0,19	550,05
10/10	0,59	560,29
Medida Ancho Car	nal 290 mm.	

# **CONSULTAR**

• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

CARACTE	CARACTERÍSTICAS CTA-FB				OPCIÓN				
		ANCHO			I				
FILTOS	LONG.	1.500	1.500 2.000		1-AGUA	2-REG. GALVA.	5-LUMINARIA		
6	1.575	2.194,80	2.624,52	3.178,40	1.278,96	283,82	948,17		
8	2.065	2.707,22	3.326,35	3.936,10	1.484,67	378,43	1.324,38		
10	2.555	3.387,82	4.203,05	4.861,41	1.783,64	473,03	1.413,53		
12	3.050	4.042,54	5.031,22	5.789,49	2.090,60	567,64	1.516,83		
14	3.545	4.635.67	5.626.25	6.301.38	2.488.58	662.25	1.996.51		

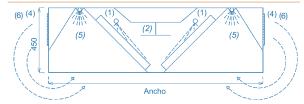
TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIPO	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X490X50	47,41	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X490X50	157,61

# CTA-RB · ALTO 450 mm · ANCHO 1.500/2.000/ 2.500 mm



Foto: CTA-RB con opción 4-APORTE

# **DIMENSIONES**



# **OPCIONES**









# **OPCIONES EXTRACTOR**



EXTRACTOR	KW	EUROS						
10/10	0,19	550,05						
10/10	0,59	560,29						
Medida Ancho Canal 290 mm								

### **CONSULTAR**

• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

CARACTER	ÍSTICAS	CTA-RB			OPCIÓN					
=u =oc	1.0110		ANCHO 2.000 2.500		<u>ب</u>		APORTE		<b>a</b>	
FILTOS	LONG.	1.500			♦ 1-AGUA	2-REG. GALVA.	4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA	
6	1.575	2.171,99	2.596,26	3.020,53	1.278,96	283,82	1.129,37	658,44	948,17	
8	2.065	2.655,11	3.263,98	3.872,85	1.484,67	378,43	1.350,72	787,50	1.324,38	
10	2.555	3.311,56	4.104,54	4.897,53	1.783,64	473,03	1.533,93	894,31	1.413,53	
12	3.050	3.934,49	4.899,18	5.863,88	2.090,60	567,64	1.840,74	1.073,19	1.516,83	
14	3.545	4.497,08	5.456,63	6.416,18	2.488,58	662,25	2.208,87	1.287,82	1.996,51	

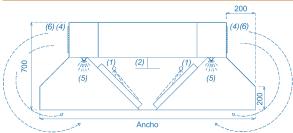
# CTA-FP · ALTO 700 mm · ANCHO 1.500/2.000/2.500 mm



Foto: CTA-FP

# **DIMENSIONES**

**OPCIONES EXTRACTOR** 



### **OPCIONES**

**CONSULTAR** 









• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.







ESTÁNDAR					4	00°/2H		
	EXTR.	KW.	<b>EUROS</b>	EXTR.	KW.	<b>ALTURA</b>	<b>EUROS</b>	22000
	10/10	0,19	550,05	10/10	0,55 T	770	2.754,19 2.802,11	400°C 2h.
	10/10	0,59	560,29	10/10	0,55 M		2.802,11	$\sim$
	12/12	0,79	802,43	12/12	0,75 M	770	3.236,10	INMERS0
		1 10	92/ 00	12/12	1 1 T		2 247 40	

CARACTE	RÍSTICAS		CTA-FP		OPCIÓN					
		ANCHO			ہتے		APORTE		<b>a</b>	
FILTOS	LONG.	1.500	2.000	2.500	1-AGUA	2-REG. GALVA.	4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA	
6	1.575	2.627,70	3.003,08	3.633,72	1.278,96	283,82	1.129,37	658,44	948,17	
8	2.065	3.216,42	3.727,82	4.510,66	1.484,67	378,43	1.350,72	787,50	1.324,38	
10	2.555	3.995,16	4.589,57	5.515,01	1.783,64	473,03	1.533,93	894,31	1.413,53	
12	3.050	4.702,34	5.400,03	6.475,01	2.090,60	567,64	1.840,74	1.073,19	1.516,83	
1/4	3 5/5	5 3/./. 81	6.066.67	7 266 65	2 / 88 58	662 25	2 208 87	1 227 22	1 994 51	

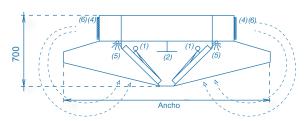
TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X490X50	47,41	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X490X50	157,61

# CTA-BP · ALTO 700 mm · ANCHO 1.350/1.650/1.950/2.250 mm

# **DIMENSIONES**

**OPCIONES EXTRACTOR** 





**OPCIONES** 

Foto: CTA-BP









ESTÁNDAR 400°/2H EXTR. KW. EUROS EXTR. KW. ALTURA EUROS 10/10 0,19 **550,05** 10/10 0,55 T 0,55 M



2.754.19 2.802,11 3.367,69



### **CONSULTAR**

• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

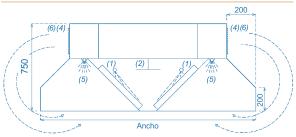
CARACTE	RÍSTICAS		CT/	<b>∖-BP</b>		OPCIÓN				
			AN	СНО		ہتے		APORTE E		<b>a</b>
FILTOS	LONG.	1.350	1.650	1.950	2.250	-ĀGUA	2-REG. GALVA.	4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA
6	1.575	2.575,46	2.833,00	3.090,54	3.399,60	1.278,96	283,82	1.129,37	658,44	948,17
8	2.065	3.134,67	3.485,54	3.836,40	4.220,04	1.484,67	378,43	1.350,72	787,50	1.324,38
10	2.555	3.902,30	4.310,11	4.717,92	5.171,44	1.783,64	473,03	1.533,93	894,31	1.413,53
12	3.050	4.591,78	5.070,45	5.549,13	6.075,94	2.090,60	567,64	1.840,74	1.073,19	1.516,83
14	3.545	5.242,69	5.737,81	6.232,93	6.821,09	2.488,58	662,25	2.208,87	1.287,82	1.996,51

# CTA-F · ALTO 750 mm · ANCHO 1.500/2.000/2.500 mm



Foto: CTA-F con opción 1-AGUA

# **DIMENSIONES**



### **OPCIONES**













**OPCIONES EXTRACTOR** 

ES	TÁN	DAR		4	00°/2H	
EXTR.	KW.	<b>EUROS</b>	EXTR.	KW.	<b>ALTURA</b>	<b>EUROS</b>
10/10	0,19	550,05 560,29	10/10	0,55 T		2.754,19
					770	2.802,11
12/12	0,79	802,43 824,00	10/10	0,75 M	770	3.236,10
12/12	1,10	824,00	12/12	1,1 T		3.367,69



00	INSL	II TA	
	וכעוו	11 1 4	· R

• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

CARACT	CARACTERÍSTICAS CTA-F				OPCIÓN					
			ANCHO				APORTE		<b>a</b>	
FILTOS	LONG.	1.500	2.000	2.500	1-AGUA	2-REG. GALVA.	4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA	
6	1.585	2.822,91	3.387,48	4.064,97	1.278,96	283,82	1.129,37	658,44	948,17	
8	2.080	3.435,85	4.204,99	5.034,02	1.484,67	378,43	1.350,72	787,50	1.324,38	
10	2.575	4.259,67	5.153,66	6.166,46	1.783,64	473,03	1.533,93	894,31	1.413,53	
12	3.070	5.005,94	6.055,27	7.325,98	2.090,60	567,64	1.840,74	1.073,19	1.516,83	
14	3 565	5.712.64	6.798.02	7.961.05	2 488 58	662.25	2 208 87	1 287 82	1.996.51	

TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X490X50	47,41	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X490X50	157,61

