

CRUMAECO²

Cabina de gases creada como respuesta a un mercado exigente que demanda nuevos productos, sin renunciar a prestaciones, funcionalidad y calidad. Nuestro departamento de I+D+i ha desarrollado este nuevo modelo basándose en dos premisas fundamentales: **Economía** y **Ecología**. De ahí su nombre. Un producto respetuoso con nuestro medio ambiente a la par que con el cliente más exigente. En este marco de actuación nace la cabina de gases **ECO²**. **ECO²** ha sido sometido a los mismos ensayos y controles de seguridad al que son sometidos el resto de productos, respondiendo a los niveles de exigencia requeridos por nuestros Clientes y que ya ofrecen todos los productos **Cruma**.

PROTECCIÓN Y RESPETO DEL MEDIO AMBIENTE –Los tóxicos químicos no son liberados al exterior sino retenidos en el seno de un filtro.

AHORRO ECONÓMICO Y RAPIDEZ DE PUESTA EN MARCHA –No necesita obras para instalar conductos de evacuación de gases al exterior por lo que no se generan molestias en el laboratorio.

MOVILIDAD Y MANEJABILIDAD –La ausencia de acoplamiento a un sistema de evacuación y su tamaño y peso reducidos amplían las posibilidades de ubicación y hacen fácil su re-emplazamiento ante un cambio de necesidades. Además, desmontada, puede almacenarse fácilmente.

AHORRO ENERGÉTICO –El aire aspirado no es expulsado sino recirculado de nuevo al laboratorio libre de sustancias contaminantes. De este modo no se aumenta el consumo de aire acondicionado o calefacción para suplir la pérdida por extracción.

CERTIFICADA –Fabricada en España y certificada por un laboratorio externo siguiendo normativas internacionales, y aplicando los criterios de Calidad ISO 9001.



APLICACIONES

Manipulaciones de reactivos o compuestos químicos a temperatura ambiente o moderada en todo tipo de laboratorios:

- ✓ Laboratorios de análisis, clínicos y hospitalarios
- ✓ Laboratorios de investigación
- ✓ Laboratorios de control de calidad
- ✓ Laboratorios universitarios y escolares

...en definitiva, en cualquier tipo de laboratorio.

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Anemómetro mecánico	Sonda mecánica de control continuo de la velocidad del aire en fachada
Control filtro	Sistema de detección de saturación del medio filtrante
Iluminación	Iluminación fluorescente integrada
Garantía	2 años

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Pack base ECO²	Bandeja de retención de vertidos (2-10 litros) con superficie de trabajo de vidrio templado de color blanco
Soporte	Movilair: Soporte con ruedas y bandeja interior en acero recubierto de resina Epoxy anticorrosión

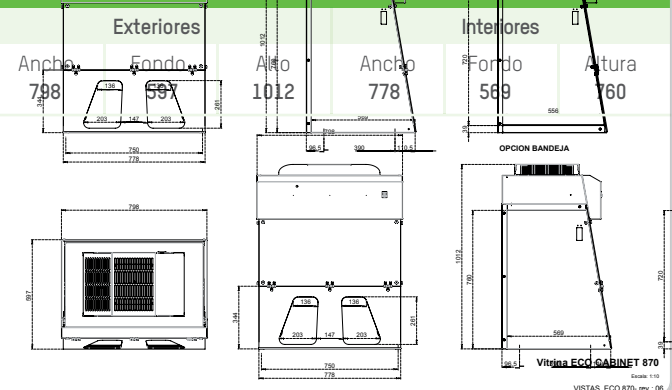
ESTRUCTURA

Partes metálicas:	Acero galvanizado de 1,2 mm revestido con resina antiácida de polímero en polvo termo-endurecido a 200°C
Puertas	Polimetacrilato de metilo transparente (transmisión luminosa del 93%) de 6 mm de espesor

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Número de columnas filtrantes	1
Número de filtros	1 a 2
Número de ventiladores IP44	1
Volumen medio de aire tratado/hora	159,3 m ³ /h
Velocidad media del aire en fachada	0,50 m/s
Volumen interior de la cabina	0,287 m ³
Renovaciones media del aire cabina / min.	9,25
Consumo eléctrico total	47 W
Voltaje-Periodos	110-220 V - 50-60 Hz
Iluminación	18W
Nivel sonoro	48 dB
Embalaje: caja de madera 100% reciclada con certificado fitosanitario internacional	Volumen 0,42 m ³
	Peso 65 Kg

DIMENSIONES (mm)



Hasta 2 años de garantía,
y no es un error tipográfico...

Porque estamos convencidos de la calidad de nuestros productos.



*Infórmate en www.cruma.es

Lo que bien se hace, bien se envía
nuestro embalaje responsable

Caja de madera paletizada 100% reciclable con certificado fitosanitario internacional.



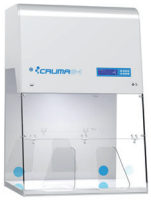
¿Necesitas asistencia técnica?

Nuestro equipo de Asistencia Técnica da respuestas y soluciones a toda la península y extranjero; Consultanos si tienes dudas o necesitas recambios, mantenimiento, etc.

+34 93 370 61 62



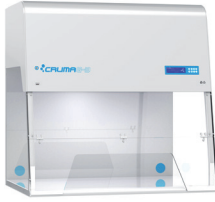
CRUMA
GAMA PLUG&PLAY



G-1



G-2



G-3



G-4



G-5

CRUMA
GAMA CLASSIC



670



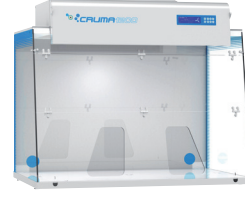
870



990



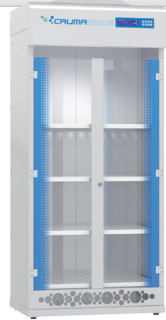
1010



1200



ECO



CRUMA
ARMARIO DE
ALMACENAMIENTO
VENTILADO

2010

CRUMA
CABINAS DE PESADA

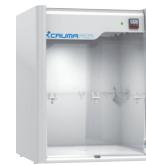


P-1



P-2

CRUMA
CABINA PCR



PCR

CRUMA
CO₂ INCUBADOR



INCUBATOR

CRUMA
CABINAS FLUJO LAMINAR



670FL



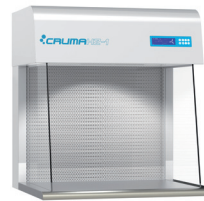
870FL



FL-1



FL-2

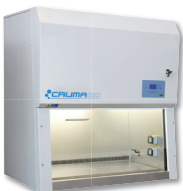


H2-1

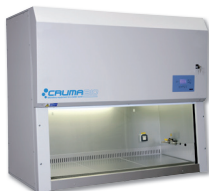


H2-2

CRUMA
CABINAS DE BIOSEGURIDAD



BIO-1



BIO-2



VIRUSFREE



CYTO-2&3

DISTRIBUIDO POR:



nuestro 7% Compromiso