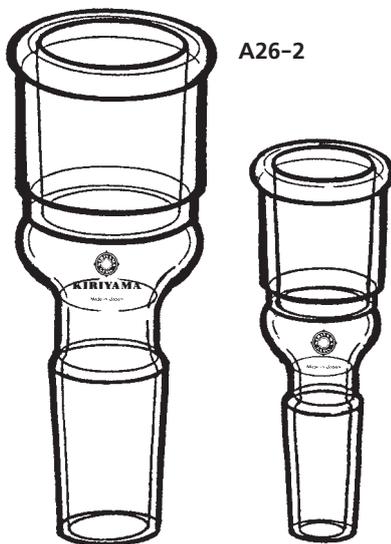


A26-1 アプザッツ

Joint Size	φ12/20	φ12/20	φ15/25	φ15/25	φ15/25	φ19/38	φ19/38	φ29/42
Catalogue No.	φ15/25	φ19/38	φ19/38	φ29/42	φ45/50	φ29/42	φ45/50	φ45/50
A26-1-1	¥3,800							
-2		¥4,200						
-3			¥4,400					
-4				¥4,900				
-5					¥7,000			
-6						¥5,500		
-7							¥8,000	
-8								¥9,500

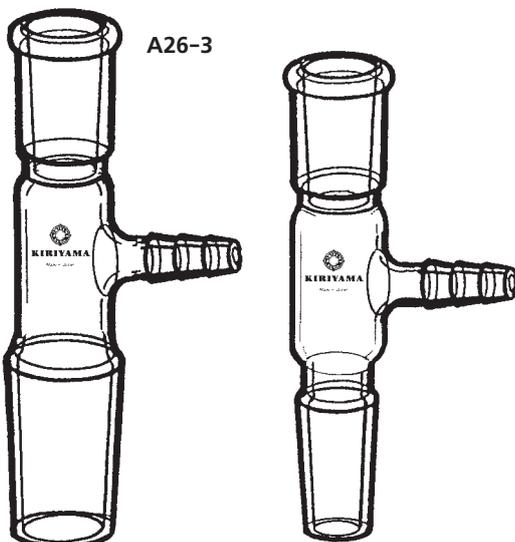
摺り合わせ規格のちがうガラス器具を接続するための径違いアダプターで上記のように各種類が用意してありますのでいかなる組立でも接続可能です。使用例は24-A~42の各ページにあり、このように多くつかわれます。



A26-2 縮小アプザッツ

Joint Size	φ15/25	φ19/38	φ29/42	φ29/42
Catalogue No.	φ12/20	φ15/25	φ15/25	φ19/38
A26-2-1	¥3,800			
-2		¥4,000		
-3			¥5,000	
-4				¥5,700

上記アプザッツと同様、径の異なる規格の接続用アダプターですが上部の規格が大となっております。



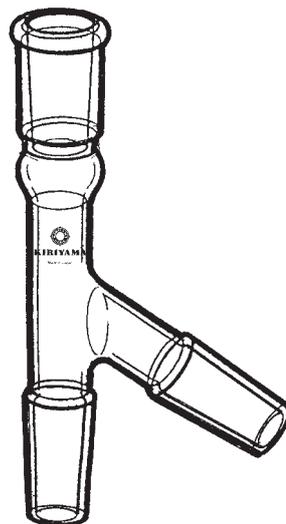
A26-3 垂直枝付アダプター

Joint Size	φ15/25	φ19/38	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	φ15/25	φ19/38	φ29/42	φ29/42
A26-3-1	¥6,600			
-2		¥7,800		
-3			¥9,000	
-4				¥9,800

