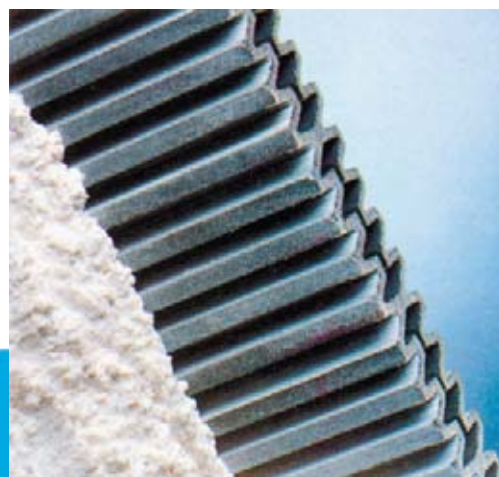


MESAS Y CABINAS DE TRABAJO

CON FILTRO DE
LÁMINAS SINTERIZADAS



plastoquímica
aire limpio sólo eso



MESAS DE TRABAJO INSONORIZADAS

CON FILTRO INCORPORADO DE LÁMINAS SINTERIZADAS

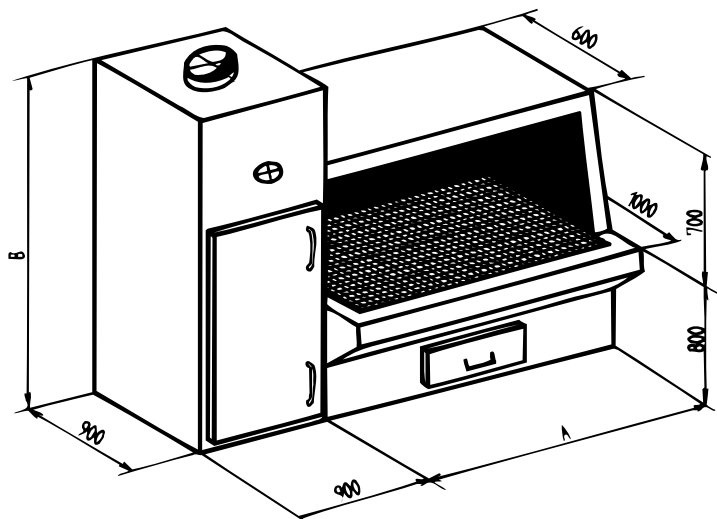
Las mesas de trabajo standard MTI están construidas en acero pintado. Disponen de una mesa de rejilla metálica o en material plástico, para evitar el rayado de piezas delicadas.

La aspiración se efectúa en toda la rejilla y en la pared frontal, produciendo el total arrastre de gases o polvo hacia el interior, manteniendo la zona de trabajo totalmente limpia.

La mesa de trabajo lleva incorporada un módulo filtrante de LÁMINAS SINTERIZADAS de polietileno-teflón con sistema de limpieza automática Jet-Pulse.

Esta nueva tecnología de filtración ofrece las siguientes ventajas:

- Gran superficie filtrante en un tamaño muy reducido
- Admite cualquier producto abrasivo o corrosivo sin desgaste
- Puede filtrar humos de soldadura y láser
- Valores de emisión garantizados inferiores a 1 mg/m³
- No necesita conductos de expulsión al exterior
- Puesto de trabajo móvil y compacto



MODELOS STANDARD

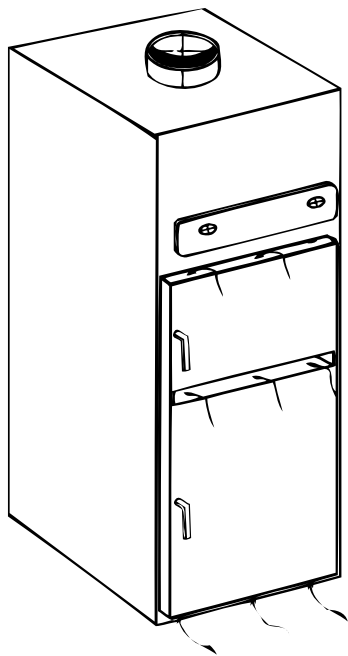
MODELO	CAUDAL ASPIRACIÓN m ³ /h	POTENCIA kW	MÓDULO FILTRACIÓN	A	B
MTI-100	2.000	3	HSL-900-9/12	1.000	2.400
MTI-150	2.500	4	HSL-1200-9/12	1.500	2.700
MTI-200	3.200	5,5	HSL-1500-9/12	2.000	3.000

