



OMG
International
Your Business Partner

Cristalería para Laboratorio



Innovación



Confianza



Principios



Resumen de Cristalería para Laboratorio

BURETA RECTA CLASE B

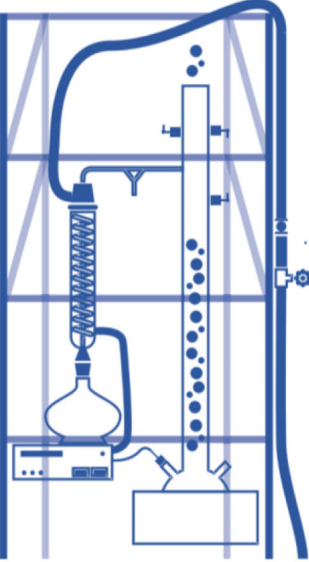


Fabricada en vidrio borosilicato, con graduación color blanco, con embolo de teflón.

Modelo	BT-10	BT-25	BT-50	BT-100
Capacidad (mL)	10	25	50	100
Sub/divisiones (mL)	0.5	0.10	0.10	0.20
Tolerancia +/- (mL)	0.04	0.06	0.10	0.20
Altura (mm)	518	571	738	765


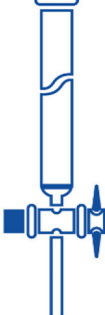


COLUMNA DE DESTILACIÓN FRACCIONADA

Fabricada en vidrio borosilicato, con soporte de aluminio



		DESCRIPCIÓN
		1 Repisa de 25 x 79 cm en lámina de acero inoxidable calibre 18 terminado P3.
		1 Repisa de 60 x 79 cm en lámina de acero inoxidable calibre 18 terminado P3.
		1 Estructura de aluminio tubular de 1" color natural, terminado anodizado.
		1 Matraz de 4 litros fabricado con vidrio de borosilicato con una llave de teflón para recuperado de líquidos.
		1 Refrigerante de serpentín fabricado en vidrio de borosilicato, medidas 80 cm de altura x 6 cm de diámetro.
		1 Columna empacada fabricada en vidrio de borosilicato, con trozos de vidrio, con entrada para sensor, medidas 100 mm de diámetro x 120 cm de altura.
		1 Refrigerante de serpentín de doble chaqueta fabricado en vidrio de borosilicato, medidas 90 cm de altura x 10 cm de diámetro.
		1 Trampa con llave de teflón fabricada en vidrio de borosilicato.
		Sistema de reflujo fabricado en vidrio de borosilicato.
		3 Abrazaderas sin fin en acero inoxidable.
1 Flujoímetro de 0 a 4 LPM.		
2 Abrazaderas con broche de seguridad.		
Modelo	CDF-100	
Matraz (mL)	1000	
Hose Connection	#2	
Longitud aprox. (mm)	500	
Ancho aprox. (mm)	450	



COLUMNAS

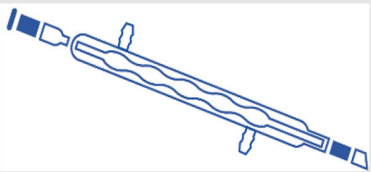
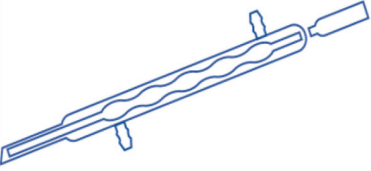
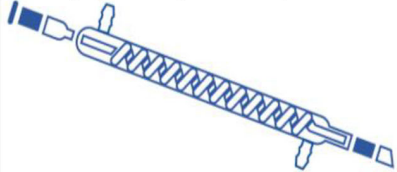
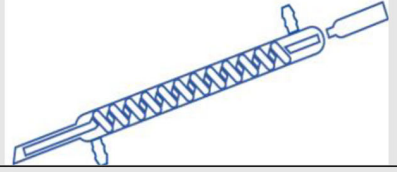
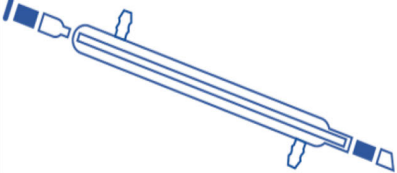
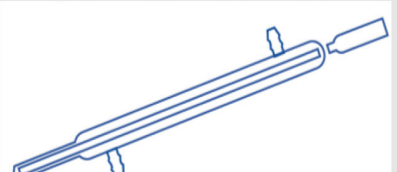
 <p>Columnas lisas con un depósito integral para las separaciones analíticas con llave de teflón.</p> <p>Fabricada en vidrio borosilicato DIN 3.3, Boca con labio para tapón de goma.</p>	 <p>Columnas de cromatografía por gravedad con disco poroso y llave de teflón.</p> <p>Fabricada en vidrio borosilicato DIN 3.3, Disco de vidrio de porosidad media.</p>
 <p>Columnas con disco sinterizado.</p> <p>Fabricada en vidrio borosilicato DIN 3.3, utilizada para muchas separaciones en la adsorción y cromatografía de intercambio iónico. Disco de vidrio de porosidad media.</p>	 <p>Columnas de vidrio. Modelo: CV-D1319.</p> <p>Fabricadas en vidrio borosilicato, para método de absorción FIA, para método ASTM D-1319.</p>

