

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

SOLUCIONES DE TEMPERATURA Y AGITACIÓN PARA
APLICACIONES COTIDIANAS DE LABORATORIO

Visita nuestra web
aceqlaboratorios.com.co



Sobre Nosotros

En Aceq Laboratorios, nos especializamos en soluciones de temperatura controlada, diseñando y fabricando equipos de laboratorio de alta calidad en Colombia. Nuestros productos se adaptan a una amplia variedad de aplicaciones en investigación, educación y laboratorios industriales.



Nuestro objetivo es ofrecer soluciones de alta calidad que respondan a sus necesidades específicas y superen sus expectativas



Esto nos permite ofrecer productos a precios competitivos, con una confiabilidad y precisión excepcionales.



Puede contar con nuestro soporte técnico y servicio posventa siempre que lo necesite. La marca "ACEQ" abarca todo el proceso de diseño, fabricación y distribución de nuestros productos.

Nuestra Vision y Mision

En Aceq Laboratorios, empresa colombiana especializada en diseño y fabricación de equipos de laboratorio, ofrecemos soluciones de temperatura controlada. Nuestra experiencia y compromiso nos permiten atender a sectores de investigación, academia y laboratorios industriales, con la mejor calidad y soporte garantizados.

Visión

Consolidarnos como una empresa líder en la fabricación y distribución de equipos termorregulados para laboratorio, esforzándonos por ser un socio indispensable para cada organización que confía en nuestros productos.

Misión

Nuestro objetivo es brindar a nuestros clientes soluciones de temperatura personalizadas que cumplan con sus requisitos de laboratorio, respaldados por nuestra experiencia y compromiso con nuestros valores.

EQUIPOS DE LABORATORIO

PAG

- Agitadores de Laboratorio 9
- Baños de María 12
- Chillers - Baños Refrigerados 14
- Desecadores 16
- Hornos De Secado 19
- Incubadoras 23
- Mantas De Calentamiento 25
- Muflas 27
- Planchas De Calentamiento 29
- Reactores Químico 35

Indice

MATERIAL DE LABORATORIO

PAG

- Carros Multiusos 37
- Mesas Anti-vibratorias 38
- Soportes Para Cono Imhoff 39

PRODUCTOS DE SEGURIDAD

PAG

- Duchas mixtas 41
- Fuentes Lavaojos 42
- Gabinetes De Seguridad 43
- Kits Anti-derrames 45

Mantenimiento De Equipos De Laboratorio

Es crucial que tu laboratorio cuente con equipos en óptimas condiciones. Podemos repararlos o restaurarlos. Contáctanos y con gusto revisaremos tus equipos de laboratorio.

A los equipos de calentamiento que reparamos les emitimos un certificado de "calibración de producción". Si necesitas un certificado de calibración acreditado por un ente como la ONAC, lo gestionamos a través de un tercero.

Equipos de laboratorio que reparamos



- Mufas de laboratorio
- Hornos, estufas y/o incubadoras



- Planchas y mantas de calentamiento
- Baños de maría termostatados



- Agitadores magnéticos
- Equipos de extracción Soxhlet

Soporte Técnico

Garantía Y Mantenimiento

En Aceq Laboratorios estamos aquí para atenderte cuando lo necesites. Si tienes dudas sobre el uso de tu producto o enfrentas algún inconveniente, nuestro equipo de soporte técnico está listo para ayudarte

¿Cómo podemos asistirte?

- ¿Necesitas un manual de funcionamiento?
- ¿Tu equipo presenta alguna anomalía?
- Servicio y soporte técnico rápido y oportuno.

Puedes usar WhatsApp para solicitar soporte técnico, disponible de lunes a viernes de 7:00 a.m. a 5:00 p.m.

- WhatsApp: 311 5420236

EQUIPOS DE LABORATORIO

LACEQ
LABORATORIOS
Accesorios y Equipos



PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

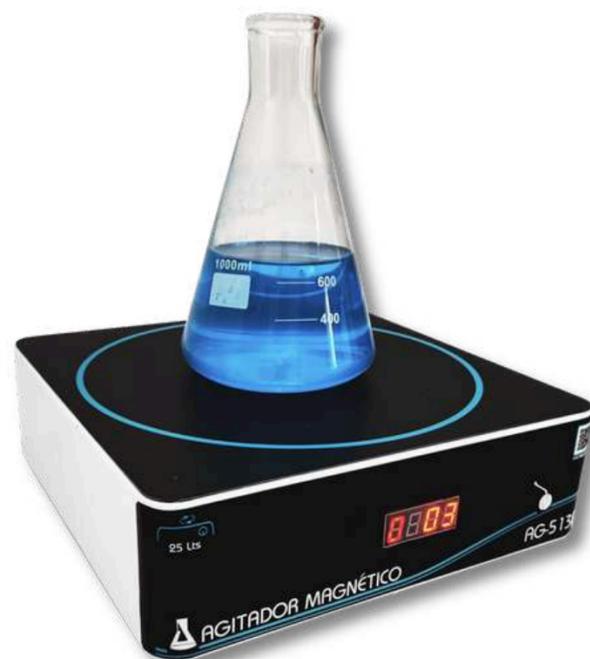
Agitadores Magnéticos

Sencillo y Multi-puesto 1, 2, 4, 6, 8 y 20 Puestos | 100 – 1800 rpm

El **agitador magnético sin calefacción** es ligero, compacto y altamente eficiente. Su diseño permite mezclar soluciones sin alteraciones ni contaminaciones. Es ideal para preparar suspensiones, soluciones y mezclas de **fluidos de viscosidad baja** a media. Además, está disponible en versiones mono-puesto y multi-puesto.



Múltiple controles independientes



Con visualizador de rpm



Múltiple de un único control

DATOS TÉCNICOS

Modelo	AG-5001	AG-5002	AG-5004	AG-5006	AG-5008	AG-5010	AG-5020
Tipo de agitador	Magnético sin calefacción						
N° puestos	Un (1) puesto	Dos (2) puestos	Cuatro (4) puestos	Seis (6) puestos	Ocho (8) puestos	Diez (10) puestos	Veinte (20) puestos
Capacidad max. de agua	10 Lts agua						
Calefacción	No						
Tipo de control	Microprocesado						
Rango de Velocidad	100 - 1800 rpm						
Material de construcción	Material Acero Cr recubierto con pintura epoxizada						
Dimensión (a*f*h) cm	15*20*8	28*20*8	28*34*8	48.5*34*8	56*34*8 cm	75*40*8 cm.	75*83*8 cm
Consumo de corriente	0.5 Amp	0.6 Amp	0.6 Amp	0.8 Amp	1 Amp	1 Amp	1 Amp
Peso aprox.	0.6 Kg	0.9 Kg	1.2 Kg	1.4 Kg	3.4 Kg	8.4 Kg	8.4 Kg
Alimentación	110 VAC 50/60 Hz						

Agitadores Orbitales

Plataforma 30x30 y 50x50 cm | 10 – 100 rpm

PERSONALIZACIÓN Y
ADAPCIÓN



Los **Agitadores Orbitales** de Aceq Laboratorios son equipos diseñados para garantizar una **agitación uniforme y controlada**, esenciales en procesos científicos que requieren precisión y estabilidad. Con un diseño robusto y opciones de ajuste personalizables, son ideales para aplicaciones en investigación, biotecnología y análisis químico.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	AGO-5402	AGO-5404
Clase de equipo	Agitador Shaker o Mazzini	
Tipo de movimiento	Orbital	
Rango de rotación	10 - 100 rpm	
Precisión	±2 Rpm	
Amplitud de rotación	360°	
Diámetro de rotación	1 cm	2 cm
Tipo de control	Micro-procesado	
Temporizador	Digital Programable 99 Hr - 59 Min	
Tamaño plataforma	30*30 cm	50*50 cm
Carga máxima	15 Kg	25 Kg
Dimensiones (a*f*h) cm	50*50*39	50*50*39
Peso	7 kg	10 kg
Consumo	1 Amp	1 Amp
Requisito eléctrico	110 VAC 50/60 Hz - 1 fase con polo a tierra	