# CTA-R · ALTO 750 mm · ANCHO 1.500/2.000/2.500 mm



# **DIMENSIONES**

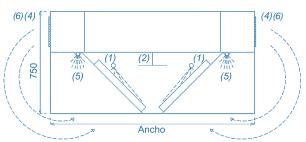


Foto: CTA-R

**OPCIONES** 













# **CONSULTAR**

• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

# **OPCIONES EXTRACTOR**



ES	TÁN	DAR	400°/2H					
EXTR.	KW.	<b>EUROS</b>	EXTR.	KW.	<b>ALTURA</b>			
10/10	0,19	550,05 560,29	10/10	0,55 T				
					770			
10/10	0,79	802,43 824,00	10/10	0,75 M	//0			
12/12	1,10	824,00	12/12	1,1 T				

2.754,19 2.802,11 3.367,69

**EUROS** 3.236,10 INMERSO

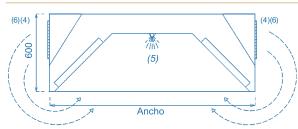
CARACTE	CARACTERÍSTICAS CTA-R				OPCIÓN					
		ANCHO			基	<u>بر</u>	APORTE			
FILTOS	LONG.	1.500	2.000	2.500	1-AGUA	2-REG. GALVA.	ദ്ദ്ദ്വം 4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA	
6	1.585	2.610,39	3.132,47	3.757,82	1.278,96	283,82	1.129,37	658,44	948,17	
8	2.080	2.948,96	3.828,89	4.867,94	1.484,67	378,43	1.350,72	787,50	1.324,38	
10	2.575	3.957,06	4.712,19	5.761,20	1.783,64	473,03	1.533,93	894,31	1.413,53	
12	3.070	4.590,34	5.543,49	6.789,05	2.090,60	567,64	1.840,74	1.073,19	1.516,83	
14	3.565	5.312,08	6.227,84	7.555,78	2.488,58	662,25	2.208,87	1.287,82	1.996,51	

# MODELO CHP-SC HORNOS PIZZA EN CADENA · ALTO 600 mm · ANCHO 1.500/2.000/2.500 mm



Foto: CHP-SC

# **DIMENSIONES**



# **OPCIONES**











# **CONSULTAR**

• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

CARACTE	RÍSTICAS		CHP-SC		OPC			
		ANCHO			APO	APORTE		
FILTOS	LONG.	1.500	2.000	2.500	4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA	
6	1.575	2.470,91	2.925,16	3.549,51	1.129,37	658,44	948,17	
8	2.065	3.011,22	3.676,35	4.505,39	1.350,72	787,50	1.324,38	
10	2.555	3.710,04	4.602,43	5.431,62	1.533,93	894,31	1.413,53	
12	3.050	4.339,88	5.381,03	6.371,10	1.840,74	1.073,19	1.516,83	
14	3.545	4.910,69	5.972,56	6.973,46	2.208,87	1.287,82	1.996,51	

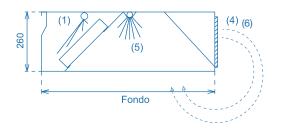
TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X490X50	47,41	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X490X50	157,61

# **CAMPANAS PERFIL BAJO**

# CPA-PA · ALTO 260 mm · FONDO 600/850/1.000/1.250 mm



# **DIMENSIONES**



# **OPCIONES**











# **CONSULTAR**

• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

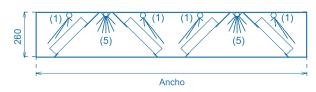
CARACTE	CARACTERÍSTICAS CPA-PA						OPCIÓN				
		FOR	ND0		馮	APO	ORTE				
FILTOS	LONG.	600	850	1.000	1.250	1-AGUA	4-CON REG.	6-SIN REG.	5-LUMINARIA		
2	1.085	792,05	825,05	913,46	1.010,22	655,26	466,44	271,94	429,51		
3	1.575	947,37	986,84	1.099,33	1.211,77	885,68	564,68	329,22	474,08		
4	2.065	1.100,68	1.146,54	1.286,65	1.425,28	1.028,14	675,36	393,75	662,19		
5	2.555	1.450,96	1.503,81	1.674,22	1.839,57	1.235,17	766,96	447,15	706,76		
6	3.050	1.851,67	1.917,11	2.135,37	2.326,78	1.447,74	920,37	536,59	758,41		
7	3.545	2.098,99	2.171,81	2.427,70	2.637,55	1.723,34	1.104,44	643,91	998,25		

# CTA-PA · ALTO 260 mm · ANCHO 1.200/1.500/2.000/2.500 mm



Foto: CTA-PA

# DIMENSIONES



# **OPCIONES**











# **CONSULTAR**

• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

CARACTERÍSTICAS			CTA	OPCIÓN			
=11.700			ANCHO				
FILTOS	LONG.	1.200	1.500	2.000	2.500	1-AGUA	5-LUMINARIA
12	1.575	2.178,95	2.269,74	2.528,46	2.787,06		948,17
16	2.065	2.531,57	2.637,05	2.959,29	3.278,14		1.324,38
20	2.555	3.099,70	3.221,24	3.613,18	3.993,50	CONSULTAR	1.413,53
24	3.050	3.893,44	4.043,95	4.545,94	4.986,19		1.516,83
28	3.545	4.370,92	4.538,40	5.126,96	5.609,61		1.996,51

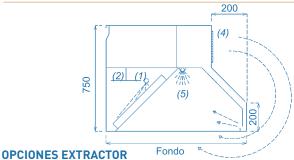
TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X250X50	68,08	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X250X50	179,29

# **CAMPANAS DE PARED CON APORTE DE AIRE**

# CPA-CC APORTE INTERIOR Y EXTERIOR · ALTO 750 · FONDO 1.000/1.500 mm



# **DIMENSIONES**



# **OPCIONES**













	<b>ESTÁN</b>	DAR	400°/2H				
EXTR.	KW.	EUROS	EXTR.	KW.	EUROS		
9/9	0,12	507,32	9/9	0,55 T	2.694,75		
7/7	0,35	535,41		0,55 M	2.684,52		
10/10	0,19	550,05	10/10	0,55 T	2.754,19 2.802,11		
10/10	0,19 0,59	560,29	10/10	0,55 M	2.802,11		



# **CONSULTAR**

• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

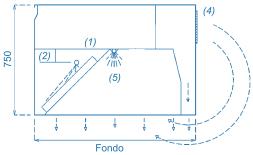
CARACTERÍSTICAS		CPA-CC		OPCIÓN				
			ND0	<del>ب</del> تر			( <del>-</del> )	
FILTOS	LONG.	1.000	1.500	I-AGUA	2-REG. GALVA.	4-APORTE CON REGULACIÓN	5-LUMINARIA	
2	1.090	3.388,31		655,26	157,10		429,51	
3	1.585	4.345,60		885,68	235,65		474,08	
4	2.080	5.468,72	7.163,96	1.028,14	314,20	INCLUIDO	662,19	
5	2.575	6.748,49	8.379,62	1.235,17	392,74	INCLUIDO	706,76	
6	3.070	7.977,97	9.476,48	1.447,74	471,29		758,41	
7	3.565	9.354,19	11.179,69	1.723,34	549,84		998,25	

# CPA-SK APORTE PERIMETRAL Y EXTERIOR · ALTO 750 mm · FONDO 1.100/1.400 mm



# **OPCIONES**

**DIMENSIONES** 













# **OPCIONES EXTRACTOR**

# **CONSULTAR**

• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

		ESTÁN	DAR	400°/2H			
	EXTR.	KW.	EUROS	EXTR.	KW.	EUROS	
	9/9	0,12	507,32	9/9		2.694,75	
	9/9	0,35	535,41	9/9	0,55 M	2.684,52	
EXTRACTOR	10/10	0,19	550,05	10/10	0,55 T	2.754,19	
	10/10	0,59	560,29		0,55 M	2.802,11	

