

ロータリーエバポレーター

Rotary Evaporator N-1300S型シリーズ



N-1300S
バスなし

- 1 濃縮装置
ガラスコーティング
- 2 低温・恒温
水循環装置
(チラー)
- 3 低温槽
恒温槽
- 4 凍結・噴霧
乾燥機
- 5 乾燥器
電気炉
- 6 減圧装置
- 7 冷却
トラップ装置
- 8 恒温器
- 9 振盪機
- 10 合成装置
- 11 攪拌機
ガラス反応容器
- 12 定量送液
ポンプ
- 13 液体クロマト
グラフ
- 14 純水
製造装置
- 15 培養装置
滅菌装置
- 16 研究補助
準備機器

高効率で回収が可能な横型冷却器

- 横型二重蛇管冷却器は、低沸点物質から高沸点物質まで効率よくペーパーを回収できます。
- 手動式重量バランスジャッキは、無段階で高さの調節ができます。少量試料容器でもバスの高さ調整は不要です。180mmのストローク長により大容量フラスコやトラップ球にも対応可能です。
- ガラスセットは、左右への取付け・付替えが可能な新設計です。設置場所や利き手に合わせてガラスセットの位置が自由に組み、2台のロータリーエバポレーターを設置してもスペースを有効に使用できます。
- 操作部の設定でフラスコの回転方向や自動反転が可能です。
- オプションの肉厚ロータリージョイントに変更した場合、試料フラスコ最大2Lまで使用できます。

POINT さらに使いやすく改良し、新たな機能を搭載



ガラスセットを装置の左右どちらでも取付け可能です。セッティング時に実験台のスペースや利き手を考慮して装置を設置することができます。



フラスコの回転方向(正転・逆転)の設定が可能です。自動反転も可能で、粉体などの乾燥や固形物を含むサンプルの乾燥・濃縮に有効です。



液溜り防止構造

冷却器の根元(受フラスコ側)に液溜り防止構造を施しました。冷却器を傾けて使用する際に起こりやすい、シール部への液溜りを防止します。



低・高沸点物質もロータリージョイントの先端で冷却器に接触し、吸引口までの距離で効率よく回収できます。冷却効率に優れた冷却器です。

POINT 真空コントローラーNVC型との連動



真空コントローラーNVC-3000型、溶媒回収ユニットDPE-1150・2150型、DPE-1250B・C・D・E型と接続することで圧力コントロールと同時にロータリーエバポレーターの回転数やバス温度・冷却水温度などの測定値の表示や設定変更(バスは除く)ができます。(P.71参照)

型 式	N-1300S
製 品 コ ー ド No.	266370
バ ス タ イ プ	バスなし
性 能	回 転 速 度 範 囲 10~310rpm 蒸 発 能 力 Max.23mL/min(水の蒸発量)
機 能	回 転 設 定 ・ 表 示 エンコーダ式デジタル設定・デジタル表示 ジャ ッ キ 機 能 手動バランス式(180mm、無段階調節)
回 転 用 モ ー タ	DCブラシレスモータ
構 成	S 型 ガ ラ ス セ ッ ト 横型二重蛇管(冷却面積 0.146m ²)、 ロータリージョイント(内径18×全長272mm、 \varnothing 29/38)、 試料フラスコ(ナス型)1L(\varnothing 29/38)、 受フラスコ(丸底)1L(ボール摺り S35/20)
真 空 シ ー ル	テフロン®+テフロン®・バイトン二重シール(純正パーツ:真空シール2組 製品コードNo.142610 価格¥11,500)
接 続 口 径	冷却水用ノズル・吸引用ノズル 外径10mm
使用周囲温度範囲	5~35°C
外寸法(最高位置)(mm)・質量	672W×342D×504(684)H・8.2kg
電 源 入 力 ・ 電 源 電 圧	1.1A、110VA・AC100V 50/60Hz
価 格	¥167,000

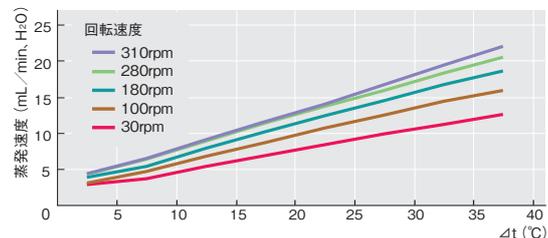
※性能は室温20°C、定格電源電圧時での値です。
※蒸発能力は回転速度、減圧状態、バス温度、冷却器の温度、試料フラスコなどの条件によって異なります。