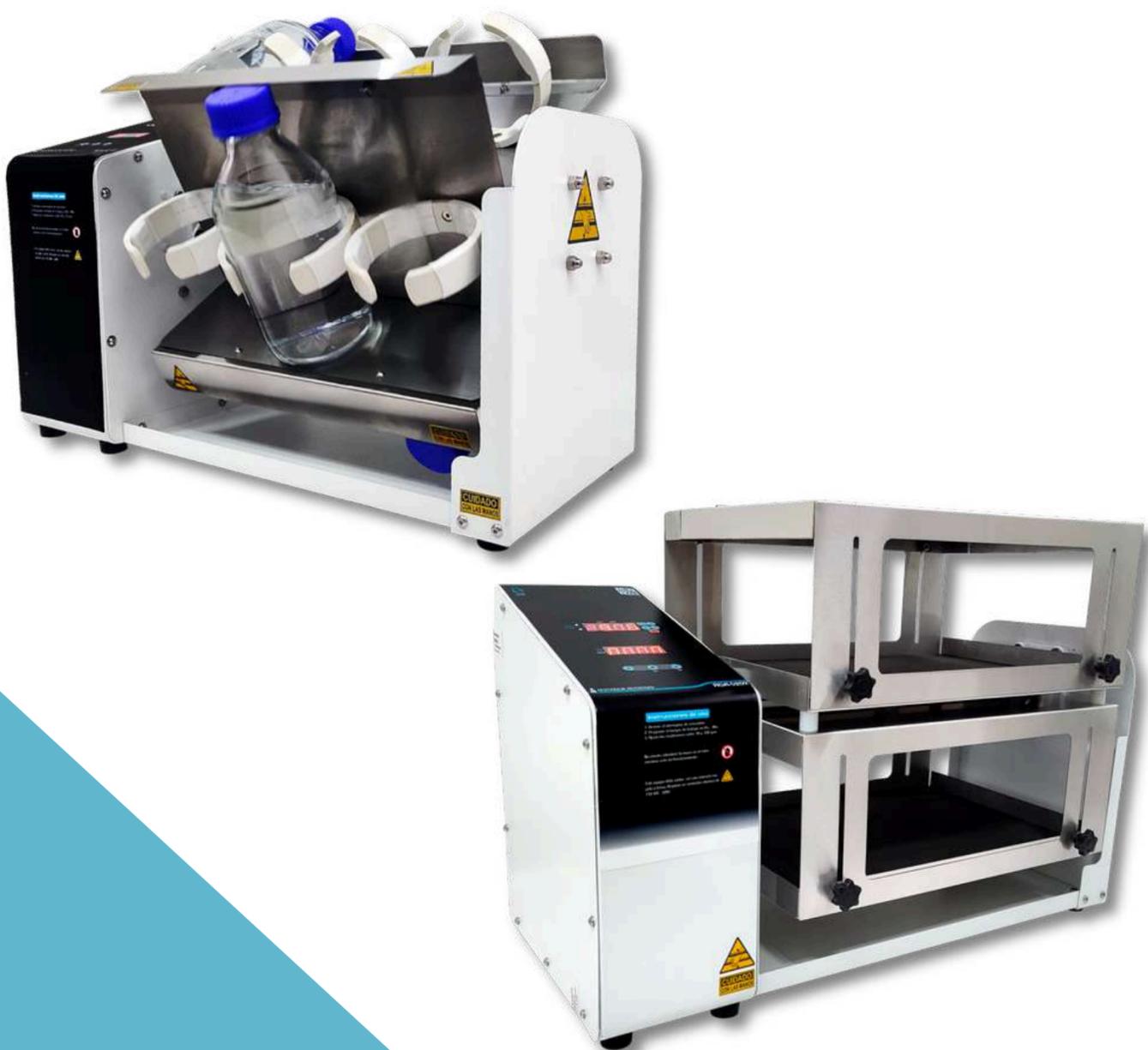


PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

Agitadores Rotativos

Para frascos | De Plataforma | Rpm 10 a 100 rpm

Los **Agitadores Rotativos** de Aceq Laboratorios son equipos diseñados para garantizar una **agitación homogénea y eficiente** en una amplia variedad de aplicaciones. Ideales para laboratorios de investigación, análisis y producción, estos equipos ofrecen un rendimiento confiable y una operación versátil adaptada a las necesidades de cada usuario.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	AGR-5202	AGR-5204	AGR-5208	AGR-5212
Tipo de agitación	Mecánica			
Tipo de movimiento	Rotativo			
Rango de rotación	10 - 70 rpm			
Precisión	±2 Rpm			
Amplitud de rotación	360°			
Posición de rotación	Horizontal			
Tipo de control	Microprocesado			
Temporizador	Digital Programable 99 Hr - 59 Min			
Capacidad	2 pruebas (frascos 500 ml)	4 pruebas (Frascos 500 ml)	8 pruebas (Frascos 500 ml)	12 pruebas (Frascos 500 ml)
Material de construcción	Soporte giratorio en acero inoxidable			
Dimensiones (a*f*h) cm	25*50*50	25*50*50	45*50*50	65*50*50
Peso	8 kg	15 kg	20 kg	24 kg
Consumo	2 Amp			
Requisito eléctrico	110 VAC 50/60 Hz - 1 fase con polo a tierra			

Baños De Inmersión

Capacidad de 6, 9, 13, 20, 28 y 45 Lts | Amb. +5°C a 60°C

PERSONALIZACIÓN Y
ADAPCIÓN



La **homogeneización de la temperatura** del agua es una característica definitoria de este sistema, que se logra mediante el uso de una bomba de re-circulación. Estos baños termostáticos por inmersión están equipados con microprocesadores que permiten un **control preciso de la temperatura**. Adicionalmente de **sistema protección por sobrecalentamiento**. Cuentan con tanque fabricado en material acrílico transparente.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	BRC-6206	BRC-6209	BRC-6213	BRC-6220	BRC-6228	BRC-6245	
Capacidad Litros de Agua	6 Lt	9 Lt	13 Lt	20 Lt	28 Lt	45 Lt	
Temperatura	Tipo de calefactor	Tubular					
	Modelo	600 W	800 W	1000 W	1200 W	1400 W	2000 W
	Alcance	Ambiente +5°C a 60°C					
	Precisión	± 0,1 °C a 37 °C					
Control	Uniformidad	± 1,0°C a 37°C					
	Tipo	Control digital con sistema de precisión PID					
	Sensor	PT-100 Ω					
Bomba De Recirculación	Si						
Dispositivo de seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de Temperatura / Detección de error del sensor /Limitador temperatura					
	Eléctrico	Protección contra sobrecarga o corto circuito					
Dimensiones a*f*h (cm)	Tanque	21*30*12	21*40*12	30*24*20	50*30*15	50*30*20	50*46*18
	Exterior	35*20*24	35*31*24	35*29*29	57*36*24	57*39*29	70*56*27
Material	Control	Acero Inoxidable					
	Externo	Material acrílico					
Consumo de Corriente	5.4 Amp	7 Amp	9 Amp	11 Amp	13 Amp	18 Amp	
Requisito eléctrico	110 VAC 50/60 Hz - 1 fase con polo a tierra						





PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

Baños De María | Termostatados

Capacidad de 6, 9, 13, 20, 28 y 45 Lts | Amb. +5°C a 100°C

Los **Baños de María** de Aceq Laboratorios, fabricados completamente en **acero inoxidable**, son ideales para aplicaciones que requieren un control térmico uniforme y preciso. Diseñados para durar, estos equipos son esenciales en laboratorios químicos, biológicos y de análisis clínico.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	BM-6001	BM-6002	BM-6003	BM-6004	BM-6005	
Capacidad Litros de Agua	6 Lt	9 Lt	13 Lt	20 Lt	28 Lt	
Temperatura	Tipo de calefactor	Tubular				
	Elemento calefactores	600 W	800 W	1000 W	1200 W	1400 W
	Alcance	Amb. +5° a 100°C				
	Precisión	± 0,1°C a 37°C				
	Uniformidad	± 1,0°C a 37°C				
Control	Tipo	Control Digital PID				
	Sensor	PT-100 Ω				
Dispositivo de seguridad	de Temperatura	Alarma audible por exceso de Temperatura / Detección de error del sensor				
	Eléctrico	Protección contra sobrecarga o corto circuito				
Dimensiones a*f*h (cm)	Interior	30*15*15	30*24*15	30*24*20	50*30*15	50*30*20
	Exterior	35*20*39,5	35*31*39,5	35*29*31	57*36*39	57*39*40
Material	Aislamiento	Manta Cerámica Refractaria				
	Externo	Acero Cold Rolled recubierto con pintura electrostática				
Consumo de Corriente	5.4 Amp	7 Amp	9 Amp	11 Amp	13 Amp	
Requisito eléctrico	110 VAC 50/60 Hz - 1 fase con polo a tierra					

Chillers De Enfriamiento

Capacidades: 6, 12, 20, 28 y 45 Lts | 5°C a 35°C

PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN



Los **Chillers o Enfriadores de Agua** para Laboratorio de Aceq Laboratorios son equipos diseñados para proporcionar un **control térmico preciso y eficiente** en una variedad de aplicaciones científicas e industriales. Ideales para mantener la temperatura estable en procesos que requieren enfriamiento constante, estos equipos destacan por su rendimiento confiable y su diseño compacto.

DATOS TÉCNICOS

Modelo		BR-6006	BR-6009	BR-6012	BR-6020	BR-6028	BR-6045
Capacidad de almacenamiento tanque		6 Lts	9 Lts	12 Lt	20 Lt	28 Lt	45 Lt
Capacidad de enfriamiento a 5°C	BTU / Hr	2380	3100	4470	4950	11000	33000
Temperatura	Alcance	5°C - 30°C					
	Precisión	± 0,1°C a 10°C					
Control	Tipo	Control Digital					
	Sensor	Termistor					
Dispositivo de seguridad	Temperatura	Detección de error del sensor					
	Eléctrico	Protección contra sobrecarga o corto circuito					
Bomba de recirculación	Re-circulación (Flujo)	5 Lt/Min				8 Lt/Min	12 Lt/Min
	Puertos de entrada/Salida	10 mm					
Refrigerante		R134a o 404a					
Dimensiones tanque a*f*h (cm)	Interior	15*30*15	15*30*20	30*24*20	50*30*15	50*30*20	60*26*30
	Exterior	37*50*52	37*50*52	38*50*58	57*60*57	57*60*62	32*93*95
Material	Aislamiento	Aislante PIR (TermoPIR)					
	Externo	Acero inoxidable					
Consumo de Corriente		2.7 Amp	3 Amp	4 Amp	5 Amp	10 Amp	21 Amp
Requisito eléctrico		110 VAC 50/60 Hz - 1 fase con polo a tierra				220 VAC 50/60 Hz - 2 o 3 fases y polo a tierra	



La capacidad de enfriamiento son estimaciones realizadas bajo las siguientes condiciones estándar: Temperatura ambiente: 25°C y Humedad relativa: 60%

Es importante señalar que la capacidad de enfriamiento puede variar significativamente según las condiciones ambientales del lugar de instalación y aplicaciones de uso del chiller.



PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

Chillers Con Calentamiento

Capacidad de 6, 12, 20, 28 y 45 Lts | 5°C a 90°C

Los **Chillers con Función de Calentamiento** de Aceq Laboratorios ofrecen una solución integral para el control térmico en laboratorios y procesos industriales. Con capacidades tanto de enfriamiento como de calentamiento, estos equipos aseguran una **regulación precisa de la temperatura** en aplicaciones exigentes, garantizando estabilidad y eficiencia.



La capacidad de enfriamiento son estimaciones realizadas bajo las siguientes condiciones estándar:
Temperatura ambiente: 25°C y Humedad relativa: 60%

Es importante señalar que la capacidad de enfriamiento puede variar significativamente según las condiciones ambientales del lugar de instalación y aplicaciones de uso del chiller.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	BCR-7006	BCR-7009	BCR-7012	BCR-7020	BCR-7028	BCR-7045	
Capacidad tanque	6 Lts	9 Lts	12 Lt	20 Lt	28 Lt	45 Lt	
Capacidad de enfriamiento a 5°C	BTU / Hr	2380	3100	4470	4950	11000	33000
Temperatura	Alcance	5°C - 90°C					
	Precisión	± 0,1°C a 30°C					
Control	Tipo	Control Digital					
	Sensor	Termistor					
Potencia Calentamiento	600 W	800 W	1000 W	1200 W	1400 W	2000 W	
Dispositivo de seguridad	Temperatura	Detección de error del sensor					
	Eléctrico	Protección contra sobrecarga o corto circuito					
Bomba de re-circulación	Re-circulación (Flujo)	5 Lt/Min			8 Lt/Min	12 Lt/Min	
	Puertos de entrada/Salida	10 mm					
Refrigerante	R134a o 404a						
Dimensiones tanque a*f*h (cm)	15*30*15	15*30*20	30*24*20	50*30*15	50*30*20	60*26*30	
Material	Exterior	37*50*52	37*50*52	38*50*58	57*60*57	57*60*62	32*93*95
	Aislamiento	Aislante PIR (TermoPIR)					
	Externo	Acero inoxidable					
Consumo de Corriente	5.4 Amp	7.2 Amp	8Amp	11 Amp	6.5 Amp	9 Amp	
Requisito eléctrico	110 VAC 50/60 Hz - 1 fase con polo a tierra				2200 VAC 50/60 Hz - 2 fases y polo a tierra		

Desecadores | Tipo Gabinete

Acero Inoxidable | Termohigrómetro Digital | Vertical Y Horizontal

PERSONALIZACIÓN Y
ADAPACIÓN



Los **Desecadores Tipo Gabinete en Acero Inoxidable** de Aceq Laboratorios son la solución ideal para almacenar y proteger muestras sensibles a la humedad. Fabricados completamente en acero inoxidable, combinan **durabilidad, diseño higiénico y eficiencia en el control de humedad**, asegurando un entorno seco y controlado.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	DH-1018	DV-1019	DV-1020	
Posición de cabina	Horizontal	Vertical		
Condiciones de trabajo	Temperatura	Soporta temperatura hasta 300°C		
	Presión atmosférica	Normal (NO apta para vacío)		
Indicador de humedad	Termo higrómetro	Digital		
Humedad relativa mínima	Humedad relativa ≤ 25%			
Dimensiones a*f*h (cm)	Internas	38*30*28	38*30*53	42*56*58
	Externas	46*36*39	46*36*64	50*62*69
Material de construcción	Interno/Externo	Acero Inoxidable		
	Selle puerta	Vidrio de seguridad con marco metálico - Caucho siliconado		
Soportes	Bandeja para material desecante	Si		
	Tipo	Bandeja metálica con perforaciones		
	N° de bandejas incluidas	2	3	
	Altura ajustable	35 mm mínimo entre bandejas		
	N° máximo de bandejas	5	10	12





PERSONALIZACIÓN Y ADAPACIÓN

Desecadores | Tipo Gabinete

Acrílico | Termohigrómetro Análogo Y Digital | Vertical Y Horizontal

En Aceq Laboratorios, ofrecemos **desecadores verticales y horizontales** fabricados en **acrílico transparente**, diseñados para garantizar la conservación óptima de muestras químicas, biológicas y farmacéuticas. Su construcción en acrílico permite una visualización completa de las muestras almacenadas, facilitando el monitoreo y manipulación sin comprometer las condiciones internas.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	DH-1001	DH-1002	DV-1003	DV-1004	
Posición de cabina	Horizontal		Vertical		
Condiciones de trabajo	Temperatura	Para uso a temperatura ambiente únicamente			
	Presión atmosférica	Normal (NO apta para vacío)			
Indicador de humedad	Termo higrómetro	Análogo	Digital	Análogo	Digital
Humedad relativa mínima	Humedad relativa \leq 25%				
Dimensiones a*f*h (cm)	Internas	38*30*28		38*30*53	
	Externas	40*32*30		40*32*55	
Material de construcción	Interno/Externo	Acrílico Transparente			
	Selle puerta	Marco en Acero Inoxidable 304 - Junta siliconada			
Soportes	Bandeja para material desecante	Si			
	Tipo	Bandeja acrílica con perforaciones			
	N° de bandejas incluidas	2		3	
	Altura ajustable	40 mm mínimo entre bandejas			
	N° máximo de bandejas	5		10	



Desecadores | Tipo Gabinete

Ámbar | Termohigrómetro Digital | Vertical Y Horizontal

PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN



Los **Desecadores en Acrílico Color Ámbar** de Aceq Laboratorios están diseñados para proteger **muestras sensibles a la humedad y la luz**. Su construcción en acrílico ámbar asegura un almacenamiento seguro, bloqueando los efectos nocivos de la luz ultravioleta y manteniendo un ambiente controlado para tus muestras.

DATOS TÉCNICOS

Modelo		DH-1005	DH-1006	DV-1007	DV-1008
Posición de cabina		Horizontal		Vertical	
Condiciones de trabajo	Temperatura	Para uso a temperatura ambiente únicamente			
	Presión atmosférica	Normal (NO apta para vacío)			
Indicador de humedad	Termo higrómetro	Análogo	Digital	Análogo	Digital
Humedad relativa mínima		Humedad relativa ≤ 25%			
Dimensiones a*f*h (cm)	Internas	38*30*28		38*30*53	
	Externas	40*32*30		40*32*55	
Material de construcción	Interno/Externo	Acrílico tono ámbar			
	Selle puerta	Marco en Acero Inoxidable 304 - Caucho siliconado			
Soportes	Bandeja para material desecante	Si			
	Tipo	Bandeja acrílica con perforaciones			
	N° de bandejas incluidas	2		3	
	Altura ajustable	40 mm mínimo entre bandejas			
	N° máximo de bandejas	5		10	





PERSONALIZACIÓN Y ADAPACIÓN

HORNOS DE SECADO | Convección Forzada

Capacidad de 36, 53, 75, 110, 150, 300, 400 Lts | Amb. +5°C a 220°C

Los **Hornos de Secado de Convección Forzada** de Aceq Laboratorios están diseñados para aplicaciones que requieren calentamiento uniforme y control preciso de la temperatura. Disponibles en una variedad de tamaños, ofrecen soluciones adaptadas a las necesidades específicas de cada laboratorio.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	HRF-1036	HRF-1053	HRF-1075	HRF-1110	HRF-1150	HRF-1300	HRF-1400	
Capacidad	36 Lts	53 Lts	75 Lts	110 Lts	150 Lts	300 Lts	400 Lts	
Temperatura	Rango	Ambiente +5°C ~ 220°C						
	Precisión	±0.5°C a 120°C						
	Uniformidad	±2.0°C a 120°C						
	Tiempo a 120°C	25 minutos		30 minutos	35 minutos	40 minutos	45 minutos	
Elementos calefactores	900 W	1000 W	1100 W	1300 W	1500 W	1800 W	3000 W	
Temporizador	99 Hrs - 59 Min - 59 Seg.							
Control	Tipo	Digital PID						
	Sensor	Pt 100 Ω						
Dispositivo de Seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor / Limitador de temperatura						
	Eléctrico	Protección contra sobrecarga o corto circuito						
Dimensiones (ancho x fondo x altura)	Internas	36*28*36	40*33*40	40*40*47	45*45*55	45*45*75	65*58*80	55*55*134
	Externas	52*50*57	55*43*67	55*68*73	61*69*78	59*62*100	81*82*103	65*82*168
Soportes	Tipo	Parrilla en alambre (2 und)						
	Altura ajustable	50 mm mínimo entre bandejas						
	N° máximo de bandejas	8	9	10	9	12	12	20
Consumo de corriente	10 Amp.	9 Amp.	10 Amp.	12 Amp.	14 Amp.	8 Amp.	14 Amp.	
Alimentación	110 VAC 60Hz, 1 fase, conector con polo a tierra			220 VAC 50/60 Hz				
Peso Neto Aprox.	42Kg	48 Kg	53Kg	62Kg	72 Kg	90 Kg	112 Kg	