	400°C
,	INMEDIO
	INMERSO
)	Canal 220 mm

CARACTERÍSTICAS		CPA-SK		OPCIÓN				
		FONDO		<b>بت</b> م				
FILTOS	LONG.	1.100	1.400	I-AGUA	2-REG. GALVA.	4-APORTE CON REGULACIÓN	5-LUMINARIA	
2	1.290	3.559,49	3.947,97	655,26	157,10		429,51	
3	1.785	4.345,50	4.722,75	885,68	235,65		474,08	
4	2.280	5.109,92	5.615,53	1.028,14	314,20	INCLUIDO	662,19	
5	2.775	6.145,27	6.561,08	1.235,17	392,74	INCLUIDO	706,76	
6	3.270	7.119,33	7.731,72	1.447,74	471,29		758,41	
7	3.765	8.324,28	8.756,99	1.723,34	549,84		998,25	

TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X490X50	47,41	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X490X50	157,61

# CAMPANAS DE TECHO CON APORTE DE AIRE

# CTA-IC APORTE INTERIOR Y EXTERIOR · ALTO 750 · ANCHO 2.000/2.500 mm



# 200 (4)

# **OPCIONES**











2-REG.GALVA

### **OPCIONES EXTRACTOR**

**DIMENSIONES** 



	ES	TÁN	DAR	400°/2H				
	EXTR.	KW.	<b>EUROS</b>	EXTR.	KW.	ALTURA	<b>EUROS</b>	
	10/10	0,19	550,05	10/10	0,55 T		2.754,19	
		0,59	560,29		0,55 M		2.802,11	

12/12 0,79 **802,43** 12/12 0,75 T 1,10 **824,00** 12/12 1,1 T

3.367,69



### **CONSULTAR**

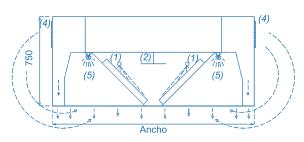
• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

CARACTERÍSTICAS		CTA-IC		OPCIÓN				
=u =0.0	1.000	ANG	СНО	بقر		THE STATE OF THE S	<b>a</b>	
FILTOS	LONG.	2.000	2.500	I-AGUA	2-REG. GALVA.	4-APORTE CON REGULACIÓN	5-LUMINARIA	
6	1.585	5.185,91		1.278,96	283,82		948,17	
8	2.080	6.658,44	7.698,44	1.484,67	378,43		1.324,38	
10	2.575	7.614,03	9.333,73	1.783,64	473,03	INCLUIDO	1.413,53	
12	3.070	9.053,66	11.059,76	2.090,60	567,64		1.516,83	
14	3.565	10.227,46	13.272,98	2.488,58	662,25		1.996,51	

# CTA-SK APORTE PERIMETRAL Y EXTERIOR · ALTO 750 mm · ANCHO 1.700/2.200 mm



# **DIMENSIONES**



### **OPCIONES**













# **OPCIONES EXTRACTOR**

ES	TÁN	DAR	400°/2H				
EXTR.	KW.	<b>EUROS</b>	EXTR.	KW.	<b>ALTURA</b>	<b>EUROS</b>	
	0,19	550,05	10/10	0,55 T	770	2.754,19 2.802,11	
						2.802,11	
	0,79	802,43	12/12	0,75 T		3.236,10	
12/12	1,10	824,00		1,1 T		3.367,69	

# **CONSULTAR**

• Longitud y anchura especiales. • Accesorios páginas 22-23.

CARACTERÍSTICAS		CTA-SK		OPCIÓN				
		AN	СНО	ہتم			<b></b>	
FILTOS	LONG.	1.700	2.200	1-AGUA	2-REG. GALVA.	4-APORTE CON REGULACIÓN	5-LUMINARIA	
6	1.785	5.439,22		1.278,96	283,82		948,17	
8	2.280	6.265,86	7.452,33	1.484,67	378,43		1.324,38	
10	2.775	7.667,21	8.697,70	1.783,64	473,03	INCLUIDO	1.413,53	
12	3.270	8.822,85	10.110,59	2.090,60	567,64		1.516,83	
14	3.765	10.221,96	11.386,79	2.488,58	662,25		1.996,51	

TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOY-430	/,9NY/,9NY5N	<b>/.7 /.1</b>	AGLIA INIOY-30/ (Lamas/Malla)	/,90Y/,90Y50	157 41

# MÓDULOS DE RETENCIÓN DE GRASA

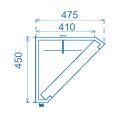
# **PARED**

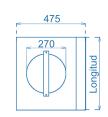


# **CARACTERÍSTICAS**

- Acabado con los cantos doblados para evitar cortes.
- Espacio entre filtros delimitados por separadores.

# **DIMENSIONES**



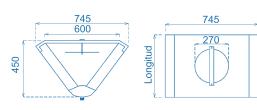


CARACTE	RÍSTICAS	MODULO PARED			PLENUM ALTURA 300		
		SIN LATERALES		CON LATERALES		PLENUM A	LIURA 300
FILTOS	LONGITUD	INOX	GALVA	INOX	GALVA	INOX	GALVA
1	495	303,33	226,73	412,61	302,30	196,74	86,19
2	990	578,27	415,44	689,81	491,02	342,98	150,22
3	1485	797,32	582,01	955,98	657,63	469,58	204,45
4	1980	1.113,13	667,81	1.222,40	743,43	595,64	261,77

# **TECHO**



# **DIMENSIONES**



# **CARACTERÍSTICAS**

- Acabado con los cantos doblados para evitar cortes.
  Espacio entre filtros delimitados por separadores.

JUEGOS LATERALES SUELTOS					
MATERIAL	PARED	TECH0			
GALVA	42,25	99,48			
INOX	77,70	180,78			

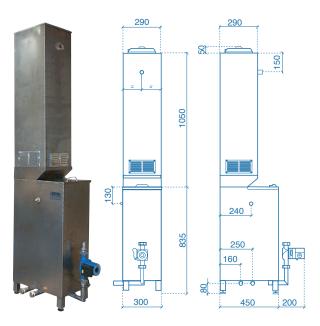
CARACTE	RÍSTICAS	MODULO TECHO					LTUDA 200
		SIN LAT	SIN LATERALES CON LATERALES		PLENUM ALTURA 300		
FILTOS	LONGITUD	INOX	GALVA	INOX	GALVA	INOX	GALVA
1	495	540,63	435,98	732,41	556,25	289,53	126,98
2	990	684,46	520,76	906,00	641,05	451,23	197,74
3	1485	935,60	608,98	1.126,93	729,20	630,25	276,21
4	1980	1.226,97	706,97	1.418,34	827,22	800,38	350,68

TIP0	DIMENSIONES	EUROS	TIP0	DIMENSIONES	EUROS
LAMAS INOX-430	490X490X50	47,41	AGUA INOX-304 (Lamas/Malla)	490X490X50	157,61

# **RECUPERADORES DE AGUA**

# RECUPERADORES DE AGUA · PARA CAMPANAS OPCION 1-AGUA

# 65 LITROS

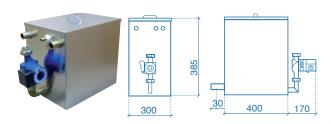


# **RECUPERADOR 70 LITROS**

- Indicado para campanas cuyo perímetro de captación de humos es superior a 3 m.
- El recuperador incorpora:
- Bomba de agua.
- Boya de alimentación.
- Bandeja de captación grasa.
- Filtro de retorno
- Ventilador para refrigerar el agua.

	EUROS		
VENTILADOR	BOMBA	CAPACIDAD	EURUS
400 m³/h	R2S-25/50 3.000	65 LITROS	3.527,20

### 35 LITROS



# RECUPERADOR 35 LITROS

- Indicado para campanas con un perímetro de captación de humos no superiores a 3 m.
- Es necesario evacuar el agua del deposito cada 24 horas.
- El recuperador incorpora:
  - Bomba de agua.
  - Boya de alimentación.

CARACTERÍS	EUROS	
BOMBA	BOMBA CAPACIDAD	
R2S-25/50 3.000	35 LITROS	1.349,76

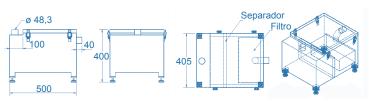
NOTA: Altura máxima entre la bomba del recuperador y la entrada de agua de la campana 3 metros.