EMBUDOS

 <p>Embudo Squibb</p> <p>Fabricado en vidrio borosilicato DIN 3.3, forma pera, con tapón de vidrio esmerilado y llave con embolo de teflón,</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>ET-125</th> <th>EST-250</th> <th>EST-500</th> <th>EST-1000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Capacidad (mLI)</td> <td>125</td> <td>250</td> <td>500</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Tapón esmerilado</td> <td>22</td> <td>22</td> <td>27</td> <td>27</td> </tr> <tr> <td>Tubo de salida (ømm)</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Altura aprox. (mm)</td> <td>261</td> <td>300</td> <td>330</td> <td>390</td> </tr> </tbody> </table>	Modelo	ET-125	EST-250	EST-500	EST-1000	Capacidad (mLI)	125	250	500	1000	Tapón esmerilado	22	22	27	27	Tubo de salida (ømm)	8	10	10	10	Altura aprox. (mm)	261	300	330	390										
Modelo	ET-125	EST-250	EST-500	EST-1000																																
Capacidad (mLI)	125	250	500	1000																																
Tapón esmerilado	22	22	27	27																																
Tubo de salida (ømm)	8	10	10	10																																
Altura aprox. (mm)	261	300	330	390																																
 <p>Embudo de Filtración Buchner con disco poroso</p> <p>Fabricado en vidrio borosilicato con pared gruesa con labio superior.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>EFB-20</th> <th>EFB-40</th> <th>EFB-60</th> <th>EFB-80</th> <th>EFB-125</th> <th>EFB-150</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Capacidad (mLI)</td> <td>15</td> <td>60</td> <td>150</td> <td>350</td> <td>2000</td> <td>3000</td> </tr> <tr> <td>Diámetro del disco (mm)</td> <td>20</td> <td>40</td> <td>60</td> <td>80</td> <td>125</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Altura sobre el disco (mm)</td> <td>45</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>75</td> <td>160</td> <td>170</td> </tr> <tr> <td>Longitud del tallo. (mm)</td> <td>75</td> <td>75</td> <td>75</td> <td>75</td> <td>110</td> <td>110</td> </tr> </tbody> </table>	Modelo	EFB-20	EFB-40	EFB-60	EFB-80	EFB-125	EFB-150	Capacidad (mLI)	15	60	150	350	2000	3000	Diámetro del disco (mm)	20	40	60	80	125	150	Altura sobre el disco (mm)	45	50	50	75	160	170	Longitud del tallo. (mm)	75	75	75	75	110	110
Modelo	EFB-20	EFB-40	EFB-60	EFB-80	EFB-125	EFB-150																														
Capacidad (mLI)	15	60	150	350	2000	3000																														
Diámetro del disco (mm)	20	40	60	80	125	150																														
Altura sobre el disco (mm)	45	50	50	75	160	170																														
Longitud del tallo. (mm)	75	75	75	75	110	110																														