HORNOS DE SECADO | Convección Natural

Capacidad de 36, 53, 75, 110, 150, 300, 400 Lts | Amb. +5°C a 220°C

PERSONALIZACIÓN Y ADAPACIÓN



Los **Hornos de Convección Natural** de Aceq Laboratorios ofrecen un **control térmico preciso** con sistema PID y una **cámara de acero inoxidable** para garantizar uniformidad, durabilidad y confiabilidad en aplicaciones de laboratorio.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	HRN-1036	HRN-1053	HRN-1075	HRN-1110	HRN-1150	HRN-1300	HRN-1400	
Capacidad	36 Lts	53 Lts	75 Lts	110 Lts	150 Lts	300 Lts	400 Lts	
Temperatura	Rango	Ambiente +5°C ~ 220°C						
	Precisión	±0.5°C a 105°C						
	Uniformidad	±4.0°C a 105°C						
	Tiempo a 105°C	25 minutos	30 minutos	30 minutos	35 minutos	35 minutos	40 minutos	45 minutos
Elementos calefactores	700 W	900 W	1000 W	1200 W	1300 W	1500 W	2800 W	
Temporizador	99 Hrs - 59 Min - 59 Seg.							
Control	Tipo	Digital con sistema de precisión PID						
	Sensor	Pt 100 Ω						
Dispositivo de Seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor / Limitador de temperatura						
	Eléctrico	Protección contra sobrecarga o corto circuito						
Dimensiones a*f*h (cm)	Internas	36*28*36	40*33*40	40*40*47	45*45*55	45*45*75	60*50*100	60*50*134
	Externas	52*50*48	55*43*52	55*68*61	61*69*65	59*62*88	81*82*90	65*82*152
Soportes	Tipo	Parrilla en alambre (2 und)						
	Altura ajustable	50 mm mínimo entre bandejas						
	N° máximo de bandejas	6	8	11	9		11	20
Consumo de corriente	10 Amp.	11 Amp	12 Amp.	14 Amp.		18 Amp.	15 Amp.	
Alimentación	110 VAC 60Hz, 1 fase, conector con polo a tierra			220 VAC 50/60 Hz				
Peso Neto Aprox.	41Kg	47 Kg	50Kg	59Kg	69 Kg	85 Kg	106 Kg	





PERSONALIZACIÓN Y ADAPACIÓN

HORNOS DE SECADO | De Vacío

Capacidad de 12, 36, 75 y 110 Lts | Amb. +5°C a 220°C

Los **Hornos de Vacío** de Aceq Laboratorios están diseñados para procesos de secado y calentamiento en condiciones controladas, eliminando la humedad y los gases sin someter las muestras a altas temperaturas. Ideales para aplicaciones científicas e industriales que requieren precisión y delicadeza.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	HRV-1014	HRV-1015	HRV-1016	HRV-1017	
Capacidad	12 Lts	36 Lts	75 Lts	110 Lts	
Temperatura	Rango	Ambiente +5 °C - 220 °C			
	Precisión	±0.5 °C a 120°C			
	Uniformidad	±2.0 °C a 120°C			
	Tiempo a 120°C	55 minutos	75 minutos	95 minutos	115 minutos
Elementos calefactores	1200 W	1500 W	1700 W	1800 W	
Temporizador	99 Hrs - 59 Min - 59 Seg.				
Opciones de vacío	Rango	0 - 30" Hg/Pulg.			
	Puertos	Vacío y ventilación			
Control	Tipo	Digital con sistema de precisión PID			
	Sensor	Pt 100 Ω			
	Dispositivo de Seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor / Limitador de temperatura		
Dimensiones a*f*h (cm)	Internas	30*20*20	34*38,5*38	40*40*47	45*45*55
	Externas	43*30*48	49,5*46*69	55*50*73	61*55*78
Soportes	Tipo	Estante en aluminio			
	Altura estantes	8,5 cm	10 cm	13 cm	15 cm
Consumo de corriente	12 Amp.	13 Amp.	15 Amp.	16 Amp.	
Alimentación	110 VAC 60Hz, 1 fase, conector con polo a tierra				
Peso Neto Aprox.	38 Kg	53 Kg	68 Kg	90 Kg	

INCUBADORAS | Microbiología

Capacidad de 36, 53, 75, 110, 150, 300, 400 Lts | Amb. +5°C a 90°C

PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN



Las **Incubadoras de Laboratorio para Microbiología o Bacteriología** de Aceq Laboratorios están diseñadas para garantizar un ambiente controlado y preciso en estudios biológicos. Fabricadas en **acero inoxidable**, ofrecen durabilidad, higiene y eficiencia para procesos que requieren una temperatura estable.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	IN-2036	IN-2053	IN-2075	IN-2110	IN-2150	IN-2300	IN-2400	
Capacidad	36 Lts	53 Lts	75 Lts	110 Lts	150 Lts	300 Lts	400 Lts	
Temperatura	Rango: Ambiente +5°C ~ 90°C							
	Precisión: ±0.5°C a 37°C							
	Uniformidad: ±4.0°C a 37°C							
	Tiempo a 37°C	10 minutos	13 minutos	16 minutos	20 minutos	22 minutos	22 minutos	28 minutos
Elementos calefactores	300 W	450 W	500 W	600 W	900 W	1200 W	1400 W	
Temporizador	99 Hrs - 59 Min - 59 Seg.							
Control	Tipo: Digital con sistema de precisión PID							
	Sensor: Pt 100 Ω							
Dispositivo de Seguridad	Temperatura: Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor / Limitador de temperatura							
	Eléctrico: Protección contra sobrecarga o corto circuito							
Dimensiones a*f*h (cm)	Internas	36*28*36	40*33*40	40*40*47	45*45*55	45*45*75	60*50*100	60*50*134
	Externas	52*50*48	55*43*52	55*68*61	61*69*65	59*62*88	81*82*90	65*82*152
Soportes	Tipo: Parrilla en alambre (2 und)							
	Altura ajustable: 50 mm mínimo entre bandejas							
	N° máximo de bandejas	6	8	9	11	11	11	20
Consumo de corriente	2,7 Amp.	4 Amp	4,5 Amp.	5,4 Amp.	8 Amp.	11 Amp.	12,8 Amp.	
Alimentación	110 VAC 60Hz, 1 fase, conector con polo a tierra					110 o 220 VAC 50/60 Hz		
Peso Neto Aprox.	41Kg	47 Kg	50Kg	59Kg	69 Kg	85 Kg	106 Kg	





PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

INCUBADORAS | De Rotación

Capacidad Para 12 Pruebas | Rpm. 20 a 70 rpm

Las **Incubadoras de Rotación para Frascos de 250 ml** de Aceq Laboratorios son la solución ideal para procesos de **agitación controlada y cultivos biológicos**. Diseñadas para garantizar precisión y uniformidad, estas incubadoras optimizan el crecimiento de microorganismos y células en entornos controlados.

DATOS TÉCNICOS



Modelo		INP-2112	
Sistema de calentamiento	Temperatura	Tipo de calefacción	Convección forzada
		Rango	Ambiente +5 °C ~ 60 °C
		Precisión	± 0.2 °C a 37 °C
		Uniformidad	± 1 °C a 37 °C
		Tiempo de calentamiento a 42°C	20 minutos
Sistema de calentamiento	Elementos calefactores		300W
	Control de temperatura	Tipo	Digital con sistema de precisión PID
Sensor		Pt 100 Ω	
Dispositivo de Seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor	
	Eléctrico	Protección contra sobrecarga o corto circuito, error de sensor	
Dimensiones a*f*h cm	Internas	31*21*23	
	Externas	22*28*40	
Sistema de rotación	Tipo de movimiento		Rotativo horizontal 360°
	Rango de rotación		20 - 70 rpm
	Precisión		±2 Rpm
Temporizador			Digital Programable 99 Hr - 59 Min
Capacidad			12 pruebas (Botellas o frascos de 250 ml)
Material de construcción			Acero inoxidable, acero CR recubierto con pintura epoxificada, acrílico transparente
Dimensiones (a*f*h) cm			49*54*53 cm
Peso			20 kg
Consumo			3 Amp
Requisito eléctrico			110 VAC 50/60 Hz - 1 fase con polo a tierra

INCUBADORAS | Refrigeradas - DBO

Capacidad de 60, 120, 300 Lts | Amb. +5°C a 50°C

PERSONALIZACIÓN Y
ADAPCIÓN



Las **Incubadoras Refrigeradas** de Aceq Laboratorios están diseñadas para garantizar un **control preciso de temperatura** en estudios de **Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO)** y otras aplicaciones científicas. Construcción robusta, ofrecen un entorno confiable y eficiente para laboratorios de análisis y control de calidad.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	DBOIN-060	DBOIN-120	DBOIN-300	
Capacidad	60 Lts	120 Lts	300 Lts	
Temperatura	Tipo de calefacción	Convección forzada		
	Rango	Ambiente +5 °C a 50 °C		
	Precisión	±0,5°C a 37 °C		
	Uniformidad	±2 °C a 37 °C		
Elementos calefactores	300 W	500 W	900 W	
Control	Tipo	Digital con sistema de precisión		
	Sensor	Termistor de alta sensibilidad		
Dispositivo de Seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor		
	Eléctrico	Protección contra sobrecarga o corto circuito		
Dimensiones a*f*h (cm)	Internas	40*35*45	44*50*60	60*50*100
	Externas	46*45*80	49*60*95	66*60*135
Material de construcción	Interior	Acero Inoxidable		
	Exterior	Lamina CR recubierta con pintura epoxificada		
Soportes	Tipo	Parrilla en alambre cromado (2 und)	Parrilla en alambre cromado (2 und)	Parrilla en alambre cromado (4 und)
	Altura ajustable	15 mm mínimo entre parrillas		
	N° máximo de bandejas	1	2	5
Consumo de corriente	4,5 Amp	5,5 Amp	6,5 Amp	
Alimentación	110 VAC 50/60Hz, 1 fase, conector con polo a tierra			
Peso neto	18 kg	27 kg	39 kg	