REPUESTOS MODELOS 65 / 35	EUROS
VENTILADOR	225,58
FILTRO	112,73
BOMBA AGUA ELECTRÓNICA	507,51
BOYA ALIMENTACIÓN	44,83

# **SEPARADORES AGUA-ACEITE**



CARACTERÍS	EUROS	
DIMENSIONES	EURUS	
500x405x400	3.600 l/h	1.447,01



# **ACCESORIOS CAMPANAS**

# **FILTROS CAMPANAS**



TIP0	CARACTERÍSTICAS	DIMENSIONES	EUROS
		490 X 490 X 50	47,41
LAMAS	ACERO INOX-430	490 X 490 X 25	66,38
		490 X 250 X 50	68,08
ACILIA	LAMA HORIZONTAL+MALLA INOX	490 X 490 X 50	157,61
AGUA	304	490 X 250 X 50	179,29
	MAROO VAAALLA OALVA	490 X 490 X 50	60,06
MALLA GALVA	MARCO Y MALLA GALVA	490 X 490 X 25	50,57
	MADOO VAMALA MOV 007	490 X 490 X 50	118,53
MALLA INOX-304	MARCO Y MALLA INOX-304	490 X 490 X 25	94,83
OARRON	CARBON ACTIVO IMPREGNADO	490 X 490 X 25	60,06
CARBON	CARBON ACTIVO GRANO 1 KILO	490 X 490 X 25	96,41
CIEGO	BANDEJA INOX.	490 X 490 X 50	94,83



# **VENTILADORES**





VENT	VENTILADOR MOTOR CERRADO				400°/21	H MONOFASICO	
MOD. AT	Kw.	TENSION	EUROS	MODELO	Kw.	TENSION	EUROS
7/7	0,04	220 V II	312,97	-	-	-	-
///	0,12	220 V II	325,11	-	-	-	-
9/9	0,12	220 V II	399,90	9/9	0,55	220/380 V III	2.269,73
7/7	0,35	220 V II	428,00	7/7	0,55	220 V II	2.260,44
10/10	0,19	220 V II	442,62	10/10	0,55	220/380 V III	2.323,64
10/10	0,59	220 V II	452,88	10/10	0,55	220 V II	2.367,11
12/12	0,79	220 V II	695,01	12/12	0,75	220/380 V III	2.760,78
12/12	1,1	220/380 V III	716,58	12/12	1,10	220/380 V III	2.880,16

# REGULADORES DE VELOCIDAD MONOFÁSICO



# **NOTA**

- Conexionado por regletas.
- Ajuste de vel. mínima y control por potenciómetro.
- Caja estanca IP-54.
- Interruptor con piloto luminoso.

MODELO	INTESIDAD MÁX. (A)	EUROS
REG 3 A	3	243,44
REG 5 A	5	257,50
REG 10 A	10	362,42

# **VARIADORES DE FRECUENCIA**



SERIE MONOFÁSICA - Protección IP-20 Convierten la entrada monofásica en trifásica								
MODELO	<b>VOLTAJE ENTRADA</b>	<b>VOLTAJE SALIDA</b>	INTENSIDAD MÁX.	POTENCIA		EUROS		
MODELO	(V)	(V)	(A)	CV	kW	LONOS		
132F0003	220-240 monofásico	220 trifásico	4,2	1	0,75	386,85		
	SER	IE TRIFÁSICA - Pro	tección IP-20					
MODELO	<b>VOLTAJE ENTRADA</b>	<b>VOLTAJE SALIDA</b>	INTENSIDAD MÁX.	POTE	NCIA	EUROS		
MODELO	(V)	(V)	(A)	CV	kW	EURUS		
132F0018	380 - 460 trifásico	400 trifásico	2.3	1	0,75	466,07		
13270010	300 - 400 tillasico	400 (11185100	2,0		0,70	,		

# MANDO CONTROL VARIADOR



# CARACTERÍSTICAS

Kit mando externo de paro-marcha y control de velocidad para variador de frecuencia.

MODELO	EUROS
MTP 0-10K	131,41

# **ACCESORIOS Y REPUESTOS**

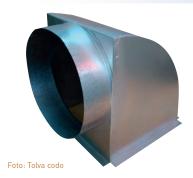
# **TOLVA VERTICAL**



VENTILADOR	DIMENSIÓN		DIÁMETRO						
VENTILADUR	AXB	150	200	250	300	350	400	450	500
7/7	255 X 230	150,77	150,77	154,71	-	-	-	-	-
9/9	330 X 285	-	-	167,35	184,32	-	-	-	-
10/10	360 X 320	-	-	169,09	173,46	179,37	-	-	-
12/12	415 X 375	-	-	-	194,54	202,68	209,74	211,70	-
15/15	485 X 420	-	-	-	-	225,33	228,99	239,94	250,38
18/18	575 X 500	-	-	-	-	-	249,59	250,38	253,70

Foto: Tolva vertical

# **TOLVA CODO**



VENTU ADOD	DIMENSIÓN	DIÁMETRO							
VENTILADOR	AXB	150	200	250	300	350	400	450	500
7/7	255 x 255	204,90	204,90	208,84	-	-	-	-	-
9/9	330 x 330	-	221,48	221,48	238,45	-	-	-	-
10/10	360 x 360	-	-	223,22	227,58	233,49	-	-	-
12/12	415 x 415	-	-	-	248,66	256,80	263,86	265,83	-
15/15	485 x 485	-	-	-	-	279,45	283,11	294,06	304,50
18 x 18	575 x 575	-	-	-	-	-	303,71	304,50	307,82

# **VISERA ANTI-LLUVIA**

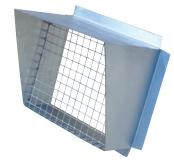


Foto: Visera anti-lluvia

CBM-D/ CBT-D/CBXT-D			CBXT-SA		
MODELO	IMPULSION	ASPIRACION	MODELO	IMPULSION	
7/7	191,99	228,69	-	-	
9/9	208,04	249,32	9/4	208,04	
10/10	218,36	261,93	10/5	218,36	
12/12	235,56	282,57	12/6	235,56	
15/15	244,73	294,03	15/7	244,73	
18/18	273,40	318,10	18/9	273,40	
20/20	300,91	365,11	20/10	300,91	
22/22	336,45	409,83	22/11	336,45	
25/25	384,60	469,45	25/13	384,60	
30/28	438,50	537,09	30/14	438,50	

# **REJILLA SOBREPRESIÓN**



Foto:	Rejilla	sobrepresió	n

EUROS
90,53
118,83
118,83
135,80
135,80
192,39

# SISTEMAS DE EXTRACCIÓN SIN CHIMENEA

# **CARACTERÍSTICAS**

El tratamiento de filtrado más eficaz que se puede aplicar hoy por hoy en la evacuación de humos y olores procedentes de campanas industriales, al exterior de un local, consiste en pasar estos contaminantes por varias etapas de tratamiento que detallamos a continuación:

# Sistema de filtro húmedo integrado en la campana, con lo que conseguimos:

Este sistema consiste en un aporte de agua a un filtro mixto de mallas y lamas, que al entrar en contacto las grasas con el elemento líquido produce un enfriamiento y por consiguiente la condensación del resto del vapor grasiento.

# Filtración electrostática.

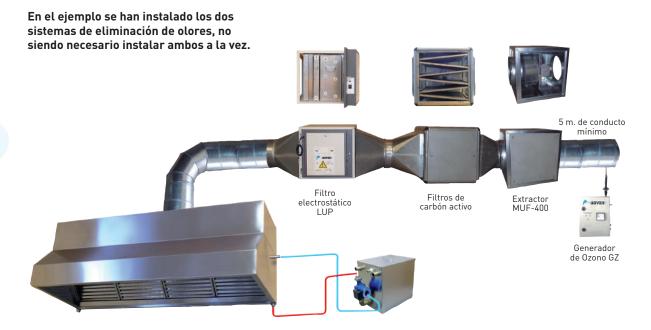
Que consiste en una serie de filtros eléctricos de acción electrostática, basados en la captación de partículas, por el principio de atracción de éstas por campos eléctricos de cargas contrarias. Este tipo de filtros, son capaces de captar partículas de hasta 0.01 micra, siendo el sistema mas sofisticado hasta el momento, en la eliminación de humos de vapores grasos.