組立てた装置の排気及び装置の内外の気圧を平均に保つためのアダプターです。また減圧濾過の吸引用としても使用できます。



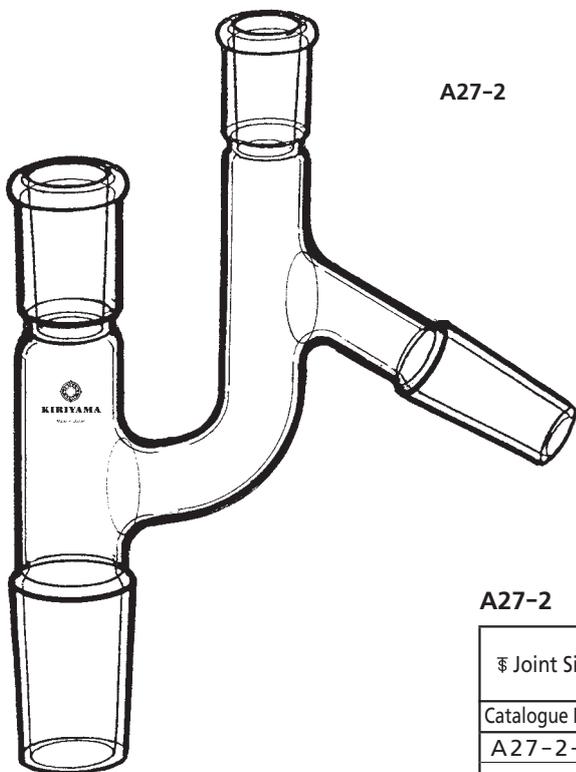
A27-1



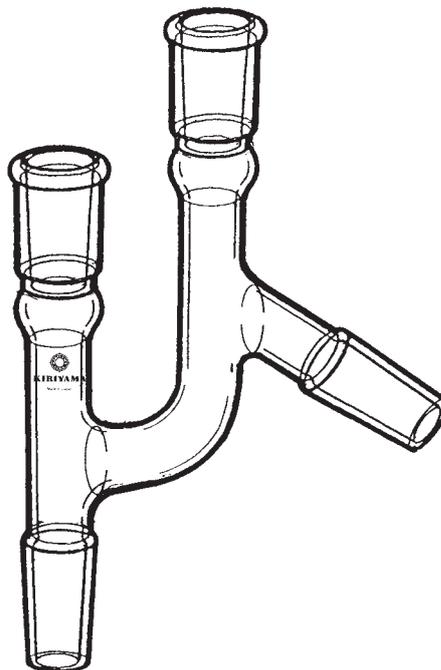
A27-1 ト字管

Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ15/25	φ15/25	φ15/25
Catalogue No.	φ12/20 φ12/20	φ15/25 φ15/25	φ19/38 φ19/38	φ29/42 φ15/25	φ29/42 φ19/38
A27-1-1	¥6,900				
-2		¥7,200			
-3			¥8,000		
-4				¥8,500	
-5					¥8,900

常圧蒸溜のヘッドとして用います。使用例図は17頁にあります。



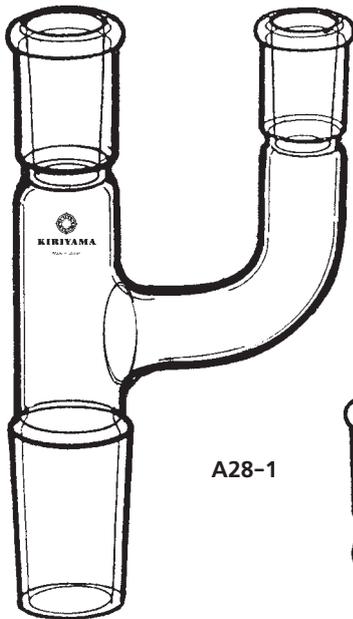
A27-2



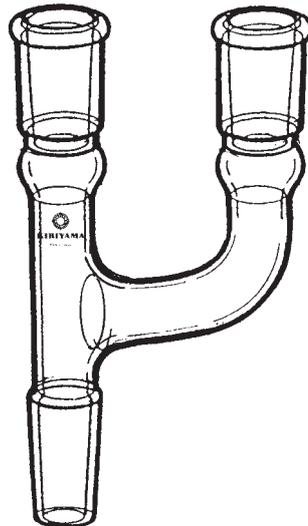
A27-2 K字管

Joint Size	φ12/20 φ12/20	φ15/25 φ15/25	φ19/38 φ15/25	φ15/25 φ15/25	φ19/38 φ15/25
Catalogue No.	φ12/20 φ12/20	φ15/25 φ15/25	φ19/38 φ19/38	φ29/42 φ15/25	φ29/42 φ19/38
A27-2-1	¥10,500				
-2		¥12,000			
-3			¥13,000		
-4				¥13,500	
-5					¥14,500