PERSONALIZACIÓN Y ADAPACIÓN

MANTAS DE CALENTAMIENTO | Digitales

Balones de 100, 250, 500, 1.000, 2.000, 3.000 y 5.000 ml | 50°C a 350°C

Las **Mantas de Calentamiento Digitales** de Aceq Laboratorios son esenciales para procesos de **extracción Soxhlet, destilación** y síntesis química. Equipadas con control digital de alta precisión, garantizan un calentamiento uniforme y confiable, optimizando los resultados en aplicaciones químicas exigentes.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	MD-8006	MD-8007	MD-8008	MD-8009	MD-8010	MD-8011	MD-8012
Capacidad de balón	100 ml	250 ml	500 ml	1000 ml	2000 ml	3000 ml	5000 ml
Diámetro (Ø) mx. soportado	65 mm	85 mm	105 mm	131 mm	166 mm	188 mm	240 mm
Temperatura	Rango de temperatura	20°C - 350°C					
	Precisión	Diferencia ±5% a 250°C					
	Uniformidad	±0.5 a 250°C					
Control	Tipo de control	Digital con sistema de precisión PID					
	Sensor	Tipo K					
Potencia	250W	300W	350W	380W	400W	420W	450 W
Seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor					
	Eléctrico	Protección contra sobrecarga o corto circuito					
Dimensiones a*f*h (cm)	19*20*24		19*25*24	19*25*24	20*29*25,5	21*31*25,5	35*40*37
Material de construcción	Externo	Acero Inoxidable 304					
	Aislamiento	Fibra cerámica a base alúmina y sílice					
Consumo de corriente	2.7 Amp	2.7 Amp	3 Amp	3.5 Amp	4 Amp	4 Amp	4.5
Peso Aprox.	1 Kg	1,2 Kg	7 Kg	8 Kg	9 Kg	11 Kg	15 Kg
Alimentación	110 VAC 60 Hz. Protección con polo a tierra						



MANTAS DE CALENTAMIENTO | Múltiple

Control Digital | Multi-puesto de 2, 4 y 6 puestos | 50°C a 350°C

PERSONALIZACIÓN Y
ADAPACIÓN



Los **Equipos Soxhlet Multipuesto** de Aceq Laboratorios son ideales para realizar extracciones simultáneas de hasta 6 muestras, optimizando el tiempo y los recursos en procesos químicos y analíticos. Diseñados para garantizar precisión, eficiencia y durabilidad, son una herramienta esencial en laboratorios modernos.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	KD-7010	KD-7011	KD-7012	KD-7013	KD-7014	KD-7015	KD-7016	KD-7017	KD-7018
Capacidad de balón	250 ml			500 ml			1000 ml		
N° de puestos	Dos (2)	Cuatro (4)	Seis (6)	Dos (2)	Cuatro (4)	Seis (6)	Dos (2)	Cuatro (4)	Seis (6)
Diámetro (Ø) mx. soportado	85 mm			105 mm			131 mm		
Rango de temperatura	20°C - 350 °C								
Tipo de control	Digital tipo PID								
Sensor	Tipo K								
Seguridad	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor Protección contra sobrecarga o corto circuito								
Potencia	300W*2	300W*4	350W*6	500W*2	500W*4	500W*6	600W*2	600W*4	600W*6
Dimensiones a*f*h (cm)	32*22*27	59*22*27	91*22*27	33*24*28	69*24*28	99*24*28	39*26*30	77*26*30	115*26*30
Material	Externo	Acero Inoxidable 304 y Acero CR recubierto con pintura electrostática							
	Aislamiento	Fibra cerámica a base alúmina y sílice							
Consumo de corriente	5,4 Amp	10 Amp	16 Amp	3,6 Amp	7,5 Amp	10 Amp	9 Amp.	9 Amp	14 Amp
Peso Aprox.	3 Kg	4 Kg	5 Kg	5,3 Kg	5,6 Kg	5,9 Kg	6 Kg	10 Kg	15.5 Kg
Alimentación	110 VAC 50/60 Hz			220 VAC 50/60 Hz					



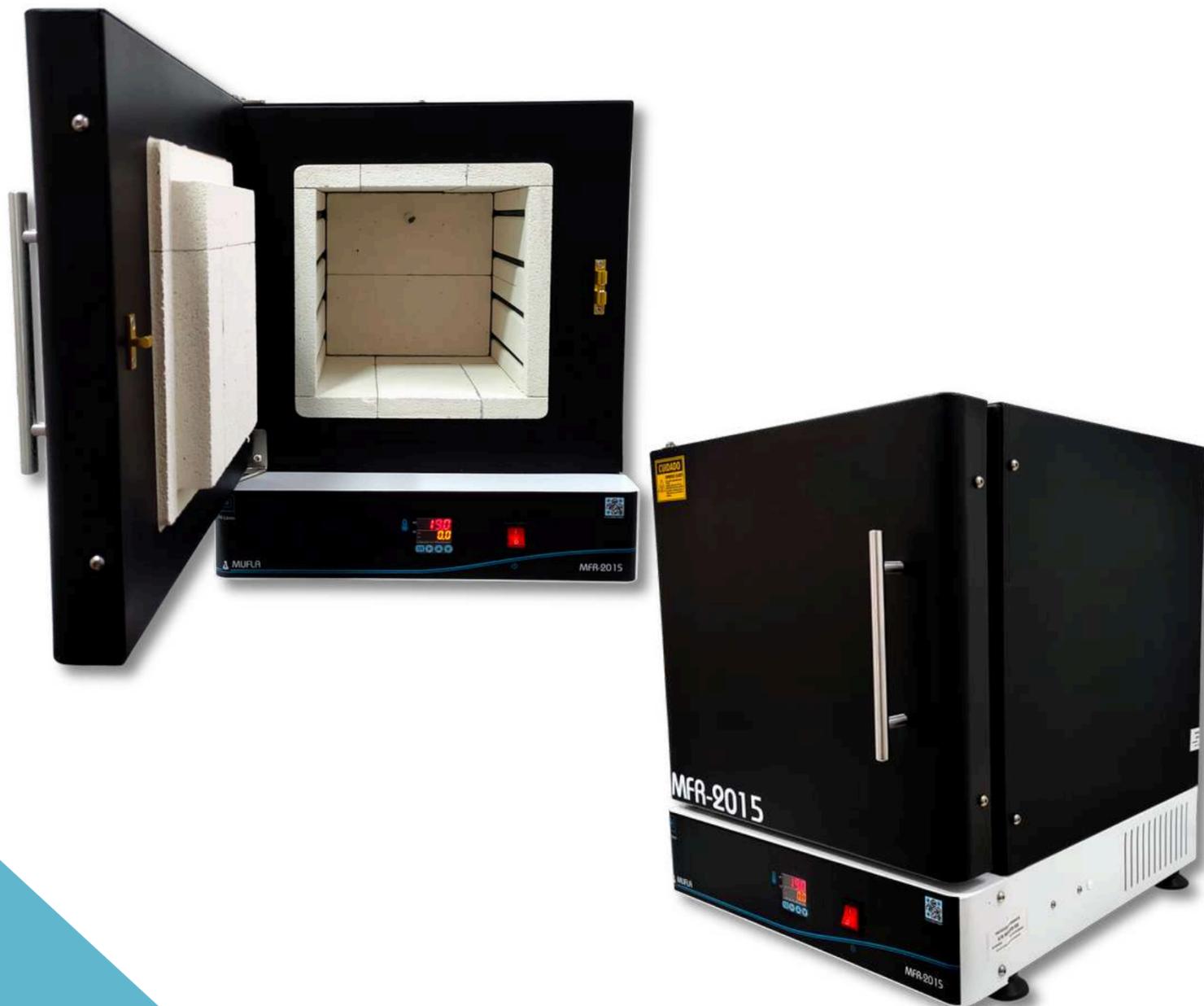


PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

MUFLAS | Con Rampas Programables

8 Rampas | Capacidad de 2, 4, 8, 12, 16 y 20 Lts | 50°C a 1.100°C

Las **Muflas** de Aceq Laboratorios ofrecen un control térmico avanzado con hasta **8 rampas programables**, ideales para procesos que requieren precisión y flexibilidad. Disponibles en una amplia variedad de tamaños, se adaptan a las necesidades específicas de cada laboratorio o industria.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	MFR-2011	MFR-2012	MFR-2013	MFR-2014	MFR-2015	MFR-2016	
Volumen de la cámara interior	2 Lts	4 Lts	8 Lts	12 Lts	16 Lts	20 Lts	
Elementos calefactores	1550W	1800W	2600W	2900W	3600W	3900W	
Temperatura	Tipo de calefactor	Hilo kanthal A-1, 2 calefactores ubicados en las paredes laterales					
	Tiempo de calentamiento a 800 °C	15 minutos	20 minutos	25 minutos			
	Rango	50°C - 1.200 °C					
	Presión	±5.0 °C a 800 °C					
	Uniformidad	±10.0 °C a 800 °C					
Programación de Rampas	Ocho (8) Rampas						
Sensor	Termopar Tipo K						
Dispositivo de seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error de sensor					
	Eléctrico	Braker de protección contra sobrecarga o corto circuito. Interruptor de seguridad para apertura de la puerta					
Dimensiones a*f*h cm (Aprox.)	Interior	12*15*11,5	17*17*11,5	18*27*17	23*28*19	23*30,5*23	27*33*23
	Exterior	38*38,5*74	38*33*43	43*41,5*45	48*42,5*47	48*45*51	52*53,5*53
Material	Aislamiento	Material refractario ligero					
	Externo	Acero CR recubierta con pintura electrostática y/o Acero Inoxidable 304					
	Puerta interior	Material refractario ligero					
Consumo de corriente	13.6 Amp	16.4 Amp	11.8 Amp	13.2 Amp	16 Amp	18 Amp	
Requisito eléctrico	110 VAC 60 Hz - 1 fase		220 VAC 50/60 Hz - 2 fases				

