

# BIOBASE

## FICHA DE PRODUCTO

Campanas para compuestos  
BBS-V500/BBS-V600/BBS-V700  
BYKG-VII/ BYKG-VIII/ BYKG-IX/  
BYKG-X/ BYKG-XII



Distribuidor oficial  
**zelian**  
Equipamientos de laboratorio



BBS-V500 & BYKG-VII

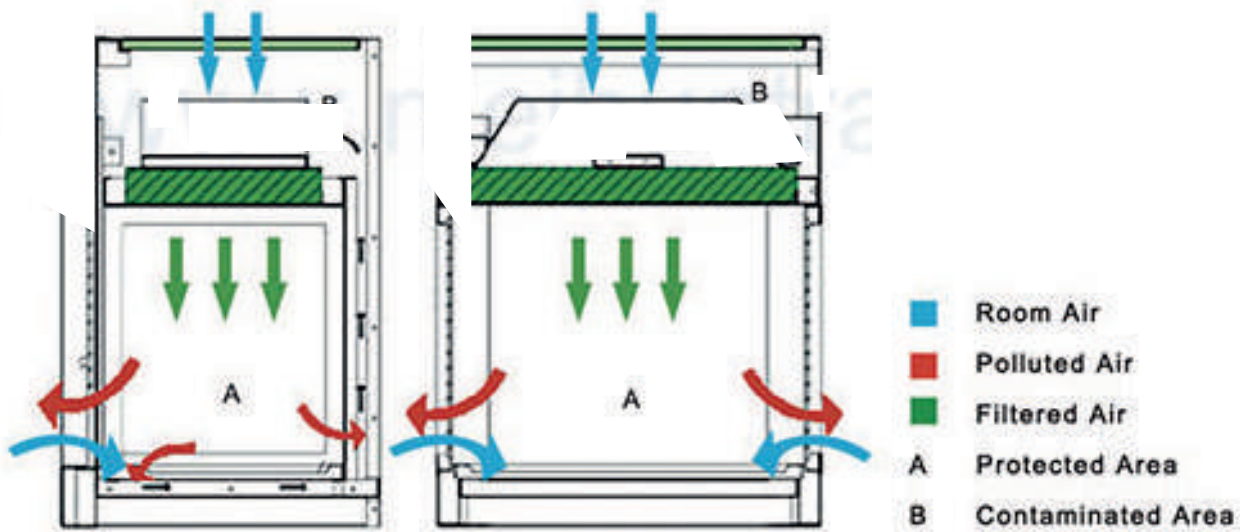


BBS-V600 & BYKG-VIII



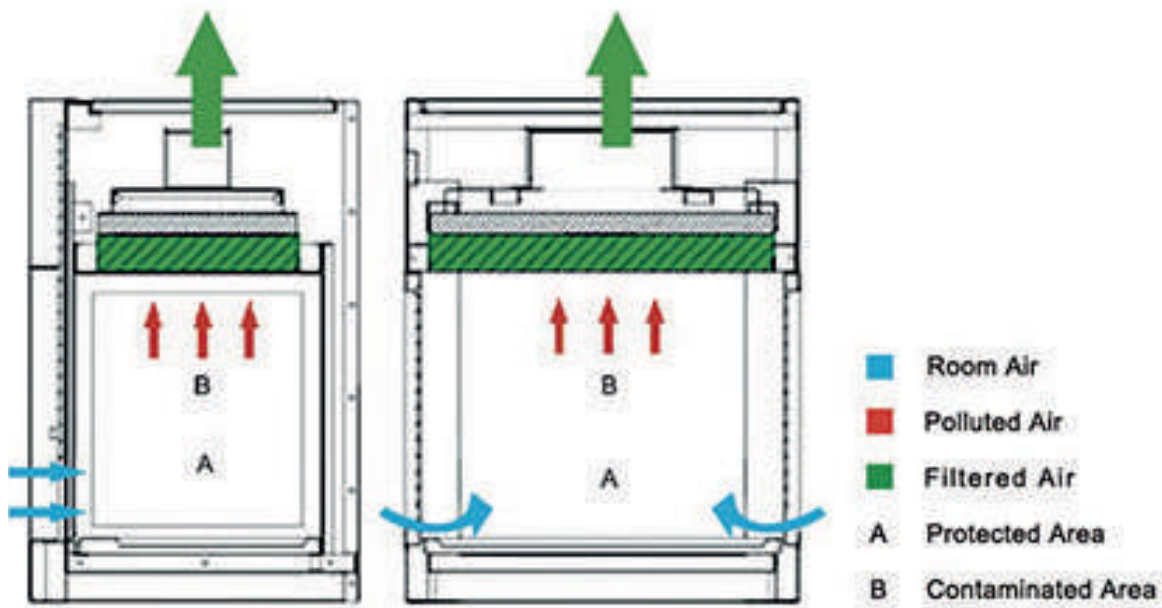
BBS-V700 & BYKG-IX  
BYKG-X & BYKG-XII

## 1- Presión positiva, para protección de muestras únicamente



BBS-V500	BBS-V600	BBS-V700
Pantalla LED	Pantalla LCD	Pantalla LED
Filtro HEPA		
Ventana frontal de vidrio	Ventana frontal de acrílico	