# 3 Eliminación de olores.

Dicha eliminación la podemos efectuar con dos sistemas, independientes ó conjuntos:

- 1. Cajón de carbón activo, que cosiste en hacer pasar el aire que con antelación hemos limpiado de suciedad en los pasos anteriores, entre unos filtros finales rellenos de carbón activo en granos, que en la cantidad apropiada, absorbe los olores.
- 2. Generador de Ozono , la función del ozono es la de neutralizar la contaminación química y micro-biológica del aire final, que no es posible eliminar con otros procesos anteriores.

# **EJEMPLO DE INSTALACIÓN SIN CHIMENEA**

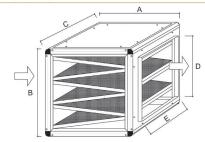


# **ELIMINADORES DE OLORES**

# MÓDULO FILTRACIÓN OLORES - MODELO MFO



### **DIMENSIONES**



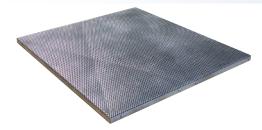
### **CARACTERÍSTICAS**

Módulo compacto compuesto por filtros de carbón activo en grano recargable, colocados en ZIG-ZAG.

Contiene por filtros con 4 Kg carbón activo en grano rellenable. Caudales para 3000 m³/h. (6 filtros) y 6000 m³/h. (12 Filtros).

MÓDULO	CARACTERÍSTICAS						
MF0	CAUDAL	200	250	300	350	350	EUROS
	m³/h.	Α	В	С	D	E	
MF0-30	3.000	670	670	670	500	500	1.870,44
MF0-60	6.000	670	670	1.300	500	1.130	3.413,08

REPUESTO: FILTRO DE CARBÓN ACTIVO EN GRANO RECARGABLE



MODELO	CARACTERÍSTICAS	DIMENSIONES	EUROS
CA635125	FILTRO RECARGABLE + 4 Kg CARBÓN ACTIVO	(20	250,49
CV635125	FILTRO RECARGABLE	630x535x22	194,74

### REPUESTO: CARBÓN ACTIVO EN GRANO



MODELO	DESCR.	DENSIDAD	CIL.	CARACT.	EUROS
SA- CAAG25	CARBÓN ACTIVO TIPO AG	600 Kg/m³	3 mm	25 Kg	408,37

# GENERADOR OZONO PARA ELIMINACIÓN OLORES - MODELO GZ

# REQUISITOS Y RECOMENDACIONES PARA LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA

El generador de ozono solo deberá funcionar a la vez que el motor de la campana y deberá instalarse en un lugar bien ventilado libre de grasas, humedad y polvo. La inyección de ozono siempre se realizará a la salida del motor de extracción.

Se deben respetar una distancia mínima entre la campana y la inyección de ozono, para reducir la temperatura del vapor antes se someterse a ozonización. El ozono resultará muy eficaz si se utiliza en una campana de extracción de nueva construcción. Si el tubo de extracción previamente posee una elevada cantidad de materia orgánica adherida a lo largo de su superficie, el ozono reaccionará con está disminuyendo su capacidad de depuración.

El conducto de extracción debe ser lo suficientemente largo, para que el ozono reaccione con la totalidad de los compuestos antes de que sean vertidos a la atmósfera. Recorrido mínimo de 5 metros. Ideal a partir de 10 metros.

La ozonización debe complementarse con algún tipo de filtración previa.



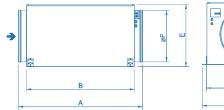
		CARACTERÍSTICAS		
MODELO	DIMENSIONES	mg/h.	m³/h RECOMENDADO	EUROS
GZ1	400 x 300 x 200	1.000	1.000	2.791,64
GZ3	400 x 300 x 200	3.000	3.000	3.010,72
GZ7	500 x 400 x 200	7.000	7.000	3.793,13
GZ15	600 x 500 x 200	15.000	15.000	4.919,80

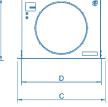
# CAJA EXTRACCIÓN MOTOR INCORPORADO

# **FALSO TECHO · MODELO KVK SLIM**

### **CARACTERÍSTICAS**

- Caudal hasta 5500 m³/h.
- Se puede instalar en cualquier posición.
- Motor regulable.
- Termocontactos integrados.
- Bajo nivel de ruido.
- Construcción compacta; bajo perfil.



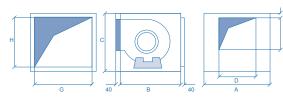


CARACTERISTICAS KVO						
MODELO	CAUDAL m³/h	VOLTS	NIVEL SONORO db(A)	EUROS		
KVK Slim 100	280	230-1	40	591,82		
KVK Slim 125	365	230-1	38	596,28		
KVK Slim 160	500	230-1	43	666,18		
KVK Slim 200	760	230-1	48	816,39		
KVK Slim 250	1320	230-1	55	1.115,32		
KVK Slim 315	2530	230-1	50	1.768,20		
KVK Slim 355	3660	230-1	50	2.351,18		
KVK Slim 400	3970	230-1	47	2.461,23		
KVK Slim 500	5460	230-1	51	3.128,99		

	DIM	ENSI0	NES			
MODELO	Α	В	С	D	E	F
KVK Slim 100	400	325	392	300	150	100
KVK Slim 125	400	325	392	300	150	125
KVK Slim 160	400	325	392	300	185	160
KVK Slim 200	620	542	513	415	270	200
KVK Slim 250	773	657	548	450	300	250
KVK Slim 315	945	825	694	590	451	315
KVK Slim 355	961	842	870	766	496	355
KVK Slim 400	1001	842	870	766	496	400
KVK Slim 500	1213	1055	873	768	605	500

# BAJA PRESIÓN · MODELO CBM-D





# **CARACTERÍSTICAS**

CBM-D/AL CAJA DE VENTILACIÓN

- Fabricadas en chapa galvanizada con aislamiento acústico ignífugo M1.
- Ventilador BM montado sobre soportes anti-vibratorios.
- Salida de cables por prensaestopas.
- Construcción para interior, bajo demanda se fabrica para intemperie.
- Pies soporte que facilita la sujeción en cualquier posición.
- Bajo demanda se puede suministrar el ventilador con bridas tanto en aspiración como en descarga.

# **NOTA**

Estandar con carril filtro Filtro opcional

Suplemento Impulsion vertical 10%.

	MEDIDAS DE LAS CAJAS EN MM										
MODELO	A	В	С	D	E	G	Н	F			
7/7	500	380	360	250	225	409	270	35			
9/9	555	430	445	310	276	465	356	35			
10/10	605	480	505	336	305	515	413	30			
12/12	705	570	575	400	355	615	480	28			
15/15	800	700	755	435	416	705	662	75			

			MOE	ELO CBM-I	)					,
MODELO	VENT	TENSIÓN	IZW	CAUDAL	AMP.	dB	dB (A)*		ROS	OPCIÓN
	VENT.	TENSIUN	KW	(m³/h)	AMP.	СВМ	SILENT	СВМ	SILENT	FILTRO G-4
MB-5/14 M4-M 3V	5/8	220 V II	0,04	550	0,32	-	-	507,52	-	-
CBM-D 7/7 M4-0,15 KW.	7/7	220 V II	0,15	1.800	1,4	66	53	610,31	619,57	00.70
CBM-D 7/7 M4-0,37 KW.	///	220 V II	0,37	2.600	3,3	67	54	679,16	688,41	90,79
CBM-D 9/9 M6- 0,25 KW.		220 V II	0,25	3.100	2,2	65	53	732,60	741,84	
CBM-D 9/9 M4- 0,37 KW.	9/9	220 V II	0,37	3.100	3,3	75	62	791,16	801,43	105,19
CBM-D 9/9 M4-0 ,55 KW.		220 V II	0,55	3.400	4,5	76	62	818,91	828,15	
CBM-D 10/10 M6-0 ,25 KW.		220 V II	0,25	3.250	2,2	65	53	842,54	852,81	
CBM-D 10/10 M4-0 ,37 KW.	10/10	220 V II	0,37	2.700	3,3	71	58	855,90	865,14	116,48
CBM-D 10/10 M4-0 ,55 KW.		220 V II	0,55	3.400	4,5	73	61	894,94	905,22	
CBM-D 12/12 M6-0 ,75 KW.	12/12	220 V II	0,75	6.000	6	71	58	1.135,38	1.153,88	120.07
CBM-D 12/12 T6-1,1 KW.	12/12	220/380 V III	1,10	7.200	3,8	78	61	1.199,09	1.217,58	138,06
CBM-D 15/15 T6-2,2 KW.	15/15	220/380 V III	2,20	10.200	6,3	67	55	1.622,42	1.646,06	164,78