減圧蒸溜用のヘッドで温度計及びキャピラリーを差入れることが出来ます。使用例は25-B頁にあります。



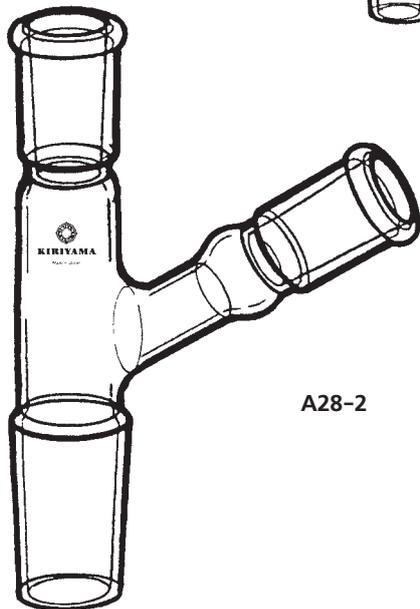
A28-1



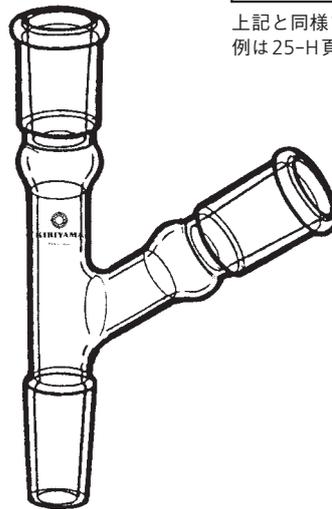
A28-1 Y字管

Joint Size	φ12 / φ20	φ15 / φ25	φ19 / φ38	φ15 / φ25	φ19 / φ38
Catalogue No.	φ12 / φ20	φ15 / φ25	φ19 / φ38	φ29 / φ42	φ29 / φ42
A28-1-1	¥6,500				
-2		¥7,000			
-3			¥8,500		
-4				¥9,000	
-5					¥9,500

一つの器具に二つの器具を接続するためのアダプターで非常に広い用途を持っておりま
す。使用例は54・56頁に記載してあります。



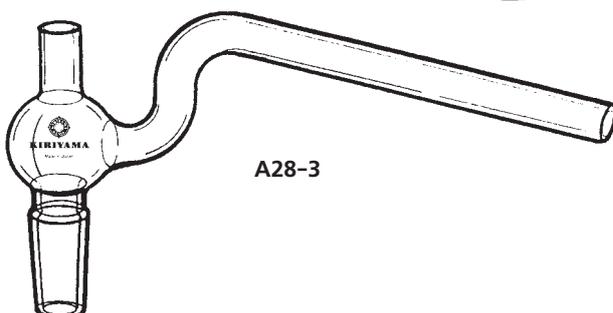
A28-2



A28-2 120°Y字管

Joint Size	φ15 / φ25	φ19 / φ38	φ15 / φ25	φ19 / φ38
Catalogue No.	φ15 / φ25	φ19 / φ38	φ29 / φ42	φ29 / φ42
A28-2-1	¥7,200			
-2		¥7,800		
-3			¥8,500	
-4				¥9,500

上記と同様ですが分留の受側でも減圧用の枝として用いられます。使用
例は25-H頁にあります。

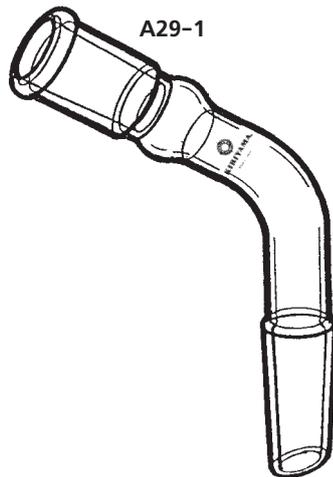


A28-3

A28-3 留去管

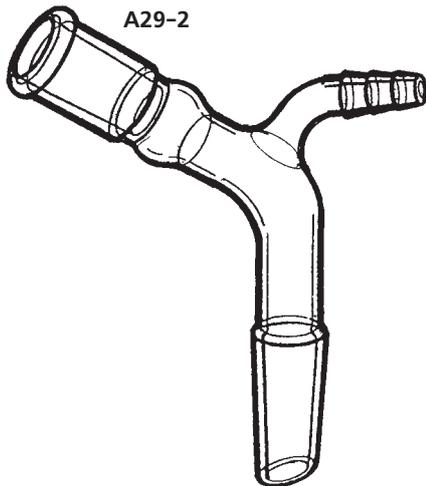
Joint Size	φ15 / φ25	φ19 / φ38	φ29 / φ42
Catalogue No.			
A28-3-1	¥6,000		
-2		¥7,000	
-3			¥8,000

フラスコ内容の濃縮に用います。中央よりキャピラリー管
を挿入し側管は冷却器に接続し吸引いたします。簡単な器
具ですが非常に便利です。


A29-1 アダプター

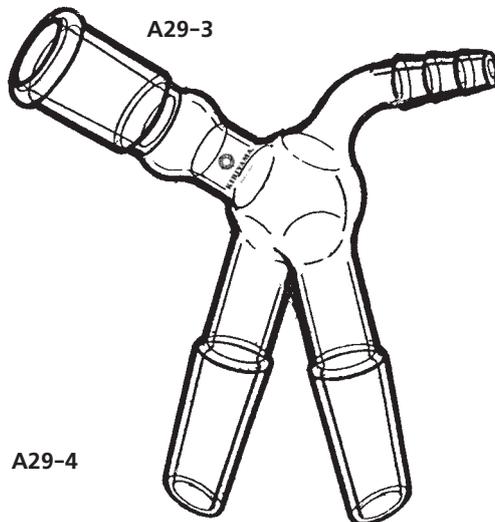
Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	φ12/20	φ15/25	φ19/38
A 29-1-1	¥5,500		
-2		¥5,800	
-3			¥6,800