CONDENSADORES

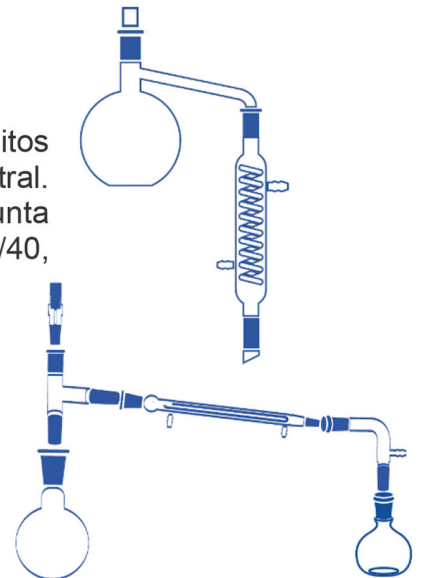
	Imagen	Modelo	Altura aprox (mm)	Chaqueta OD x Longitud aprox (mm)	No. De bulbos	Juntas		
						Superior	Inferior	
Condensador Allihn	Con Juntas 	CA-J200	350	41x200	3	19/38	19/38	
		CA-J300	450	41x300	5	24/40	24/40	
		CA-J400	550	41x400	6	24/40	24/40	
		CA-J500	650	41x500	8	24/40	24/40	
	Sin Juntas 	CA-200	350	41x200	3	-	-	
		CA-300	450	41x300	5	-	-	
		CA-400	550	41x400	6	-	-	
		CA-500	650	41x500	8	-	-	
Condensador Graham	Con juntas (mixtas) 	CG-J200	350	41X200	-	19/38		
		CG-J300	450	41X300	-	24/40		
		CG-J400	550	41X400	-	24/40		
		CG-J500	650	41X500	-	24//40		
	Sin juntas 	CG-200	350	41X200	-	-		
		CG-300	450	41X300	-	-		
		CG-400	550	41X400	-	-		
		CG-500	650	41X500	-	-		
Condensador Liebig	Con juntas 	CL-J200	350	41X200	-	19/38	19/38	
		CL-J300	450	41X300	-	24/40	24/40	
		CL-J400	550	41X400	-	24/40	24/40	
		CL-J500	650	41X500	-	24/40	24/40	
	Sin juntas 						Bocas	
							sup.	inf.
		CL-200	350	41X200	-	Tapón	Goteo	
		CL-300	450	41X300	-	Tapón	Goteo	
	CL-400	550	41X400	-	Tapón	Goteo		
	CL-500	650	41X500	-	Tapón	Goteo		



DESTILACIÓN

Aparato para destilación general y destilación de Fenoles

Destilador fabricado en vidrio borosilicato DIN 3.3, para propósitos generales que permite la adición de reactivos a través de la boca central. Incluye: matraz de fondo plano con tubo de destilación lateral y junta cónica 24/40, además condensador GRAHAM con juntas cónicas 24/40, con punta para goteo. Incluye tapón.



Aparato para destilación por arrastre de vapor

Fabricado en vidrio borosilicato DIN 3.3. Modelo: AD-PARV

EXTRACCIÓN

Equipo de Extracción Soxhlet Completo

Fabricado en vidrio borosilicato, equipo completo que incluye condensador extractor y matraz de ebullición de fondo plano.



Modelo	Capacidad (mL)	Altura (mm)	Extracto longitud del cuerpo (mm)
ES-125	125	655	192
ES-250	250	711	250
ES-500	500	803	305

MATRAZ

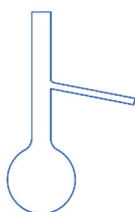
Matraz de ebullición



Fondo plano con junta cónica 24/40, fabricado en vidrio borosilicato DIN 3.3.

Modelo	MES-125	MES-250	MES-500
Capacidad (mL)	125	250	500
Diámetro exterior aprox (mm)	69	82	103
Altura aprox (mm)	120	135	155

Matraz de destilación con brazo lateral



Fabricado en vidrio borosilicato DIN 3.3. Fondo redondo con brazo lateral

Modelo	MD-125	MD-250	MD-500
Capacidad (mL)	125	250	500
Diámetro exterior aprox (mm)	69	86	102
Altura aprox (mm)	214	250	268