# UNIDADES DE VENTILACIÓN CON TRANSMISIÓN

# TRANSMISIÓN DOBLE ASPIRACIÓN · Modelo CBT-D



Foto: CBT-D

### CARACTERÍSTICAS

- Fabricadas en chapa galvanizada con aislamiento acústico ignífugo M1 (91/155/EEC).
- Ventilador BT montado sobre soportes anti-vibratorios de caucho en la serie 7/7 a 18/18 y metálicos en la serie 20/15 a 30/28.
- Motor asíncrono IE3 (a partir de 1cv) normalizado con protección IP-55 y aislamiento clase F. Voltajes Standard 230/400V 50/60Hz para motores trifásicos hasta 5,5CV y 400/690V 50/60Hz para potencias superiores.
- Salida de cables por prensaestopas.
- Bancada exterior de 60 mm en la serie 20/15 a 30/28 y piezas de anclaje en la serie 7/7 a 18/18.
- Construcción para interior.
- Puerta de registro con protección según norma "CE".

### **BAJO DEMANDA**

- Ventiladores para trabajar a 60Hz, voltajes especiales.
- Motores 2 VELOCIDADES.
- Caja preparada para intemperie.
- Salida vertical, bocas circulares, tapa ciega.

				МС	DELO CBT-	D				
МОТ	OR	9/9	10/10	12/12	15/15	18/18	20/20	22/22	25/25	30/28
CV	Kw	,,,	10/10	12/12	10/10	10/10	20/20	22,22	20/20	30/20
0,25	0,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,33	0,243	1.079,89	-	-	-	-	-	-	-	-
0,5	0,368	1.093,25	-	1.544,13	-	-	-	-	-	-
0,75	0,552	1.139,49	1.238,13	1.589,02	1.695,38	-	-	-	-	-
1	0,763	1.348,08	1.438,50	1.803,81	1.885,47	-	-	-	-	-
1,5	1,104	1.421,04	1.513,51	1.887,15	1.964,59	2.405,40	-	-	-	-
2	1,472	-	1.771,41	1.998,29	2.067,34	2.496,84	4.027,85	4.682,38	-	-
3	2,208	-	-	2.246,13	2.334,50	2.750,64	4.287,82	4.942,34	5.627,70	6.773,38
4	2,944	-	-	-	2.460,88	2.879,08	4.352,55	4.985,50	5.731,48	7.017,93
5,5	4,048	-	-	-	2.709,54	3.126,72	4.547,77	5.203,33	5.942,12	7.272,76
7,5	5,52	-	-	-	-	3.634,31	5.071,81	5.729,42	6.444,58	7.805,01
10	7,5	-	-	-	-	-	5.131,40	5.836,28	6.630,56	8.082,44
15	11	-	-	-	-	-	-	6.366,48	7.668,36	8.459,55
20	15	-	-	-	-	-	-	-	-	9.035,98

<sup>\*</sup>Suplemento Impulsion vertical 10%.

FILTRO G-4 112,00 124,85 146,58 176,22 213,77 CONSULTAR

# **CAJAS SIN EQUIPO VENTILACIÓN**



Foto: Kit desmontable VDP

### **CARACTERÍSTICAS**

Estructura de acero galvanizada construida en forma de cubo mediante perfiles en escuadra, cantoneras de nylon rigido y paneles totalmente desmontables.La geometría cúbica permite intercambiar rápidamente las seis caras, consiguiendo diferentes orientaciones de las bocas de impulsión y aspiración.

Aislamiento termo-acústico de fibra de vídrio, con recubrimiento de papel aluminio de espesor 20 mm. y clasificación de reacción al fuego M1.

Puerta de registro con cierres metálicos.

MODELO	MOTOR INC	ORPORADO	MO	MOTOR TRANSMISIÓN				
MODELO	VDL	VDL Asp.Ciega	VDP	VTC/VTS	VTT			
7/7	221,01	238,83	283,00	402,92	-			
9/9	240,94	261,30	319,60	431,08	-			
10/10	272,96	296,46	359,89	477,27	-			
12/12	318,49	344,49	394,52	551,20	-			
15/15	-	-	467,89	633,71	-			
18/18	-	-	-	744,00	-			
20/20	-	-	-	-	2.686,36			
22/22	-	-	-	-	2.944,92			
25/25	-	-	-	-	3.472,98			
30/28	-	-	-	-	4.265,33			

# **UNIDADES DE VENTILACIÓN 400º/2H TRASIEGO**

# **DOBLE OIDO · Modelo CBXT-D / TRASIEGO**



# **TRASIEGO**



### **CARACTERÍSTICAS**

- Construidas con ventiladores de baja presión, doble aspiración en chapa de acero galvanizada.
- Transmisión mediante motor, correas, poleas.
- Motor asincrónico, Eficacia IE-3 a partir de 1cv. IP55, situado fuera del flujo.
- Motor Aislamiento clase F.
- Rodamientos de fundición especiales de alta temperatura.
- Ventilador homologado para transportar aire a 400°c/2h.
- Bajo demanda se puede suministrar ventilador con descarga vertical y con bridas tanto en aspiración como en descarga.

				M	DDELO CBX1	-D				
MOT	ror .	9/9	10/10	12/12	15/15	18/18	20/20	22/22	25/25	30/28
CV	Kw	,,,	10/10	12/12	10/10	10, 10	20/20	22/22	20/20	30/20
0,5	0,37	1.470,35	1.691,27	1.806,36	-	-	-	-	-	-
0,75	0,55	1.503,24	1.740,59	1.828,95	2.243,05	-	-	-	-	-
1	0,75	1.686,13	1.913,22	2.007,74	2.421,84	-	-	-	-	-
1,5	1,10	1.754,98	1.981,03	2.070,42	2.494,79	3.311,67	-	-	-	-
2	1,47	1.854,64	2.074,53	2.169,07	2.587,27	3.415,44	-	-	-	-
3	2,21	-	-	2.409,50	2.841,06	3.658,97	5.250,60	5.636,95	6.824,76	
4	2,94	-	-	-	2.967,45	3.792,55	5.367,73	5.945,20	6.943,96	8.817,12
5,5	4,00	-	-	-	3.390,78	4.007,30	5.606,12	5.984,24	7.157,68	8.903,43
7,5	5,50	-	-	-	-	4.488,18	6.084,95	6.472,32	7.716,64	9.435,69
10	7,5	-	-	-	-	-	6.208,25	6.670,63	7.870,77	9.605,23
15	11	-	-	-	-	-	-	7.550,19	8.958,91	10.532,05
20	15	-	-	-	-	-	-	-	9.072,97	10.806,40
25	18,5	-	-	-	-	-	-	-	-	11.534,91

<sup>\*</sup> Suplemento impulsión vertical 10%.

# SIMPLE 0ID0 · Modelo CBXT-SA / TRASIEGO







# **CARACTERÍSTICAS**

- Cajas de ventilación construidas en chapa de acero galvanizado equipadas con ventiladores centrífugos de baja presión, simple oído 400°C, a transmisión por poleas.
- Aislamiento interior térmico y acústico con espuma no inflamable M1.
- Ventilador montado sobre soportes antivibratorios y junta flexible 400°C en admisión y descarga.
- Con tapas de registro para acceder al ventilador y motor.
- Bajo demanda se pude suministrar el ventilador con descarga vertical y también con bridas.
- Eficacia IE-3 a partir de 1cv.
- P55, situado fuera del flujo.