溜出液のアダプターで角度は他の器具と関連をもたせてあります。


A29-2 枝付アダプター

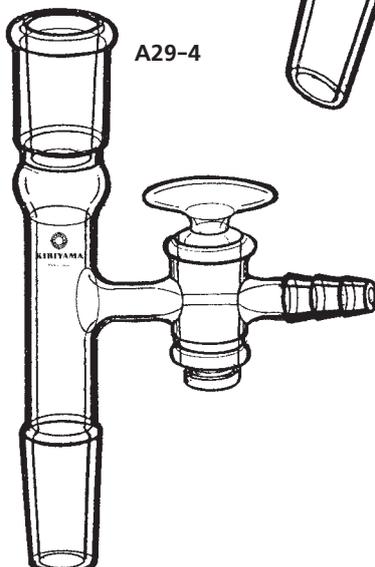
Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	φ12/20	φ15/25	φ19/38
A 29-2-1	¥6,500		
-2		¥6,800	
-3			¥7,800

減圧蒸溜のアダプターで、ゴム管接続用の枝がついております。


A29-3 ニ又アダプター

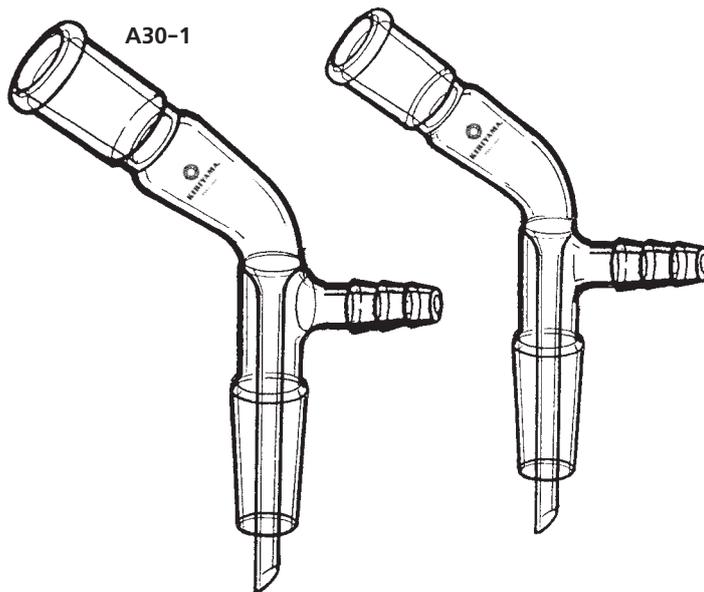
Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	φ12/20 φ12/20	φ15/25 φ15/25	φ19/38 φ19/38
A 29-3-1	¥7,000		
-2		¥7,800	
-3			¥9,800

減圧、常圧で溜出アダプターで60度回転することにより、初溜、後溜に分離できます。使用例は25-C頁にあります。


A29-4 コック付アダプター

Joint Size	φ15/25	φ19/38	φ19/38
Catalogue No.	φ29/42	φ24/40	φ29/42
A 29-4-1	¥16,000		
-2		¥16,000	
-3			¥18,000

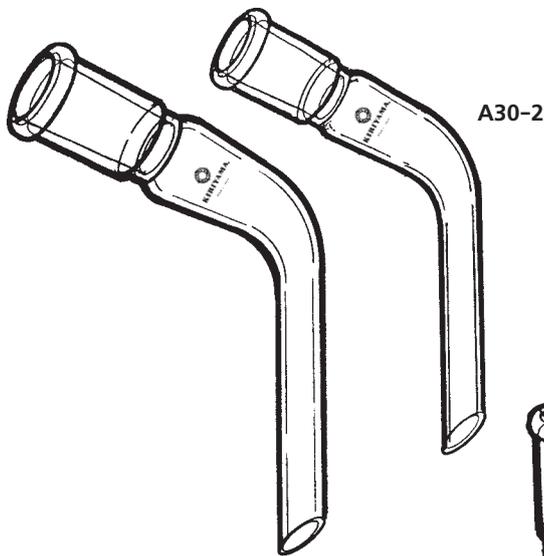
コック付のアダプターで装置の間に入れて流量調節にお使い下さい。



A30-1 吸引アダプター

Joint Size	φ $\frac{12}{20}$	φ $\frac{15}{25}$	φ $\frac{19}{38}$
Catalogue No.	φ $\frac{12}{20}$	φ $\frac{15}{25}$	φ $\frac{19}{38}$
A30-1-1	¥7,200		
-2		¥7,700	
-3			¥8,600