耐薬品性、透明性、耐寒性(-80°C)、耐熱性(120°C)に優れたガラス保護コーティング(アイラコート)が施されたF型シリーズもご用意しています。

セ ッ ト 型 式	N-1300SF
製 品 コ ー ド No.	266380
アイラコート	横型二重蛇管、 受フラスコ(丸底)1L(ボール摺り S35/20)
S F 型	ロータリージョイント(内径18×全長272mm、 \varnothing 29/38)、試料フラスコ(ナス型)1L(\varnothing 29/38)
ガ ラ ス セ ッ ト	標 準 仕 様
価 格	¥182,400

データ

■蒸発能力曲線



Δt: バス温度と試料(水)の沸点との差
条件: 冷却水温度0°C設定、室温20~21°C、JIS試料フラスコ1L(仕込量500mL)
試料の飛び始めからなくなるまでの時間で蒸発量を算定



N-1300S-W
水専用バス付

N-1300S-WS
水専用バス付

N-1300S-WB
水・オイル兼用バス付

■操作部



N-1300型



N-1300S-W型
N-1300S-WB型



N-1300S-WS型

■水専用バス、水・オイル兼用のバスを組合せた製品を取り揃えています。用途に合せた構成をお選びください。

■WS型は上限温度アラーム、フロートスイッチ、固定温度過熱防止器、バス検知器などの安全機能を標準装備した新しいウォーターバスで構成されています。水槽部(バス・取手付カバー)の取外しができ、水の交換、清掃が簡単に行なえます。

型 式	N-1300S-W	N-1300S-WS	N-1300S-WB
製品コード No.	266390	275320	266410
バスタイプ	水専用バス付		水・オイル兼用バス付
性能	10~310rpm Max.23mL/min(水の蒸発量)		
バス温度調節範囲・精度	室温+5~90°C・±1°C	室温+5~80°C・±1°C	室温+5~180°C・±1.5°C(オイル:±3°C)
機能	エンコーダ式デジタル設定・デジタル表示 手動バランス式(180mm、無段階調節)		
バス安全機能	ヒューズ、固定温度過熱防止器、断熱保護バスカバー	空吹き防止器(フロートスイッチ)、固定温度過熱防止器(温度固定・液体膨張式手動復帰型)、専用バス検知器、ヒューズ、断熱保護バスカバー、自己診断機能(センサ断線/ショートアラーム、測定可能温度範囲外アラーム、上限温度アラーム、停電検知、ウォッチドッグ)	ヒューズ、固定温度過熱防止器、断熱保護バスカバー
構成	DCブラシレスモータ		
S型ガラスセット	横型二重蛇管(冷却面積 0.146m ²)、ロータリージョイント(内径18×全長272mm、φ29/38)、試料フラスコ(ナス型)1L(φ29/38)、受フラスコ(丸底)1L(ボール摺り S35/20)		
真空シール	テフロン®+テフロン®・バイトン二重シール(純正パーツ:真空シール2組 製品コードNo.142610 価格¥11,500)		
規格	バス内寸法(mm) バス材質・ヒータ・容量	220W×179D×120H SUS304・1.05kW・約4.3L	内径240×120H アルミ(テフロン®コーティング)・1kW・約5.4L
接続口径	ロータリーエバポレーター本体駆動部接続用 Max.2A 冷却水用ノズル・吸引用ノズル 外径 10mm		
使用周囲温度範囲	5~35°C		
外寸法(最高位置)(mm)・質量	736W×352D×504(684)H・12.1kg	736W×374D×504(684)H・15.2kg	724W×352D×504(684)H・12.7kg
電源入力・電源電圧	11.6A、1.16kVA・AC100V 50/60Hz	10.6A、1.06kVA・AC100V 50/60Hz	11.1A、1.11kVA・AC100V 50/60Hz
価格	¥223,000	¥261,000	¥228,000

※性能は室温20°C、定格電源電圧時の値です。※バス温度調節精度はフラスコ攪拌時の値です。
※蒸発能力は回転速度、減圧状態、バス温度、冷却器の温度、試料フラスコなどの条件によって異なります。

耐薬品性、透明性、耐寒性(-80°C)、耐熱性(120°C)に優れたガラス保護コーティング(アイラコート)が施されたF型シリーズもご用意しています。

セット型式	バスタイプ	SF型ガラスセット(アイラコート仕様)	製品コードNo.	価格
N-1300SF-W	水専用バス付	アイラコート仕様:横型二重蛇管、受フラスコ(丸底)1L(ボール摺り S35/20)	266400	¥238,400
N-1300SF-WS	水専用バス付	標準仕様:ロータリージョイント(内径18×全長272mm、φ29/38)、	275330	¥276,400
N-1300SF-WB	水・オイル兼用バス付	試料フラスコ(ナス型)1L(φ29/38)	266420	¥243,400