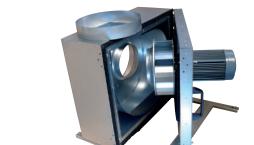
	MODELO CBXT-SA											
M01	ΓOR	9/4	10/5	12/6	15/7	18/9	20/10	22/11	25/13	30/14		
CV	Kw	7/4	7/4	10/5	12/0	15/7	10/7	20/10	22/11	25/13	30/14	
0,5	0,37	1.264,85	1.310,06	-	-	-	-	-	-	-		
0,75	0,55	1.312,12	1.378,90	1.551,52	-	-	-	-	-	-		
1	0,76	1.508,37	1.574,13	1.741,62	2.048,84	-	-	-	-	-		
1,5	1,10	-	-	1.825,88	2.116,66	2.324,22	-	-	-	-		
2	1,47	-	-	1.917,32	2.213,24	2.471,15	4.423,44	-	-	-		
3	2,21	-	-	2.217,36	2.490,68	2.731,12	4.604,29	5.020,43	-	-		
4	2,94	-	-	-	2.621,17	2.857,50	4.770,75	5.125,24	5.848,62	-		
5,5	4,00	-	-	-	-	3.103,08	5.009,13	5.363,62	6.085,98	6.950,11		
7,5	5,52	-	-	-	-	-	5.511,58	5.866,08	6.588,43	7.452,58		
10	7,5	-	-	-	-	-	-	6.057,20	6.762,08	7.625,20		

<sup>\*</sup> Suplemento impulsión vertical 10%.

# **UNIDADES DE VENTILACIÓN 400º/2H TRASIEGO**

# EXTRACTOR PARA COCINAS 400°/2H TRASIEGO · MODELO KBR/F





# **CARACTERÍSTICAS**

- Homologado 400°/2H para tresegar.
- Trasiega aire 200° en continuo.
- Caja con aislamiento acústico.
- Velocidad regulable (No incluido).

MODELO		EUROS		
MUDELU	CAUDAL (m³/h)	VOLTS	NIVEL SONORO db(A)	EURUS
KBR/F 280D2-4	2.950	400-3	44	3.466,58
KBR/F 315D2	3.910	400-3	50	3.353,55
KBR/F 355D2	7.200	400-3	53	4.305,36
KBR/F 355D2/K	5.860	400-3	53	4.202,74
KBR/F 355E4	3.500	400-3	44	4.086,74
KBR/F 355E4/K	2.800	400-3	42	3.775,92

# **EXTRACTORES DE TEJADO 400º/2H TRASIEGO**

# CON SALIDA DE AIRE HORIZONTAL O VERTICAL · Modelos TSK / TSK V







Foto: TSK / TSK-V

Foto: KBR/F

# **CARACTERÍSTICAS**

- Base soporte en chapa de acero galvanizado.
- Turbina con álabes a reacción, en chapa de acero galvanizado.
- Rejilla de protección anti-pájaros.
- Sombrerete deflector antilluvia en aluminio.
- Homologación según norma EN-12101-3-2002.
- Temperatura máxima del aire a transportar: -25°C.+ 120°C.

	MODE	LO TSK(HORIZONT	AL) / TSK-V (VERT	ICAL)	EUR	ens
MODELO	CAUDAL	POTENCIA	INTENSI	DAD (A)	201	.05
	MÁXIM0	Kw	230 V	400 V	HORIZONTAL	VERTICAL
TSK-280-4T	1.450	0,25	1,66	0,96	1.233,65	1.355,28
TSK-280-4M	1.450	0,25	0,66		1.316,84	1.438,53
TSK-315-4T	2.100	0,25	1,66	0,96	1.366,44	1.385,67
TSK-315-4M	2.100	0,25	0,95		1.457,34	1.718,59
TSK-355-4T	3.100	0,25	1,66	0,96	1.497,28	1.627,28
TSK-355-4M	3.100	0,25	1,35		1.591,89	1.785,39
TSK-400-4T	4.950	0,56	2,92	1,69	1.612,33	1.759,40
TSK-400-4M	4.950	0,56	3,30		1.741,40	1.888,60
TSK-450-4T IE3	7.000	0,75	3,10	1,79	2.031,27	2.191,88
TSK-450-4M	7.000	0,75	4,40		2.080,14	2.240,81
TSK-500-4T IE3	10.200	1,50	5,96	3,44	2.417,93	2.403,92
TSK-500-6M	6.900	0,37	2,00		2.229,24	2.436,61
TSK-630-6T IE3	12.000	1,10	4,88	2,82	2.923,23	3.185,77
TSK-710-6T IE3	17.300	2,20	9,30	5,30	3.980,94	4.295,66
TSK-800-6T IE3	24.700	4,00	16,50	9,46	4.939,90	5.254,82

# **UNIDADES DE VENTILACIÓN 400º/2H INMERSO**



# EXTRACTOR 400°/2H INMERSO EN ZONA DE RIESGO · Modelo MUB

# **INMERSO**



- Bajo nivel sonoro.
- Paneles tipo SÁNDWICH, INTERCAMBIABLES.
- Transmisión directa.
- Rodete centrífugo de álabes hacia atrás.
- Motores trifásicos Clase H, IP-55.
- Permiten su instalación en conducto vertical (Aspiración-Impulsión vertical en línea).
- Incorporan de serie bridas circulares en aspiración y descarga para acoplamiento a conducto.

Foto: MUB

MODELO		CARACTERÍSTICAS	CARACTERÍSTICAS			
MODELO	CAUDAL (m³/h)	VOLTS	NIVEL SONORO db(A)	EUROS		
MUB/F 042 400D4	4.755		55	4.063,90		
MUB/F 042 400D6	3.190		47	4.271,59		
MUB/F 042 450D4	4.955		61	4.115,62		
MUB/F 042 450D6	3.280		43	4.271,59		
MUB/F 062 500D4	9.775	400-3	65	4.939,02		
MUB/F 062 500D6	6.595	400-3	55	5.019,62		
MUB/F 062 560D4	10.545		64	5.620,77		
MUB/F 062 560D6	7.025		55	5.072,62		
MUB/F 062 630D4	17.770		72	6.803,40		
MUB/F 062 630D6	12.010		62	6.156,82		

# EXTRACTOR 400°C/2H INMERSO · Modelo CJBDT





### **CARACTERÍSTICAS**

- Caja Conexiones, en el exterior.
- Posibilidad de motores monofásicos.
- Turbina con alabes hacia delante.

Foto: CJBDT

MODELO	CARA	EUROS		
MODELO	VELOCIDAD (r/min)	POTENCIA (Kw)	CAUDAL (m³/h)	EURUS
9/9 4 T	1.420	0,55	3.000	3.100,73
9/9 4 M	1.410	0,55	3.000	3.129,52
10/10 4 T	1.420	0,55	3.450	3.281,02
10/10 4 M	1.410	0,55	3.450	3.309,36
12/12 6 M-1	920	0,75	4.800	3.880,42
12/12 6 T-1,5	945	1,10	6.200	4.133,00

# EXTRACTOR 400°C/2H Y 300°C/2H INMERSO TURBINA REACCIÓN · Modelo TCR





# **CARACTERÍSTICAS**

- Turbina con alabes a reacción con pintura anticalorina
- Envolvente chapa de acero
- Temperatura máxima del aire a transportar: -20°C +120° en continuo.