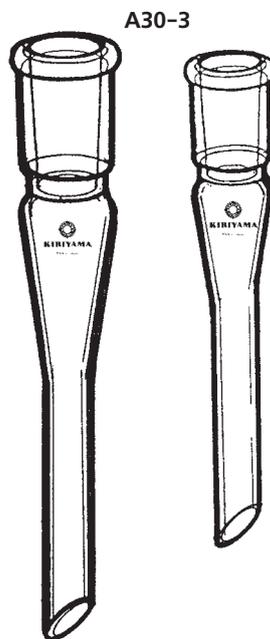
溜出液がフラスコ内壁に付かぬように工夫された減圧用のアダプターで非常に便利な器具です。主として減圧蒸溜に使用いたします。使用例は24-B頁にあります。



A30-2 120°片摺アダプター

Joint Size	φ $\frac{12}{20}$	φ $\frac{15}{25}$	φ $\frac{19}{38}$
Catalogue No.			
A30-2-1	¥4,800		
-2		¥5,500	
-3			¥6,500

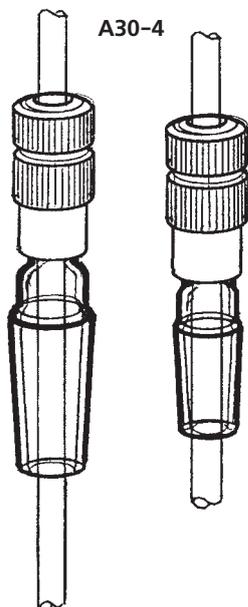
常圧蒸溜装置の末端に用いる器具です。使用例は21頁にあります。



A30-3 垂直片摺アダプター

Joint Size	φ $\frac{12}{20}$	φ $\frac{15}{25}$	φ $\frac{19}{38}$
Catalogue No.			
A30-3-1	¥4,600		
-2		¥5,300	
-3			¥6,200

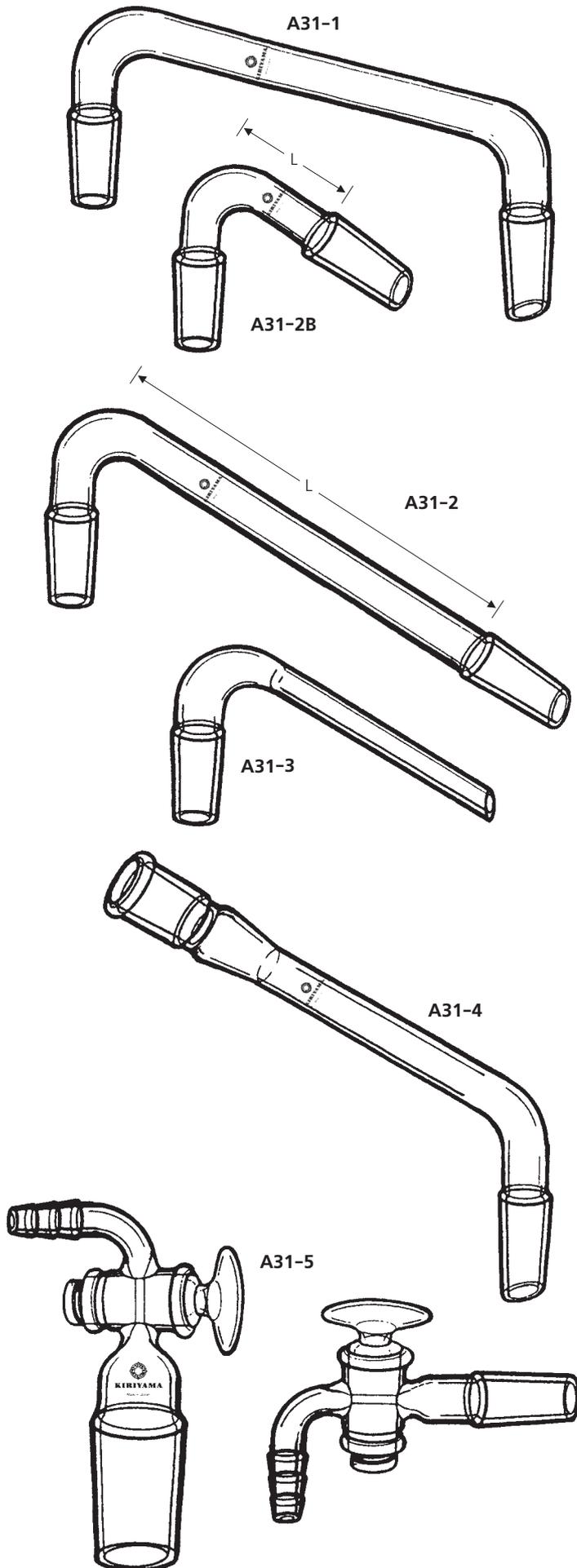
蒸溜または、その他の流下液を受器に導くためのアダプターです。使用例は24-A頁にあります。