MUFLAS | De Un Punto De Ajuste

Control Digital | Capacidad de 2, 4, 8, 12, 16 y 20 Lts | 50°C a 1.100°C

PERSONALIZACIÓN Y ADAPACIÓN



Las **Muflas** de Aceq Laboratorios son equipos diseñados para aplicaciones de alta temperatura en laboratorios químicos, industriales y educativos. Con construcción robusta y controles precisos, estas muflas ofrecen confiabilidad. Son ideales para procesos como calcinación, tratamiento térmico, análisis gravimétrico y ensayos de materiales.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	MF-2001	MF-2002	MF-2003	MF-2004	MF-2005	MF-2006	
Volumen de la cámara interior	2 Lts	4 Lts	8 Lts	12 Lts	16 Lts	20 Lts	
Elementos calefactores	1550W	1800W	2600W	2900W	3600W	3900W	
Temperatura	Tipo de calefactor	Hilo kanthal A-1, 2 calefactores ubicados en las paredes laterales					
	Tiempo de calentamiento a 800 °C	15 minutos	20 minutos	25 minutos			
	Rango	50°C - 1.200 °C					
	Presión	±5.0 °C a 800 °C					
	Uniformidad	±10.0 °C a 800 °C					
Temporizador	99 Hrs - 59 Min - 59 Seg.						
Sensor	Termopar Tipo K						
Dispositivo de seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error de sensor					
	Eléctrico	Breaker de protección contra sobrecarga o corto circuito. Interruptor de seguridad para apertura de la puerta					
Dimensiones a*f*h cm	Interior	12*15*11,5	12*18*12	18*27*17	23*28*19	23*30,5*23	27*33*23
	Exterior	23*29,5*39,5	38*33*43	38*41,5*45	43*42,5*47	43*45*51	47*53,5*53
Material	Aislamiento	Material refractario ligero					
	Externo	Acero CR recubierta con pintura electrostática y/o Acero Inoxidable 304					
	Puerta interior	Material refractario ligero					
Consumo de corriente	13.6 Amp	16.4 Amp	11.8 Amp	13.2 Amp	16 Amp	18 Amp	
Requisito eléctrico	110 VAC 60 Hz - 1 fase		220 VAC 50/60 Hz - 2 fases				





PERSONALIZACIÓN Y ADAPACIÓN

PLANCHAS DE CALENTAMIENTO | Un Puesto

Análoga | Plato de 18x18, 25x25, 35x35 y 30x50 cm | 100°C a 350°C

Las **Planchas de Calentamiento de Un Puesto** de Aceq Laboratorios, con control analógico y placa de calentamiento en aluminio, son ideales para aplicaciones generales de laboratorio. Disponibles en **diferentes tamaños**, ofrecen un rendimiento confiable y uniforme para diversas necesidades de calentamiento.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	PLA-6001	PLA-6002	PLA-6003	PLA-6015
N° puestos	Un (1) puesto			
Tamaño del plato (cm)	18*18	25*25	35*35	30*50
Temperatura	Rango	100°C - 350°C sobre la placa		
	Precisión	Diferencia ±10% a 350°C		
	Uniformidad	±2 a 350°C		
Tipo de control	Análogo - De estado solido			
Dispositivo de Seguridad	Eléctrico	Protección por sobrecarga o corto circuito		
Potencia	600 W	800 W	1000 W	1400 W
Material de construcción	Plato	Aluminio		
	Base	Acero CR, recubierto con pintura electrostática		
Dimensión a*f*h (cm)	20*21*21	26*26*21	32*52*21	61*61*17
Consumo de corriente	5,5 Amp	7,2 Amp	9 Amp	12 Amp
Peso aprox.	4 Kg	7Kg	10 Kg	15 Kg
Alimentación	110 VAC 50/60 Hz - 1 fase con polo a tierra			

PLACAS DE CALENTAMIENTO | De Un Puesto

Digital | Plato de 18x18, 25x25, 35x35, 30x50 y 60x60 cm | 50°C a 350°C

PERSONALIZACIÓN Y
ADAPCIÓN



Las **Placas de Calentamiento Digital de Un Puesto** de Aceq Laboratorios ofrecen un control preciso con sistema PID y una **superficie de calentamiento en aluminio**, garantizando uniformidad térmica y rendimiento confiable. Disponibles en varios tamaños, se adaptan a las necesidades de cualquier laboratorio.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	PLD-6004	PLD-6005	PLD-6006	PLD-6016	PLD-6018
Tipo de plancha	Digital				
Tamaño del plato (cm)	18*18	25*25	35*35	30*50	60*60
Temperatura	Rango	20°C - 350°C sobre la placa			
	Precisión	Diferencia ±5% a 250°C			
	Uniformidad	±1 a 250°C			
Control	Tipo	Digital con sistema de precisión tipo PID			
	Sensor	Tipo K			
Dispositivo de Seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor			
	Eléctrico	Protección por sobrecarga o corto circuito			
Potencia	600 W	800 W	1000 W	1400 W	2400 W
Material de construcción	Plato	Aluminio			
	Base	Acero CR, recubierto con pintura electrostática			
Dimensión a*f*h (cm)	20*21*21	26*26*21	36*36*21	32*52*21	61*61*17
Consumo de corriente	5,5 Amp	7,2 Amp	9 Amp	12 Amp	12 Amp
Peso aprox.	4 Kg	7 Kg	10 Kg	15 Kg	25 Kg
Alimentación	110 VAC 50/60 Hz - 1 fase con polo a tierra				220 VAC 50/60 Hz - 2 fases y polo a tierra





PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

PLANCHAS DE CALENTAMIENTO | Múltiple

Análogas | Múltiple de 2, 4 y 6 puestos | Plato 18x18 cm | 100°C a 350°C

Las **Planchas de Calentamiento Múltiples** de Aceq Laboratorios son la solución ideal para laboratorios que buscan eficiencia y versatilidad. Disponibles en configuraciones de **2, 4 y 6 puestos**, cuentan con **controles analógicos independientes** y superficies de calentamiento en **aluminio de 18×18 cm** por plato, garantizando uniformidad y rendimiento confiable.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	PLA-6007	PLA-6009	PLA-6011
N° puestos	Dos (2) puestos	Cuatro (4) puestos	Seis (6) puestos
Disposición de puestos	1*2	2*2 o 1*4	2*3 o 1*6
Tamaño del plato	18*18 cm		
Temperatura	Rango	100°C - 350°C sobre la placa	
	Precisión	Diferencia ±10% a 350°C	
	Uniformidad	±2 a 350°C	
Tipo de control	Análogo - De estado solido		
Dispositivo de Seguridad	Eléctrico	Protección por sobrecarga o corto circuito	
Potencia	600*2 W	600*4 W	600*6 W
Material de construcción	Plato	Aluminio	
	Base	Acero CR recubierta con pintura pexicada	
Dimensión a*f*h (cm)	40*21*21	40*41*21	60*41*21
Consumo de corriente	11 Amp	22 Amp	33 Amp
Peso aprox.	6 Kg	8 Kg	10 Kg
Alimentación	110 VAC 50/60 Hz o 220 VAC 50/60 Hz		

PLACAS DE CALENTAMIENTO | Múltiple

Digital | Múltiple de 2, 3, 4, 6 y 8 puestos | Plato 18x18 cm | 50°C a 350°C

PERSONALIZACIÓN Y
ADAPCIÓN



Las **Placas de Calentamiento Digital Múltiples** de Aceq Laboratorios están diseñadas para ofrecer un control térmico preciso y eficiente en múltiples aplicaciones de laboratorio. Con superficies de **aluminio de 18×18 cm** por puesto y controles digitales independientes con sistema PID, garantizan uniformidad y confiabilidad en cada operación.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	PLD-6202	PLD-6203	PLD-6204	PLD-6206	PLD-6208
N° puestos	Dos (2) puestos	Tres (3) puestos	Cuatro (4) puestos	Seis (6) puestos	Ocho (8) puestos
Disposición de puestos	1*2	1*3	2*2 o 1*4	2*3 o 1*6	2*4 o 1*8
Tamaño del plato (cm)	18*18				
Temperatura	Rango	50°C - 350°C			
	Precisión	Diferencia ±3% a 250°C			
	Uniformidad	±1°C a 250°C			
Control	Tipo	Digital con sistema de precisión PID			
	Sensor	Tipo K			
Dispositivo de Seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor			
	Eléctrico	Protección por sobrecarga o corto circuito			
Potencia	600*2 W	600*3 W	600*4 W	600*6 W	600*8 W
Material de construcción	Plato	Aluminio			
	Base	Acero Inoxidable 304			
Dimensión a*f*h (cm)	40*21*21	60*21*21	40*41*21	60*41*21	80*41*21
Consumo de corriente	11 Amp	16 Amp	22 Amp	33 Amp	33 Amp
Peso aprox.	6 Kg	6 Kg	8 Kg	10 Kg	10 Kg
Alimentación	110 VAC 50/60 Hz o 220 VAC 50/60 Hz			220 VAC 50/60 Hz	





PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

PLANCHAS CON AGITACIÓN | Sencilla Y Múltiple

Análoga | Plato 18x18 cm | 100°C a 350°C | 100 – 1500 rpm

Las **Planchas con Agitación de Control Analógico** de Aceq Laboratorios combinan calentamiento uniforme y agitación controlada, ofreciendo una solución práctica para aplicaciones esenciales de laboratorio. Equipadas con **controles individuales de agitación y calentamiento**, garantizan versatilidad y facilidad de uso.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	PAG-9011	PAG-9012	PAG-9014	PAG-9016
N° de puestos	Un(1) puesto	Dos (2) puestos	Cuatro (4) Puestos	Seis (6) Puestos
Tamaño del plato (cm)	18*18			
Agitador magnético	Capacidad de agitación	10 Lts agua		
	Rango de velocidad	100 - 1800 rpm		
	Tipo de control	Microprocesado		
Temperatura	Rango	100°C - 350°C		
	Precisión	Diferencia ±10% a 350°C		
	Uniformidad	±2 °C a 350°C		
Control	Tipo	Análogo de estado solido		
Dispositivo de Seguridad	Eléctrico	Protección por sobrecarga o corto circuito		
Potencia	600W	600W*2	600W*4	600W*6
Material de construcción	Plato	Aluminio		
	Base	Acero CR recubierta con pintura epoxicada		
Dimensiones a*f*h (cm)	20*20*21	40*20*21	40*22*21	60*22*21
Consumo de corriente	4.5 Amp	4.5 * 2 Amp	4.5 * 4 Amp	4.5 * 6 Amp
Peso Aproximado	7 Kg	10 Kg	15 Kg	20 Kg
Requerimiento eléctrico	110 VAC 50/60 Hz - 1 fase con polo a tierra			

PLANCHAS CON AGITACIÓN | Sencilla Y Múltiple

Digital | Plato 18x18 cm | 50°C a 350°C | 100 – 1800 rpm

PERSONALIZACIÓN Y
ADAPCIÓN



Las **Planchas con Agitación Digitales** de Aceq Laboratorios combinan precisión y versatilidad para satisfacer las necesidades de laboratorios modernos. Con **controles individuales de agitación y calentamiento**, están disponibles en configuraciones de **1 a 8 puestos** y cuentan con una superficie de calentamiento en **aluminio** para garantizar uniformidad térmica.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	PAG-9201	PAG-9225	PAG-9202	PAG-9203	PAG-9204	PAG-9206	PAG-9208
N° de puestos	Un(1) puesto	Un(1) puesto	Dos (2) puestos	Tres (3) puestos	Cuatro (4) Puestos	Seis (6) Puestos	Ocho (8) Puestos
Tamaño del plato (cm)	18*18	25*25	18*18				
Agitador magnético	Capacidad de agitación	10 Lts agua					
	Rango de velocidad	100 - 1800 rpm					
	Tipo de control	Microprocesado					
Temperatura	Rango	50 °C - 350 °C					
	Precisión	0.5 °C a 250 °C					
	Uniformidad	±1 °C a 250°C					
Control	Tipo	Digital PID					
	Sensor	Tipo K					
Dispositivo de Seguridad	Temperatura	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor					
	Eléctrico	Protección por sobrecarga o corto circuito					
Potencia	600W	800W	600W*2	600W*3	600W*4	600W*6	600W*8
Material de construcción	Plato	Aluminio					
	Base	Acero CR recubierta con pintura epoxicada					
Dimensiones a*f*h (cm)	20*21*17	26*26*17	40*21*17	60*21*17	40*22*17	60*22*17	80*22*17
Consumo de corriente	4.5 Amp	7.5 Amp	4.5 * 2 Amp	4.5 * 3 Amp	4.5 * 4 Amp	4.5 * 6 Amp	4.5 * 8 Amp
Peso Aproximado	4 Kg	6 Kg	10 Kg	13 Kg	15 Kg	20 Kg	38 Kg
Requerimiento eléctrico	110 VAC 50/60 Hz - 1 fase con polo a tierra					220 VAC 50/60 Hz	





PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

El **reactor químico** es una herramienta clave en una amplia gama de aplicaciones, incluyendo la industria química, farmacéutica, síntesis de polímeros, metalurgia y otros campos de investigación y producción. Su diseño versátil combina **agitación mecánica y calentamiento** en una sola unidad, permitiendo realizar procesos complejos de manera eficiente y controlada.



REACTOR | Reactor Químico

Con Agitación Mecánica Y/O Calefacción | Rpm. 10 - 1000 rpm

DATOS TÉCNICOS

Modelo	RAC-2000	RAQ-2001	
Opción	Con calentamiento	Sin calentamiento	
Capacidad de balón	Matraz de 2000 ml		
Tamaño reactor	Reactor de vidrio de 2000 ml		
Diámetro (Ø) mx. soportado	166 mm		
Rango de temperatura	250 °C	NA	
Tipo de control	Digital		
Potencia	400W	100 W	
Dimensiones a*f*h (cm)	37*29*84		
Material de construcción	Externo	Acero Inoxidable 304 y Acero CR recubierto con epóxica micro-texturizada	
	Aislamiento	Fibra cerámica a base alúmina y sílice	NA
Consumo de corriente	10 Amp	2	
Peso Aprox.	18.3 Kg	10 Kg	
Requerimiento eléctrico	110 VAC con polo a tierra		

ACCESORIOS

DE

LABORATORIO



PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

CARROS MULTI-USOS | Multipropósitos

De 2 y 3 entrepaños | Acero Inoxidable

Los **Carros para Transporte de Material en el Laboratorio** de Aceq Laboratorios son herramientas esenciales para optimizar la organización y el manejo de materiales. Fabricados en **acero inoxidable** y disponibles en **modelos de dos y tres entrepaños**, estos **carros multipropósito** combinan resistencia, funcionalidad y diseño compacto, ideales para laboratorios modernos.



Cuerpo

DATOS TÉCNICOS

Modelo	MBL-3200	MBL-3202	MBL-3204	MBL-3206	MBL-3208	MBL-3210	MBL-3212	MBL-3214
N° Entrepaños	Dos (2) entrepaños				Tres (3) Entrepaños			
Tipo de Rueda	Rodachines de seguridad en silicona							
Peso max. soportado	80 Kg				120 Kg			
Dimensiones a*f*h. cm	40*40*85 cm	70*40*85 cm	90*40*85 cm	110*40*85 cm	40*40*85 cm	70*40*85 cm	90*40*85 cm	110*40*85 cm
Material de construcción	Acero inoxidable 304 AISI							

- Altura ajustable de las bandejas de acuerdo a sus requerimientos
- Varillas laterales de soporte de altura ajustable
- Facilidad de añadir mas bandejas en caso de requerirlas
- Fácil limpieza
- Higiénico
- Usos múltiples
- Rodachinas de seguridad siliconadas

MESAS ANTI-VIBRATORIAS | Placa En Granito

Acero Inoxidable | Acero CR Con Pintura Epoxicada | Sobreponer

PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN



Las **Mesas Antivibratorias** de Aceq Laboratorios son ideales para minimizar las vibraciones y garantizar la precisión en equipos sensibles como **balanzas analíticas y microscopios**. Disponibles en diferentes tamaños y modelos para sobreponer o con estructura en acero inoxidable o CR con recubrimiento epóxico, estas mesas ofrecen estabilidad y durabilidad en entornos exigentes.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	MBL-3009	MBL-3010	MBL-3011	MBL-3012	MBL-3018	MBL-3019	MBL-3014	MBL-3015
Tamaño mármol (cm)	35*35*4		48*48*4		50*40*4		35*35*4	35*50*4
Tipo de montaje	De piso						Sobreponer	
Dimensiones Externas (cm) (a*f*h)	35*35*90		48*48*90		50*40*90		35*35*15 De	35*50*15
Material de construcción	Acero CR recubierto con pintura electrostática	Acero Inoxidable	Acero CR recubierto con pintura electrostática	Acero Inoxidable	Acero CR recubierto con pintura epoxicada	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	
Soportes de nivelación	Si							



De Sobreponer





PERSONALIZACIÓN Y ADAPACIÓN

SOPORTE PARA CONO IMHOFF

Material Acrílico | Uno, Dos y Tres Puestos

Los **Soportes de Cono Imhoff** de Aceq Laboratorios están diseñados para ofrecer una solución práctica y eficiente en la realización de análisis de sedimentación en muestras de agua y aguas residuales. Disponibles en configuraciones **para 1, 2 y 3 conos**, están fabricados en **material acrílico resistente**, lo que garantiza durabilidad, ligereza y transparencia para facilitar la visualización del proceso.