CABINAS DE TRABAJO INSONORIZADAS CON MÓDULOS FILTRANTES INTEGRADOS DE LÁMINAS SINTERIZADAS

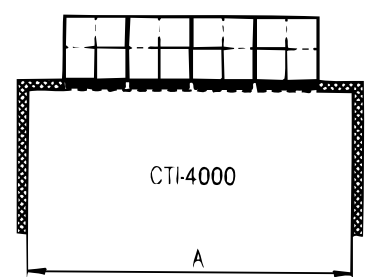
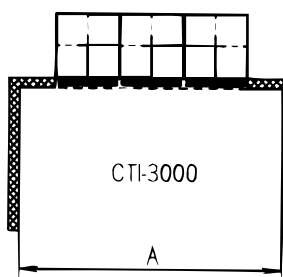
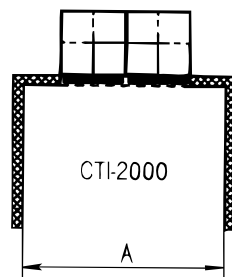
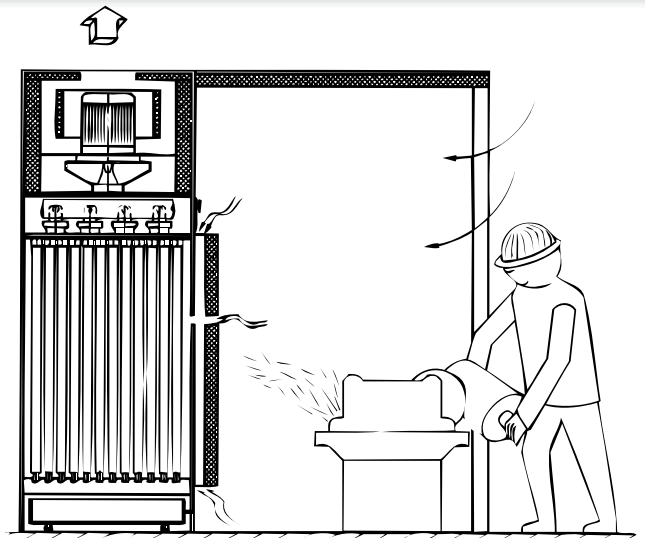
Las cabinas CTI, desarrolladas por PLASTOQUÍMICA, están constituidas por paneles modulares de plancha de acero pintado con interior de material absorbente, que se ensamblan en las dimensiones que se deseen, en función del trabajo a realizar.

Las emanaciones de gases o partículas son aspiradas y filtradas a través de varios módulos filtrantes de LÁMINAS SINTERIZADAS integradas en el fondo de la cabina con sistema de limpieza automática Jet-Pulse.

Estas cabinas pueden realizarse en numerosas variantes en cuanto a iluminación, techos con apertura o con sistema abatible para introducción de grandes piezas mediante polipasto o puente grúa.



MÓDULO FILTRANTE	
MODELO	HSL-1200-9/12
CAUDAL	2.500 m ³ /h
POTENCIA	4 kW
SUPERF. FILTR.	35,19 m ²
NIVEL SONORO	78 dB/A
PESO	600 kg

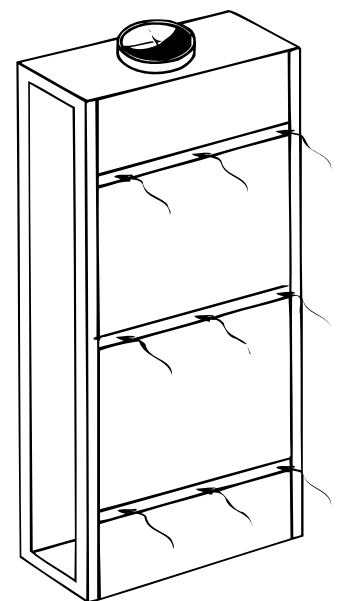
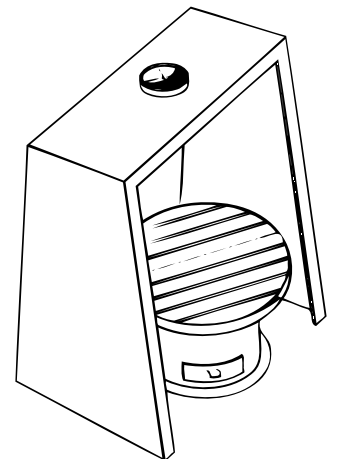
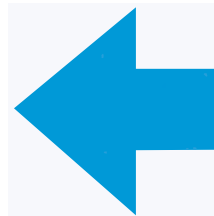
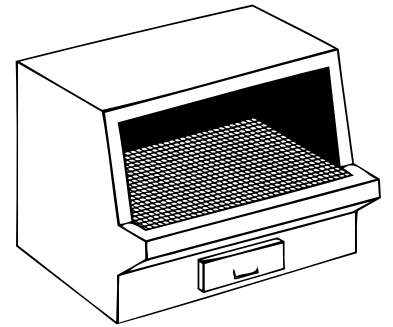


MÓDULOS STANDARD

MODELO	CAUDAL m ³ /h	MÓDULOS FILTRANTES	POTENCIA kW	ALTURA ÚTIL	A
CTI-2000	5.000	2	8	2.400	2.000
CTI-3000	7.500	3	12	2.400	3.000
CTI-4000	10.000	4	16	2.400	4.000

MESAS Y CABINAS CON FILTRO INDEPENDIENTE

Cuando las características del proceso lo requieren, efectuamos la instalación completa de los diferentes puestos de trabajo con los elementos más adecuados para cada caso (mesas, cabinas, pantallas), y mediante una red de conductos de aspiración se conducen a una sólo unidad de filtración de LÁMINAS SINTERIZADAS.



plastoquímica

Avda. M. J. Verdaguer, s/n Pol. Ind. Font Santa
08970 SANT JOAN DESPÍ (Barcelona)
Tel. (+34) 93 373 06 51 - Fax (+34) 93 373 03 21
www.plastoquimica.com - info@plastoquimica.com