## 2- Presión negativa, para protección del operador y el medio ambiente



BYKG-VII	BYKG-VIII	BYKG-IX	BYKG-X	BYKG-XII
Pantalla LED	Pantalla LCD	Pantalla LED		
Filtro de carbón activo Filtro HEPA	Filtro de carbón activo		Filtro HEPA	
Ventana frontal de vidrio		Ventana frontal de acrílico		

## Especificaciones técnicas

MODELO	BBS-V500	BYKG-VII	BBS-V600	BYKG-VIII	BBS-V700	BYKG-IX	BYKG-X	BYKG-XII
Tamaño externo (Anchox ProfundidadxAltura)mm	550 x 460 x 700		600 x 580 x 1060		700 x 620 x 1150		1000 x 620 x 1150	1200 x 620 x 1150
Tamaño interno (Anchox ProfundidadxAltura) mm	480 x 340 x 370		580 x 520 x 610		640 x 550 x 700		940 x 550 x 700	1140mx 550 x 700
Monitor	Pantalla LED		Pantalla LCD		Pantalla LED			
Velocidad del flujo de aire	0.3 ~ 0.5 m/s	≥0,5 m/s	0.3 ~ 0.5 m/s	0.3 ~ 0.8 m/s	0.3 ~ 0.5 m/s	0.3 ~ 0.8 m/s		
Material	Cuerpo principal	Acero laminado en frío con recubrimiento antibacteriano						
	Mesa de trabajo	Acero inoxidable 304				Placa de acero fisicoquímica sólida		

<b>Prefiltro</b>	Fibra de poliéster, lavable (para BBS-V500, BBS-V600 y BBS-V700)							
<b>Filtro</b>	Filtro HEPA	Filtro de carbón activo  Filtro HEPA	Filtro HEPA	Filtro de carbón activo	Filtro HEPA	Filtro de carbón activo	Filtro de carbón activo, filtro HEPA	
<b>Ruido</b>	≤60dB							
<b>Ventana frontal</b>	Manual, vidrio templado de 5 mm, anti UV		Manual, material acrílico					
<b>Apertura máxima</b>	300 mm		590 mm		660 mm			
<b>Lámpara LED</b>	4 W x 1				4 W x 2		12 W x 1	
<b>Lámpara UV</b>	8 W x 1				15 W x 1			
	Emisión de 253,7 nanómetros							
<b>Consumo</b>	100 W		150 W		300 W	200 W		400 W
<b>Fuente de alimentación</b>	AC220 V ±10%, 50/60 Hz; 110 V ±10%, 60 Hz							
<b>Accesorio estándar</b>	Filtro HEPA  Lámpara LED  Lámpara UV x 2	Filtro de carbón activo  Filtro HEPA  Lámpara LED  Lámpara UV x 2	Filtro HEPA  Lámpara LED  Lámpara UV x 2  Enchufe impermeable	Filtro de carbón activo  Lámpara LED  Lámpara UV x 2  Enchufe impermeable	Filtro HEPA  Lámpara LED x 2  Lámpara UV x 2	Filtro de carbón activo  Filtro HEPA (para el modelo BYKG-X, BYKG-XII)  Lámpara LED x 1, (lámpara LED x 2 para BYKG-IX)  4 metros de conducto de escape de PVC Diámetro: 250 mm		
<b>Accesorio opcional</b>	/		Base			Base, lámpara UV x 2		
<b>Peso bruto</b>	57 kg		90 kg		100 kg		145 kg	190 kg
<b>Tamaño del paquete (Ancho x Profundidad x Altura) mm</b>	700 x 610 x 925		760 x 740 x 1280		840 x 760 x 1400		1140 x 740 x 1340	1340 x 740 x 1360

# BIOBASE

**Web:** [www.zelian.com.ar](http://www.zelian.com.ar)

**Mail:** [info@zelian.com.ar](mailto:info@zelian.com.ar)

**Dirección:** Av. Reservas Argentinas

232, C1408 AIF, Buenos Aires

**Tel:** 011 4644-0115

V042024

Distribuidor oficial  
 **zelian**  
Equipamientos de laboratorio

