

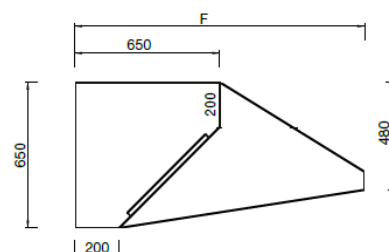
1. CAMPANAS DE EXTRACCIÓN. INDUCTORA.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

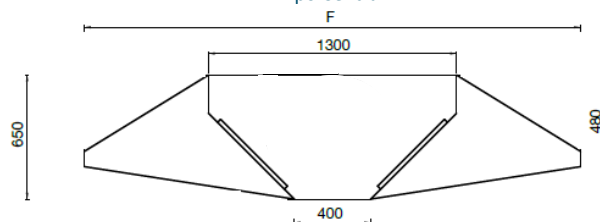
Aplicaciones	Extracción de humos. Campana dedicada a la restauración comercial y colectiva.
Formato	Pared o central. Altura de captación 650mm.
Acabados	Acero Inox. 304 satinadas en las partes visibles. Cara posterior y superior de acero galvanizado. Sin tornillería ni remaches visibles desde el exterior. Laterales fijados por medio de pernos impactados. Ausencia de aristas o vértices cortantes en el exterior y en el interior.
Filtros	Filtros dinámicos SUPRA 490x490x25mm AISI 430 Filtros de malla y placas ciegas (opcional) bajo pedido. Filtros de carbón (anti olores) bajo pedido.
Drenaje	Canal de recogida periférico. Tapón de vaciado de la grasa 3/8 in.
Luminaria (Opcional)	Luminaria cilíndrica (1x36W o 2x36W) <i>Bajo pedido:</i> Tira LED 17W/m con cajón de acero inoxidable. Arco Led cromado [500LM / 5W] IP 65. Arco Led cromado [620LM / 8W] IP 65.
Normativa	Conforme a normativa EN292, EN 61800-3 y EN 60335.



Vista Lateral
Tipo Pared



Tipo Central



DESCRIPCIÓN

El principio básico de esta campana consiste en efectuar una aportación de aire, a temperatura ambiente, para compensar el aire aspirado. A diferencia de la campana clásica, requiere dos grupos de ventilación. El primero de extracción de aire y el segundo de aportación. El aire de aportación se introduce a través de la campana, convenientemente dirigido y a una velocidad constante, lo cual por inducción, provoca una depresión en la zona de humos orientándolos hacia los filtros. El caudal de aportación corresponde aproximadamente al 50 o 70 % del de aspiración.

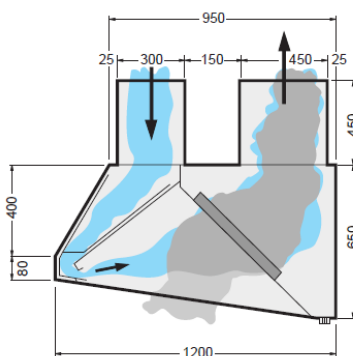
- Plenums y campana (parte vista) en acero inoxidable AISI 304.
- Aislamientos internos en la sección de la zona de impulsión de aire. El conjunto de esta campana se compone de:
 - Plenum aspiración.
 - FILTRO DE LAMAS "SUPRA" INOX A304 de 490x490x25mm.
 - Plenum impulsión.
 - Difusor de aire.
 - Alabe orientador del aire impulsado.
 - Reglaje paso del aire.

Al evitar cambios de temperatura en el interior del local, se hace especialmente indicada en zonas frías (montaña, etc.), en recintos climatizados y en instalaciones con exigencias de confort.

1. CAMPANAS DE EXTRACCIÓN. INDUCTORA.

Dimensiones estándar

Campana de pared													
Fondo [mm]	1200												
Largo [mm]	1000	1200	1700	2000	2200	2400	2700	2900	3400	3900	4400	5100	5600
Caudal de extracción [m3/h]	1500	1800	2700	3000	3200	3400	3800	4000	4500	5000	5400	6300	6900
Caudal de impulsión [m3/h]	1050	1260	1890	2100	2240	2380	2660	2800	3150	3500	3780	4410	4830



V. LATERAL - LATERAL V. - V. LATÉRALE

- Caudal de impulsión
Drive Air-Flow
Débit d'aspiration
- Caudal de extracción
Exhaust Air-Flow
Débit d'extraction

Campana central													
Fondo [mm]	2400												
Largo [mm]	1000	1200	1700	2000	2200	2400	2700	2900	3400	3900	4400	5100	5600
Caudal de extracción [m3/h]	3200	3600	4700	5400	6000	6800	7500	7800	8800	9700	11600	12500	13400
Caudal de impulsión [m3/h]	2240	2520	3290	3780	4200	4760	5250	5460	6160	6790	8120	8750	9380

