

理研式

ステンレス製
(SUS-304)

フェノール蒸留装置

1

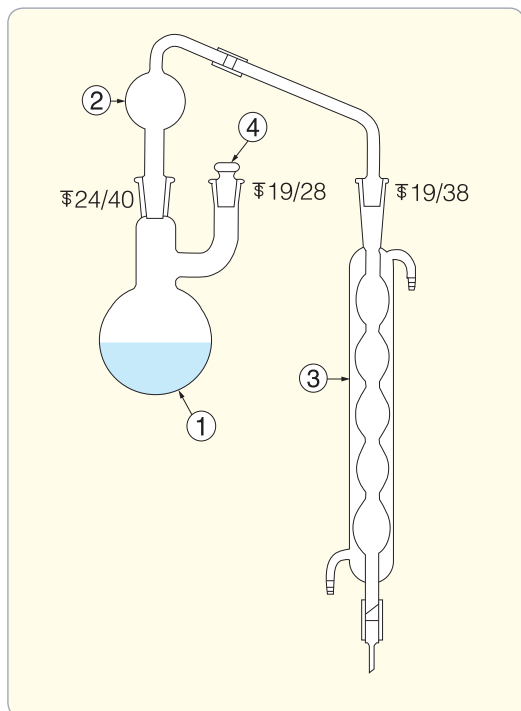


FR-06(ガス)

写真の有栓メスシリンダーは装置には付属しません

フェノール蒸留装置

■ ガラス器具構成図



電気式 (自動温度調整器付)

● 高性能スーパーquickヒーター搭載
(意匠登録 第1518085号)

■ 仕様

型式	架数	電源(AC)	架台寸法(W×D×H)mm	質量	コードNo.
FRR-03D	3	100V-12A	670×350×1020	33kg	9-2021-3C
FRR-04D	4	100V-16A	870×350×1020	44kg	9-2021-4C
FRR-05D	5	100V-20A	1070×350×1020	55kg	9-2021-5C
FRR-06D	6	100V-24A	1270×350×1020	66kg	9-2021-6C
FRR-08D	8	100V-32A	1670×350×1020	88kg	9-2021-8C

- 架台寸法はガラス部品等の突起部を含みません。
- 旧型ヒーターブロックは、新型ヒーターブロックに簡単に交換出来ます。(ご照会ください)

- 標準仕様の電源はAC100Vです。標準ガラス器具付(蒸留フラスコ500mL用)
- 電源コードは端子止めです。(プラグは付きません)
- プラグ付きをご希望の場合は、ご注文時に形状をご指定ください。
- AC200V(単相)仕様も承ります。(オプション) 価格は変わりません。

ガス式 (自動点火式)

■ 仕様

型式	架数	熱源	架台寸法(W×D×H)mm	質量	コードNo.
FR-03J	3	ガス	730×350×1020	27kg	2022-3
FR-04J	4	〃	930×350×1020	36kg	2022-4
FR-05J	5	〃	1130×350×1020	45kg	2022-5
FR-06J	6	〃	1330×350×1020	54kg	2022-6
FR-08J	8	〃	1730×350×1020	72kg	2022-8

- ガスの種類はご注文時に必ずご指定ください。
- 架台寸法はガラス部品等の突起部を含みません。

ガス式 (手動点火式)

■ 仕様

型式	架数	熱源	架台寸法(W×D×H)mm	質量	コードNo.
FR-03	3	ガス	730×350×1020	27kg	2023-3
FR-04	4	〃	930×350×1020	36kg	2023-4
FR-05	5	〃	1130×350×1020	45kg	2023-5
FR-06	6	〃	1330×350×1020	54kg	2023-6
FR-08	8	〃	1730×350×1020	72kg	2023-8

- ガスの種類はご注文時に必ずご指定ください。
- 架台寸法はガラス部品等の突起部を含みません。

- 標準ガラス器具付(蒸留フラスコ500mL用)
- フラスコ1000mLはオプションになります。
- ガス器具の加熱部にはセラミックボールを使用しています。
- 標準仕様はフロアタイプです。
- 卓上型をご希望の場合は事前にご相談ください。

フェノール蒸留装置 (ガラス器具部品)

図番	品名	規格	コードNo.	備考
①	蒸留フラスコ	500mL ϕ 24/40× ϕ 19/28	2021-51	※
②	トラップ球	ϕ 24/40× ϕ 19/38	2021-52	※
③	冷却器(球入)	350mm 上部 ϕ 19/38	2021-53	※
④	共栓	フラスコ側管用 ϕ 19/28	2021-55	※
	蒸留フラスコ	1000mL ϕ 24/40× ϕ 19/28	2021-54	
	有栓メスシリンダー	250mL	2011-58	
	セラミックボール	500mL用(理研オリジナル)	2250-52	
	セラミックボール	1000mL用(理研オリジナル)	2250-54	

備考欄の※印は標準ガラス部品です。(摺り合わせは普通摺り)

フェノール蒸留装置

コードNo.	品名/型式	規格	定価
9-2021-3C	フェノール蒸留装置 (標準ガラス器具付)	FRR-03D	電気式 3連
9-2021-4C		FRR-04D	// 4連
9-2021-5C		FRR-05D	// 5連
9-2021-6C		FRR-06D	// 6連
9-2021-8C		FRR-08D	// 8連
2022-3	フェノール蒸留装置 (標準ガラス器具付)	FR-03J	ガス自動点火式 3連
2022-4		FR-04J	// 4連
2022-5		FR-05J	// 5連
2022-6		FR-06J	// 6連
2022-8		FR-08J	// 8連
2023-3	フェノール蒸留装置 (標準ガラス器具付)	FR-03	ガス手動点火式 3連
2023-4		FR-04	// 4連
2023-5		FR-05	// 5連
2023-6		FR-06	// 6連
2023-8		FR-08	// 8連
2021-51	蒸留フラスコ	500mL	¥24/40x ¥19/28
2021-52	トラップ球		¥24/40x ¥19/38
2021-53	冷却器 (球入)	350mm 上部	¥19/38
2021-54	蒸留フラスコ	1000mL	¥24/40x ¥19/28
2021-55	共栓		フラスコ側管用 ¥19/28
2011-58	有栓メスシリンダー	250mL	
2251-53	加熱皿	500mL (金属製)	
2250-54	セラミックボール	1000mL	¥24/40x ¥19/28

※
お問い合わせください