A30-4 導通栓

Joint Size	φ $\frac{12}{20}$	φ $\frac{15}{25}$	φ $\frac{19}{38}$
Catalogue No.	6mm	7mm	7mm
A30-4-1	¥6,600		
-2		¥6,800	
-3			¥7,800

フラスコへの蒸気、ガスの導入、インピンジャーパブリック等容器の底部近くへガラス管を装置する場合にネジをゆるめスライドさせることができます。内容と接する部分はシリコン、テフロン等です。使用例は20・57の各頁にあります。



A31-1 360°ジョイント

Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	φ12/20	φ15/25	φ19/38
A31-1-1	¥6,000		
-2		¥6,500	
-3			¥7,000

装置をブリッジ型にセットする場合に用います。使用例は24-Aにあります。

A31-2B 60°ジョイント(短型)

Join Size Lmm	φ12/20	φ15/25	φ19/38
	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	L=50	L=60	L=80
A31-2B-1	¥5,300		
-2		¥5,700	
-3			¥6,200

A31-2 60°ジョイント(長型)

Join Size Lmm	φ12/20	φ15/25	φ19/38
	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	L=80	L=120	L=150
A31-2-1	¥6,000		
-2		¥6,500	
-3			¥7,000

垂直に立ち上った装置の上端に用いるアダプターです。

A31-3 60°片摺ジョイント

Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	φ12/20	φ15/25	φ19/38
A31-3-1	¥4,700		
-2		¥5,100	
-3			¥5,600

フラスコと組合せてレトルトを形つくるアダプターです。

A31-4 120°ジョイント

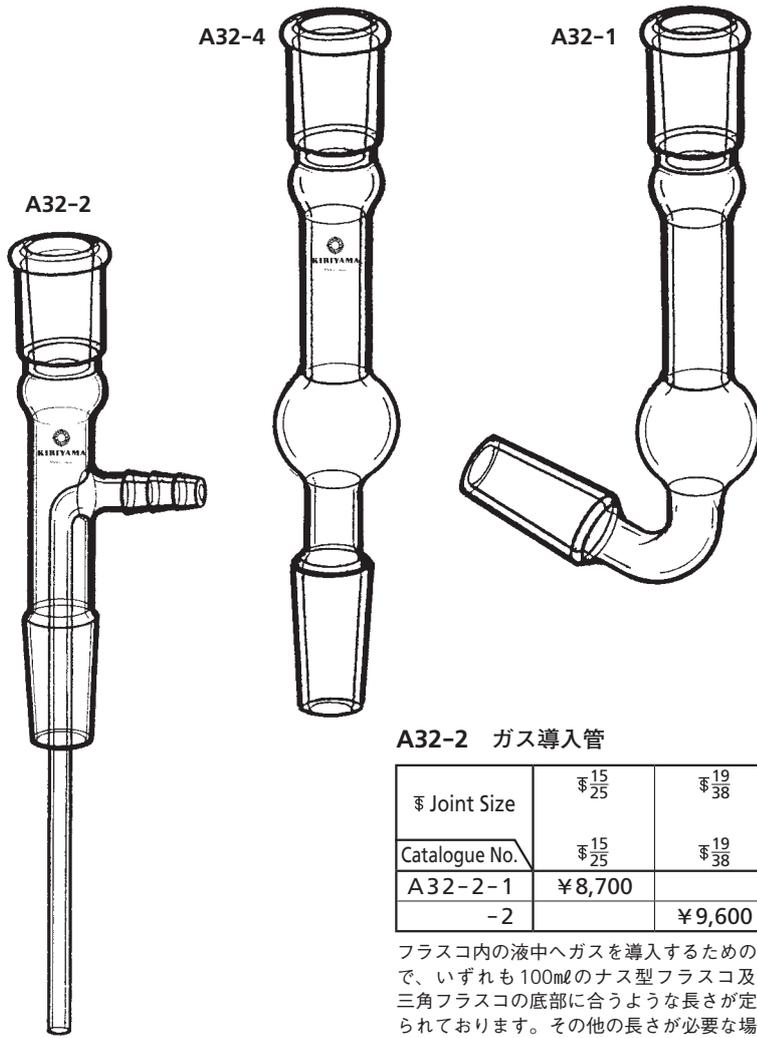
Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	φ12/20	φ15/25	φ19/38
A31-4-1	¥6,000		
-2		¥6,500	
-3			¥7,000

