CABINAS DE PCR VENTILADA (POLYMERASE CHAIN REACTION)

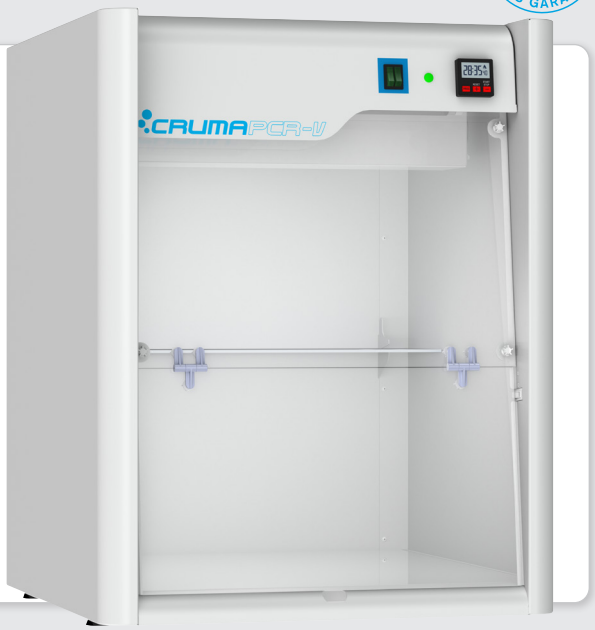
CRUMA PCR-V

La cabina **PCR-V** de Cruma ha sido diseñada específicamente para trabajos de amplificación genética utilizando la técnica PCR (Reacción en Cadena de la Polimerasa).

La cabina está equipada con tres lámparas UV-C, dos de ellas abiertas en la parte superior de la cabina. Estás lámparas permiten desinfectar el área de trabajo inactivando los fragmentos de ADN/ARN y evitando la contaminación cruzada entre muestras, que puede dar lugar a falsos positivos. Además, dispone de un temporizador para controlar el tiempo de exposición frente a la irradiación UV directa.

La novedad de este modelo es que dispone de un recirculador formado por una tercera lámpara UV, un ventilador y filtros contra el polvo en una estructura cerrada, que permite la descontaminación constante de la cabina durante su funcionamiento y que permite la protección del usuario frente a la exposición UV mientras trabaja en su interior.

Su panel frontal está fabricado en vidrio templado, actuando como medio protector del operario frente la exposición de las radiaciones UV. En caso de apertura accidental, las lámparas UV se desconectan automáticamente para una total protección del operador.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Volumen interior de la cabina		0,567 m^3
Altura abertura frontal		280 mm
Consumo eléctrico total		87 W
Voltaje-Periodos		110-220 V - 50-60 Hz
Nivel de iluminación LED		1500 lx
Lámpara germicida UV		15 W
Embalaje: caja de madera 100% reciclada	Volumen	0,4 m^3
con certificado fitosanitario internacional	Peso	60 Kg

DIMENSIONES (mm)

Exteriores			Interiores		
Ancho	Fondo	Alto	Ancho	Fondo	Altura
600	603	772	574	564	619

¿Necesita ayuda o *asistencia técnica?*

Póngase en contacto con su distribuidor o llámenos si tiene alguna pregunta o necesita soporte técnico, repuestos, servicio de mantenimiento... +34 93 370 61 62

DIMENSIONES (mm)