Estos soportes son **desarmables y livianos**, permitiendo un transporte y almacenamiento sencillo, ideal para laboratorios que requieren flexibilidad en el uso de sus equipos. Además, su diseño compacto y funcional asegura una posición estable de los conos, optimizando la precisión en los ensayos y facilitando el manejo del sistema.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	SP-4001	SP-4002	SP-4003
Capacidad de conos	Un cono	Dos conos	Tres conos
Material de construcción	Acrílico transparente		
Dimensiones l*a*h (cm)	15x15x30	30x15x30	45x15x30

PRODUCTOS DE SEGURIDAD

LACEQ
LABORATORIOS
Accesorios y Equipos



PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

DUCHAS DE SEGURIDAD

Ducha Mixta Con Fuente Lavaojos

Las **Duchas de Seguridad con Fuente Lavaojos** de Aceq Laboratorios son equipos esenciales para **proteger a los usuarios** en caso de accidentes con productos químicos o materiales peligrosos. Diseñadas para cumplir con los estándares de seguridad, garantizan una respuesta rápida y eficiente en situaciones de emergencia. Fabricadas en acero inoxidable resistente a la corrosión y de fácil mantenimiento.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	2202200000059	2202200000066	
Tipo de producto	Ducha torrencial con fuente lavaojos		
Material de Construcción	Tazón de lavaojos	Acero inoxidable T 304	
	Cabezal de Ducha	Acero inoxidable T 304	
	Tubería	Acero inoxidable	Acero galvanizado
	Rociadores lavaojos	Plástico ABS	
Diámetro de conexión y desagüe	1" NPT	1 1/4" NPT	
Alturas de conexión	Alimentación	100 cm ± 3 cm	
	Desagüe	17 cm ± 3 cm	
Base	Tipo de anclaje	Soporte en Aluminio reforzado con 3 orificios de sujeción para chazo de 1/4"	
		Montaje en piso	
Difusores	Con aireador interno de membrana reguladora de flujo y con filtro de partículas		
Sistema de accionamiento	Fuente lavaojos	Válvula en bronce cromado con manija tipo Push	
	Ducha torrencial	Válvula en bronce cromado con varilla inoxidable de accionamiento tipo Pull (Jalar)	

Modelo	DUCPR042	DUCPR044	
Tipo de producto	Ducha torrencial		
Diámetro de la ducha	27 cm		
Diámetro de conexión entrada	1" NPT	1 1/4" NPT	
Material de construcción	Válvula	Bronce cromado	
	Manija	Manija aluminio de color amarillo	
	Cuerpo y ducha	Acero inoxidable 304	
	Varilla de accionamiento	Acero inoxidable 304	
Difusores	PVC		



Ducha mixta



Ducha torrencial



FUENTE LAVAOJOS | Pedestal y Pared

Acero Inoxidable de 1" con o sin pedal

PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN



Las **Fuentes Lavaojos de Pared y de Pedestal** de Aceq Laboratorios son esenciales para garantizar la seguridad en caso de emergencias químicas. Fabricadas en **acero inoxidable**, ofrecen resistencia, durabilidad y fácil mantenimiento, siendo ideales para laboratorios e industrias.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	2202200000028	2202200000011
Tipo de producto	Fuente lavaojos	
Material de Construcción	Tazón de lavaojos	Acero inoxidable T 304
	Tubería y Desagüe	Acero inoxidable 1" NPT
	Rociadores lavaojos	Plástico ABS
Conexión de alimentación	1/2" NPT	
Alturas de conexión	Alimentación	92 cm ± 3 cm
	Desagüe	17 cm ± 3 cm
Base	Tipo de anclaje	Soporte en Aluminio reforzado con 3 orificios de sujeción para chazo de ¼" (No incluidos)
		Montaje en piso Tipo Pared
Difusores	Con aireador interno de membrana reguladora de flujo y con filtro de partículas	
Sistema de accionamiento	Fuente lavaojos	Válvula en bronce cromado con manija tipo Push



Pedestal



De pared



PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

GABINETES DE SEGURIDAD

Para Productos Corrosivos | 8 a 60 Gal.

Los **Gabinets de Almacenamiento de Productos Corrosivos** de Aceq Laboratorios están diseñados para garantizar la seguridad y el **almacenamiento adecuado de sustancias químicas peligrosas**. Fabricados con materiales **resistentes a la corrosión**, ofrecen protección confiable y cumplen con los estándares de seguridad en laboratorios e industrias.

Disponibles en **varios tamaños y configuraciones**, cuentan con características como bandejas ajustables, sistemas de ventilación opcionales y **cerraduras de seguridad**, garantizando un almacenamiento eficiente y seguro para una amplia gama de productos químicos. **Aplican también norma inflamables NFPA 30.**



DATOS TÉCNICOS

Modelos	GA-1708	GA-1712	GA-1716	GA-1724	GA-1730	GA-1745	GA-1760
Aplicación	Almacenamiento de productos corrosivos						
Capacidad (Galones)	8 Gal	12 Gal	16 Gal	24 Gal	30 Gal	45 Gal	60 Gal
Capacidad de contención de la bandeja inferior	4	5,5	8	11	14	17	18
Dimensiones Externas (cm)	58*45*60	58*50*88	68*45*110	68*45*155	110*60*110	115*60*165	120*60*175
Cierre de puerta	N.º puertas	2					
	Tipo de cierre	Manual de tres puntos y llave					
Tipo de estante	Altura ajustable						
N.º de estantes incluidos	1			2		3	5
Material de Construcción	Acero Inoxidable 430 recubierta con pintura epoxiada						
Seguridad	Norma OSHA para líquidos inflamables - NFPA 30						



PERSONALIZACIÓN Y ADAPCIÓN

GABINETE DE SEGURIDAD

Para Productos Inflamables | 8 a 60 Gal.

Los **Gabinetes de Almacenamiento para Productos Inflamables** de Aceq Laboratorios están diseñados para garantizar un manejo seguro y eficiente de sustancias inflamables, cumpliendo con los estándares de seguridad de la **norma NFPA 30**. Fabricados con materiales de alta resistencia, son ideales para proteger a los usuarios y al entorno laboral.

Disponibles en **varios tamaños y configuraciones**, cuentan con cerraduras de seguridad, bandejas ajustables y señalización adecuada.



Para tambores de 55 Gal.



DATOS TÉCNICOS

Modelos	GA-1508	GA-1512	GA-1516	GA-1524	GA-1530	GA-1545	GA-1560
Aplicación	Almacenamiento de productos inflamables o combustibles						
Capacidad (Galones)	8 Gal	12 Gal	16 Gal	24 Gal	30 Gal	45 Gal	60 Gal
Capacidad de contención de la bandeja inferior	4	5,5	8	11	14	17	18
Dimensiones Externas (cm)	58*45*60	58*50*88	68*45*110	68*45*155	110*60*110	115*60*165	120*60*175
Cierre de puerta	N.º puertas	2					
	Tipo de cierre	Manual de tres puntos y llave					
Tipo de estante	Altura ajustable						
N.º de estantes incluidos	1			2		3	5
Material de Construcción	Acero Cr recubierta con pintura epoxiada						
Seguridad	Norma OSHA para líquidos inflamables - NFPA 30						

KITS PARA CONTROL DE DERRAMES

Kit Básico | Oleofílico, Químico Y Universal

PERSONALIZACIÓN Y ADAPACIÓN



Los **Kits Antiderrames** de Aceq Laboratorios están diseñados para proporcionar una respuesta rápida y eficiente ante derrames de sustancias peligrosas. Disponibles en **diferentes capacidades de contención**, son esenciales para garantizar la seguridad y el cumplimiento de normativas en laboratorios e industrias.

CAPACIDADES

Modelo	Kit anti-derrames básico	Capacidad de contención (Gal.)
KIO-3001	Oleofílico	5-8 Galones
KIQ-3002	Químico	
KIU-3003	Universal	
KIO-3004	Oleofílico	10-15 Galones
KIQ-3005	Químico	
KIU-3006	Universal	
KIO-3025	Oleofílico	25-35 Galones
KIQ-3025	Químico	
KIU-3025	Universal	
KIO-3007	Oleofílico	45-50 Galones
KIQ-3008	Químico	
KIU-3009	Universal	
KIO-3010	Oleofílico	60 Galones
KIQ-3011	Químico	
KIU-3012	Universal	
KIO-3013	Oleofílico	75 Galones
KIQ-3014	Químico	
KIU-3015	Universal	
KIO-3090	Oleofílico	90 Galones
KIQ-3090	Químico	
KIU-3090	Universal	
KIO-3016	Oleofílico	120 Galones
KIQ-3017	Químico	
KIU-3018	Universal	
KIO-3320	Oleofílico	320 Galones *Incluye 2 canecas de 55 Gal. *** Opcional armario metálico de almacenamiento. Precio: Consultar
KIQ-3320	Químico	
KIU-3320	Universal	



Información Y Ventas



Realiza tu pedido o cotización por llamada, correo electrónico o WhatsApp. Te brindamos información detallada sobre el producto de tu interés, confirmando disponibilidad y precios



Una vez definidas y autorizadas las condiciones comerciales, el producto es separado, revisado, empacado y preparado para el despacho acordado. La facturación se realiza según las condiciones de pago establecidas



Los pedidos fuera de Bogotá D.C. se envían por mensajería especializada, proporcionando copia de la guía para su seguimiento. Los envíos locales se transportan en moto, carro o camión al lugar acordado, según la ruta y fecha pactada..

Con el fin de evaluar nuestro servicio y mejorar continuamente buscando corregir nuestras falencias en el desarrollo de las actividades, buscamos mantener una comunicación constante con nuestros clientes teniendo en cuenta sus peticiones quejas y reclamos.

Eventualmente se enviarán encuestas rápidas y sencillas que nos permita conocer sus impresiones finales a cerca de nuestros productos y servicios. También podremos solicitar calificarnos.



Contáctanos



aceqlaboratorios.com.co



313 478 8252 - (601) 5276547



ventas@aceqlaboratorios.com.co