蒸溜装置に使用するアダプターで使用例は73-A頁にあります。

A31-5 コック付ホースアダプター

Joint Size	φ15/25	φ19/38	φ29/42
Catalogue No.	φ15/25	φ19/38	φ29/42
A31-5-1	¥14,000		
-2		¥15,000	
-3			¥16,000

メスジョイントにホースを接続することができ、流量調節用のコック付です。



A32-1 カルシウム管

Joint Size	φ12/20	φ12/20	φ15/25	φ15/25	φ19/38	φ19/38
Catalogue No.						
A32-1-1	¥6,800					
-2			¥7,200			
-3					¥7,900	

乾燥剤をつめて各種の装置内へ水分が入らぬようにするための器具です。使用例は54-B・55-1頁にあります。

A32-4 カルシウム管(直管)

Joint Size	φ12/20	φ12/20	φ15/25	φ15/25	φ19/38	φ19/38
Catalogue No.						
A32-4-1	¥6,700					
-2			¥7,000			
-3					¥7,800	

A32-2 ガス導入管

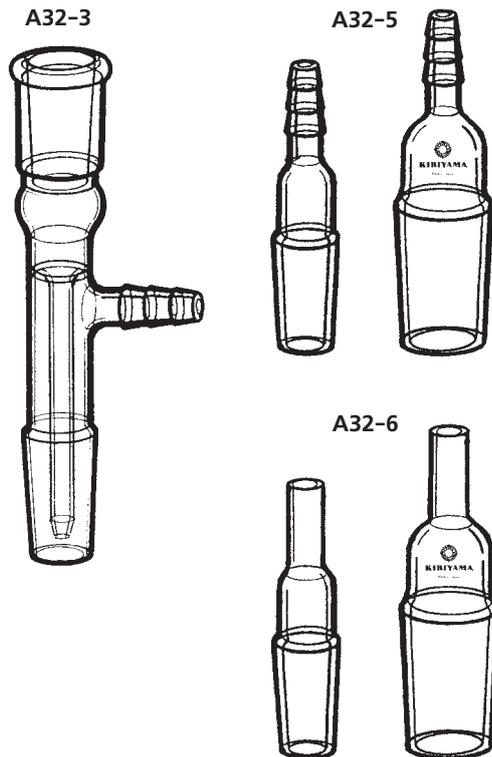
Joint Size	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	φ15/25	φ19/38
A32-2-1	¥8,700	
-2		¥9,600

フラスコ内の液中へガスを導入するための管で、いずれも100mlのナス型フラスコ及び三角フラスコの底部に合うような長さが定められております。その他の長さが必要な場合にはその寸法をご指定下さい。

A32-3 垂直吸引アダプター

Joint Size	φ15/25	φ19/38	φ19/38
Catalogue No.	φ15/25	φ19/38	φ29/42
A32-3-1	¥7,300		
-2		¥8,300	
-3			¥9,700

吸引用のアダプターで使用法は73-A頁にあります。他の使用法としては上部に滴下ロート、下部にフラスコを接続し、簡単なガスの発生装置または反応装置としてご利用下さい。



A32-5 チューブアダプター

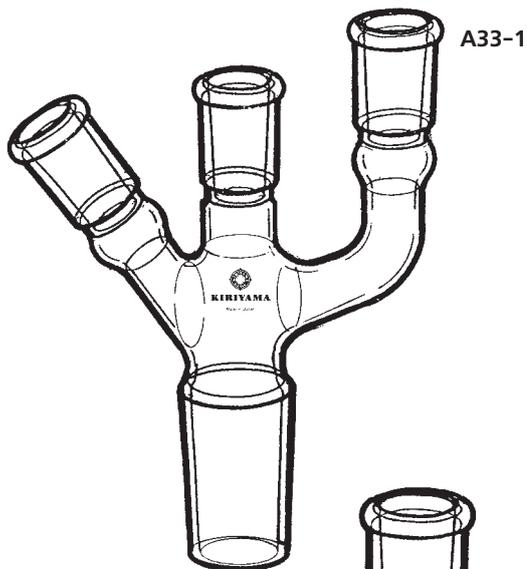
Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ19/38	φ24/40	φ29/42
Catalogue No.					
A32-5-1	¥4,300				
-2		¥4,700			
-3			¥4,900		
-4				¥5,000	
-5					¥5,300

