

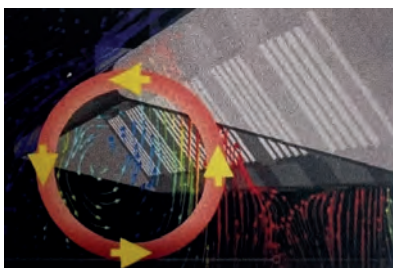
Campana Plein



ESPAÑOL



**DISEÑO VISERA EXCLUSIVO
QUE EVITA RETORNO DE
HUMO**



**INSTALACIONES DE
CALIDAD**



VENTILADOR A DISTANCIA



**INCORPORA PLENUM DE
REGULACIÓN INTERIOR**



**TRAMPILLA DE REGULACIÓN
INDEPENDIENTES PARA
CADA FILTRO**



Posibilidad de insertar
filtración mediante UV



Posibilidad de instalar
luminarias integradas



Posibilidad de instalar
regulación automática de
caudal



Posibilidad de instalar un
sistema de extinción de
incendios

Campana modelo **PLEIN**, pared o central, construida en todas sus partes vistas de acero inoxidable AISI.304 con acabado pulido fino.

Forma de campana especialmente estudiada para dar al conjunto la máxima rigidez, con pliegues de chapa estratégicamente dispuestos para evitar cualquier superficie horizontal plana que provocaría condensaciones y goteo de grasas.

Esta campana incorpora plenum interior de aspiración con trampillas de Regulación de caudal filtro a filtro.

El ensamblaje de todas las piezas vistas de la campana se realiza mediante pernos soldados por la parte interna, dando así la posibilidad de desmontar el conjunto si fuera necesario (para entrarlo por una puerta pequeña o para ampliarlo), así como una gran belleza de líneas, al no ser visibles remaches ni tornillos.

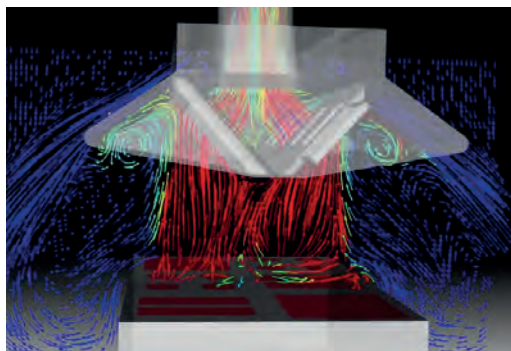
Máxima seguridad con canal perimetral de refuerzo en forma de "U" con chapa doblada en punto redondo para evitar cortes.

Incorpora de serie filtros de malla galvanizada de 390x490x50.

SISTEMA DE FILTRACIÓN

Con porta filtros preparados para alojar diferentes tipos de filtro de 390x490x50 (según norma DIN 4102, Efficiency EN 779:2012 hasta un 95% (según tipo):

- Por **condensación**: filtros de malla de material galvanizado tipo déployé, con doble zig-zag, que confieren a los mismos una mayor superficie de contacto por filtro y retícula de media luna que procura una mayor resistencia a la saturación y un mejor drenaje de las condensaciones (40Pa).
- Por **inercia** (dinámicos): filtros de lamas de acero inox con forma trapezoidal de las mismas, que confieren a estos una mejor filtración con un mayor margen de velocidades de paso de aire, ya que, sus pronunciadas aristas imprimen en el aire una inercia incapaz de seguir por las partículas de grasa en suspensión consiguiendo así mismo una baja pérdida de carga (44 Pa).
- **Mixto**: consiste en un filtro de 390x490x25 de malla, de iguales características que los anteriores de condensación y posterior a éste, un filtro de 390x490x25 mm de carbón activo, que contiene en su interior carbón activo en forma de manta impregnada cuya porosidad permite atrapar en ellos las partículas en suspensión causantes de los olores.



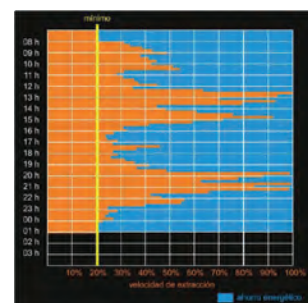
Plenum interior de aspiración con trampillas de Regulación de caudal filtro a filtro

SISTEMA DE DRENAJE

Doble sistema de drenaje, uno para recoger las grasas retenidas por el colector de filtros, con depósito de gran capacidad y salida por tapón metálico roscado y otro para el canal perimetral que recoge las condensaciones del interior del voladizo.

EFICIENCIA ENERGÉTICA

Reducción de hasta un 80% en el consumo energético (en función del uso de la cocina), instalando nuestro exclusivo sistema de regulación automático de caudal (**ACC**).



PLEIN

LONGITUDES / LONGUEURS / LENGTHS							FONDO/ PROFONDEUR/ DEPTH	
PARED / MURALE / WALL								
1000	1200	1500	1700	2000	2200	2500	Medidas superiores, múltiplos de estas Mesures supérieures, multiples de ces Multiple of these for different lengths	750
En un solo tramo En une seule pièce In a single piece						900		
						1100		
						1350		
CENTRAL / CENTRALE / ISLAND								
1200	1500	1700	2000	2200	2500	Medidas superiores, múltiplos de estas Mesures supérieures, multiples de ces Multiple of these for different lengths	1400	
En un solo tramo En une seule pièce In a single piece							2100	
							2400	