Foto: TCR

oto. Tot										
		CARACTERISTICAS MODELO TCR								
MODELO				EUI	ROS					
	VELOCIDAD (r/min)	POTENCIA (Kw)	CAUDAL (m³/h)	F-300	F-400					
TCR-1240-4T IE3	1.430	0,75	5.800	4.768,70	5.298,45					
TCR-1445-4T IE3	1.420	1,10	8.030	5.820,98	6.467,36					
TCR-1650-4T IE3	1.425	1,50	10.500	6.165,68	6.850,33					
TCR-1650-6T IE3	940	0,75	7.410	6.427,11	7.140,90					
TCR-1856-4T IE3	1.430	3,00	15.150	7.554,92	8.394,17					
TCR-1856-6T IE3	945	1,10	10.050	7.373,17	8.192,03					
TCR-2063-4T IE3	1.430	5,50	24.450	9.546,14	10.606,40					
TCR-2060-6T IE3	945	1,50	16.100	8.774,53	9.749,28					
TCR-2271-4T IE3	1.455	11,00	34.610	13.021,77	14.468,75					
TCR-2271-6T IE3	945	3,00	22.750	11.887,67	13.208,19					

# DEPURADORES ELECTROESTÁTICOS DE HUMO SEMI-INDUSTRIALES

Equipos para intercalar en conducto.

Depuran el aire en todo tipo de instalaciones, ejemplo humos de cocina, humos de soldadura, conductos de climatización, etc.

Indicados para instalaciones de hostelería aire acondicionado, calefacción.

### **CARACTERÍSTICAS**

Estos modelos están especialmente indicados para instalaciones donde se prevea una producción de humos media-baja. Las placas colectoras e ionizadoras montadas en una única estructura nos permiten pasar el aire a través de un campo electrostático de 7.500 V.c.c., suficiente para la depuración de humos en procesos industriales de media-baja producción de contaminantes.

# **MODELO UP SIN VENTILADOR**



MODELO		FUDOS				
	CAUDAL	TENSIÓN	PES0	MEDIDAS	T <sup>a</sup> MAX.	EUROS
UP-750	750	220 V./ 15 W	30	555x420x400	55° C.	2.036,48
UP-1250	1.250	220 V./ 20 W	33	555x420x495		2.581,62
UP-2500	2.500	220 V./ 20 W	41	595x560x495		3.256,97
UP-5000	5.000	220 V./ 20 W	66	595x560x985		4.562,54
UP-7500	7.500	220 V./ 40 W	120	555x820x985		7.819,51
UP-10000	10.000	220 V./ 40 W	132	595x1.055x985		9.125,08
UP-15000	15.000	220 V./ 60 W	198	595x1.680x985		13.687,62

# **MODELO UPV CON VENTILADOR**



MODELO		FUDOS				
	CAUDAL	TENSIÓN	PES0	MEDIDAS	TIPO VENTILADOR	EUROS
UPV-750	750	220 V.	45	860x420x400	7/7 Matau Dinasta	2.807,32
UPV-1250	1.250		62	860x420x495	7/7 Motor Directo	3.333,36
UPV-2500	2.500		75	1100x560x495	9/9 Motor Directo	4.140,66
UPV-5000	5.000	220/380 V.	130	1300x560x985	12/12 Motor Transmision	7.012,22
UPV-7500	7.500		195	1550x810x985	15/15 Motor Transmision	9.546,97
UPV-10000	10.000		232	1650x1120x985	10/10 Matan Transpaining	10.956,70
UPV-15000	15.000		370	1905 x1120x1475	18/18 Motor Transmision	16.786,60





# DEPURADORES ELECTROESTÁTICOS DE HUMO INDUSTRIALES

Equipos para intercalar en conducto.

Depuran el aire en todo tipo de instalaciones, ejemplo humos de cocina, humos de soldadura, conductos de climatización, etc.

Indicados para instalaciones de hostelería aire acondicionado, calefacción.

### **CARACTERÍSTICAS**

Estos modelos están especialmente indicados para instalaciones donde se prevea una producción de humos media-alta. La gran robustez de su fabricación, el tamaño de sus placas electrostáticas con la ionización independiente y el paso de aire a través de un campo electrostático de 10.500 V.c.c. hace de este depurador la mejor solución en la eliminación de humos de campanas industriales de cocinas.

# **MODELO LUP SIN VENTILADOR**



MODELO		FUDOS				
	CAUDAL	TENSIÓN	PES0	MEDIDAS	T <sup>a</sup> MAX.	EUROS
LUP-750	750	220 V./ 15 W	35	555x420x400	55° C.	2.272,59
LUP-1250	1.250	220 V./ 20 W	40	555x420x495		2.909,74
LUP-2500	2.500	220 V./ 20 W	50	595x560x495		3.567,73
LUP-3750	3.750	220 V./ 20 W	110	595x650x1185		4.336,84
LUP-5000	5.000	220 V./ 20 W	80	595x560x985		5.116,36
LUP-7500	7.500	220 V./ 20 W	110	595x650x1185		7.670,21
LUP-10000	10.000	220 V./ 40 W	160	595x1.120x985		10.232,73
LUP-15000	15.000	220 V./ 60 W	240	595x1.680x985		15.349,10

# **MODELO LUPV CON VENTILADOR**



MODELO		FUDOC				
	CAUDAL	TENSIÓN	PES0	MEDIDAS	TIPO VENTILADOR	EUROS
LUPV-750	750	220 V.	50	860x420x494	7/7 Motor Directo	3.097,25
LUPV-1250	1.250		65	860x420x495		3.755,25
LUPV-2500	2.500		83	1100x548x495	9/9 Motor Directo	4.928,86
LUPV-3750	3.750	220/380 V.	113	1250x660x595	10/10 Motor Transmision	6.477,49
LUPV-5000	5.000		155	1300x580x985	12/12 Motor Transmision	7.942,77
LUPV-7500	7.500		200	1350x660x1190	12/12 Motor Transmision	9.932,38
LUPV-10000	10.000		260	1650x1120x985	15/15 Motor Transmision	13.593,87
LUPV-15000	15.000		400	2050x1320x1190	18/18 Motor Transmision	19.085,24





# **MÓDULOS DE FILTRACIÓN**

# **MÓDULOS DE AGUA**

# **CARACTERÍSTICAS**

Disminuye la temperatura y las particulas de grasa, con lo que permite una mayor eficacia de los filtros electrostáticos y de los de absorción de olores. Dispone de una electro-válvula que acondicionada con el mismo interruptor que el ventilador permite el paso de agua a los pulverizadores.



MODELO	C.	FUDOC	
	CAUDAL AIRE	MEDIDAS (largo x alto x fondo)	EUROS
UA-12	1.250	495x420x495	1.669,66
UA-21	2.500	495x548x495	1.740,60
UA-31	3.500	495x650x600	2.215,29
UA-22	5.000	495x560x985	2.664,55
UA-32	7.500	495x850x1.195	3.641,24
UA-24	10.000	495x1.120x985	5.118,10
UA-34	15.000	495x1.300x1.195	7.282,47

# **MÓDULOS DE CARBÓN**

# **CARACTERÍSTICAS**

Estos filtros de carbón activo, están diseñados para la neutralización de olores y absorción de gases y vapores.

El funcionamiento de estos filtros se basa en la absorción por medio del carbón activo, que es aquel que después de haber sido tratado convenientemente se le ha conferido una gran porosidad. Esto da como resultado una gran superficie interna, un mayor poder de retención y una gran capacidad de absorción.



MODELO CAUDAL AIRE m³/h	CAUDAL	MEDIDAS (largo x alto x fondo)	VELOCIDAD Y PE	EUROS	
	AIRE m³/h		M/SEG	MM.C.A	
UC-11	750	470x420x400	0,30	8	1.408,00
UC-12	1.250	470x420x495	0,31	9	1.559,05
UC-21	2.500	570x548x495	0,35	10	2.112,87
UC-31	3.500	570x650x595	0,35	10	2.619,82
UC-22	5.000	570x560x985	0,35	10	3.126,77
UC-32	7.500	570x650x1.185	0,35	10	4.703,17
UC-24	10.000	570x1.120x985	0,35	10	6.262,21
UC-34	15.000	570x1.300x1.185	0,35	10	9.397,65

# Tarifas completas actualizadas WWW.arven.es Área de descargas



# ARAGÓN VENTILACIÓN

Polígono Industrial "El Águila" calle Polonia, nave 37 Télefono 876 030 262 - Fax 876 030 263 Utebo 50180 ZARAGOZA info@arven.es · www.arven.es