メスジョイントにチューブを接続するためのアダプターです。チューブの外径は約13φmmです。

A32-6 ユニオンアダプター

Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ19/38	φ24/40	φ29/42
Catalogue No.	管外径6φ	管外径8φ	管外径10φ	管外径12φ	管外径12φ
A32-6-1	¥4,200				
-2		¥4,600			
-3			¥4,800		
-4				¥4,900	
-5					¥5,200

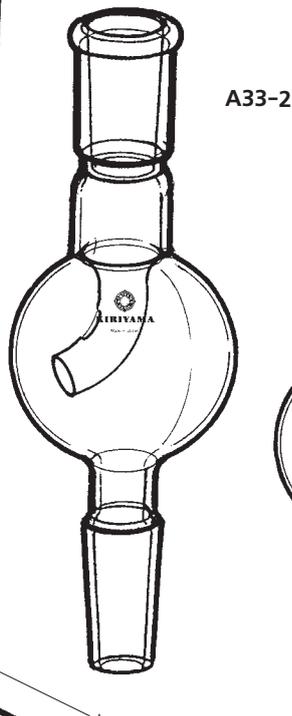
メスジョイントにテフロン®チューブ接続用ユニオン継手が付けられます。



A33-1 ミツロジョイント

Joint Size	φ15/25	φ15/25	φ15/25	φ19/38	φ19/38	φ19/38
Catalogue No.	φ29/42			φ45/50		
A33-1-1	¥22,000					
-2				¥25,000		

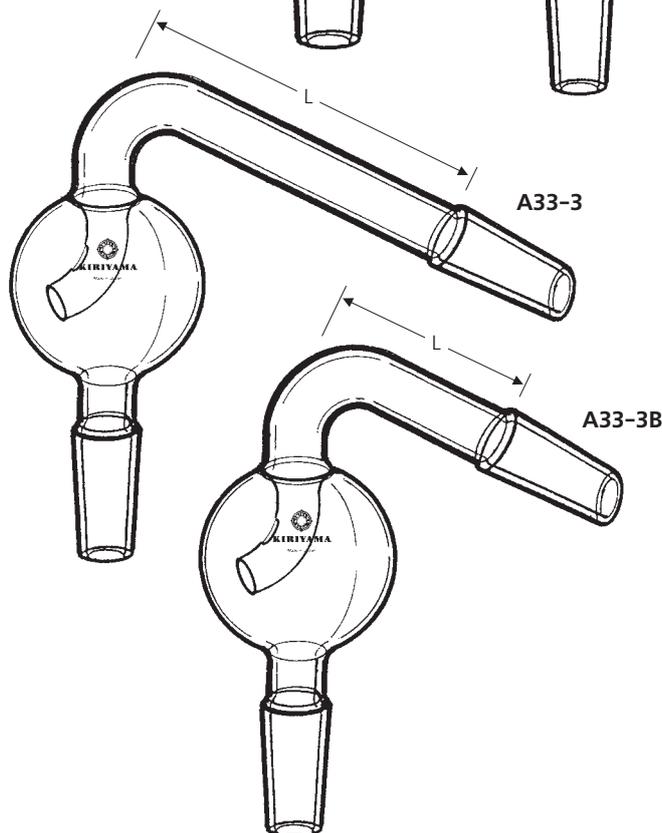
一つのフラスコに、三つの器具を装置する場合に用います。また微量の場合には16-AにあるF16-2円筒フラスコと併用も可能です。



A33-2 垂直トラップ

Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	φ12/20	φ15/25	φ19/38
A33-2-1	¥12,000		
-2		¥13,000	
-3			¥14,000

蒸溜装置の上端に接続して蒸気以外の飛沫を追い返すための器具で使用例は25-E頁にあります。



A33-3 60°トラップ(長型)

Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Lmm	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	L=120	L=140	L=180
A33-3-1	¥14,000		
-2		¥15,000	
-3			¥16,000

上記と同様の用途ですが導管を流下方向にまげたもので使用例は24-B頁にあります。

A33-3B 60°トラップ(短型)

Joint Size	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Lmm	φ12/20	φ15/25	φ19/38
Catalogue No.	L=50	L=60	L=80
A33-3B-1	¥14,000		
-2		¥15,000	
-3			¥16,000