使い勝手に優れた純正ガラス・パーツシリーズ

■ロータリージョイント

EYELAマークが印刷された純正のロータリージョイントは、厳密な品質管理のもとに製作された、芯振れのない肉厚の均一な製品です。用途に合わせて標準タイプ、2Lフラスコ使用時や1Lフラスコで比重の大きな試料を使用する場合の肉厚タイプ、グリスレスの透明摺りタイプを揃え、ご要望により分析用の石英ガラスタイプも製作いたします。



標準				肉厚タイプ				透明摺りタイプ			
製品コードNo.	全長(mm)	規格	価格	製品コードNo.	全長(mm)	規格	価格	製品コードNo.	全長(mm)	規格	価格
142500※	272	☞29/38	¥ 9,800	116560	272	☞29/38	¥30,000	116600	272	☞29/38	¥18,000
142510	272	☞24/40	¥11,000	116570	272	☞24/40	¥30,000	116610	272	☞24/40	¥18,000
142520※	178	☞29/38	¥ 9,800	116580	178	☞29/38	¥30,000	116620	178	☞29/38	¥18,000
142530	178	☞24/40	¥11,000	116590	178	☞24/40	¥30,000	116630	178	☞24/40	¥18,000

※ロータリーエバポレーターに標準でセットされているものです。

■試料フラスコ(ナス型)、
受フラスコ

純正のエバポレーター用フラスコです。試料フラスコは芯振れや気泡がほとんどなく、高回転・高真空中で使用できます。



試料フラスコ(ナス型:JIS規格)



受フラスコ(JIS規格 S35)

製品名						試料フラスコ(ナス型)								
摺合せ規格			JIS規格 ☞29/38			JIS規格 ☞24/40			摺合せ規格			JIS規格 ☞29/38		
容量	製品コードNo.	価格	容量	製品コードNo.	価格	容量	製品コードNo.	価格	容量	製品コードNo.	価格	容量	製品コードNo.	価格
50mL	116140	¥ 5,200	50mL	116220	¥ 4,300	50mL	116150	¥ 5,900	100mL	116230	¥ 4,200	200mL	116160	¥ 6,000
100mL	116150	¥ 5,900	100mL	116230	¥ 4,200	200mL	116160	¥ 6,000	200mL	116240	¥ 4,700	250mL	—	—
200mL	116160	¥ 6,000	200mL	116240	¥ 4,700	250mL	—	—	300mL	116250	¥ 5,200	500mL	116180	¥ 7,200
250mL	—	—	250mL	—	—	300mL	116250	¥ 5,200	500mL	116260	¥ 5,600	1L	116190	¥ 8,100
300mL	116170	¥ 6,300	300mL	116250	¥ 5,200	1L	116190	¥ 8,100	1L	116270	¥ 7,200	2L	116200	¥11,300
500mL	116180	¥ 7,200	500mL	116260	¥ 5,600	2L	116200	¥11,300	2L	116280	¥10,800			

製品名						試料フラスコ(ナス型)								
摺合せ規格			JIS規格 ☞19/38			JIS規格 ☞15/25			摺合せ規格			JIS規格 ☞19/38		
容量	製品コードNo.	価格	容量	製品コードNo.	価格	容量	製品コードNo.	価格	容量	製品コードNo.	価格	容量	製品コードNo.	価格
10mL	234460	¥3,600	10mL	234520	¥4,100	20mL	234470	¥3,600	20mL	234530	¥4,100	30mL	234480	¥3,600
20mL	234470	¥3,600	20mL	234530	¥4,100	30mL	234480	¥3,600	30mL	234540	¥4,100	50mL	234490	¥3,600
30mL	234480	¥3,600	30mL	234540	¥4,100	50mL	234490	¥3,600	50mL	234550	¥3,400	100mL	234500	¥3,800
50mL	234490	¥3,600	50mL	234550	¥3,400	100mL	234500	¥3,800	100mL	234560	¥3,400	200mL	234510	¥4,300
100mL	234500	¥3,800	100mL	234560	¥3,400	200mL	234510	¥4,300	200mL	234570	¥4,300			
200mL	234510	¥4,300	200mL	234570	¥4,300									

製品名	摺合せ規格	JIS規格 S35		ISO規格 S35	
		容量	製品コードNo.	価格	製品コードNo.
受フラスコ	100mL	116300	¥ 8,500	216860	¥ 8,500
	200mL	116310	¥ 8,500	—	—
	250mL	—	—	216870	¥ 9,500
	300mL	116320	¥ 9,500	—	—
	500mL	116330	¥ 9,500	216880	¥ 9,500
	1L	116340	¥ 9,800	216890	¥ 9,800
	2L	116350	¥20,600	216900	¥20,600
ドレンコック付受フラスコ	500mL	116370	¥27,400	—	—
	1L	116380	¥29,000	233870	¥29,400
ジャケット式受フラスコ	1L	116390	¥88,600	—	—

■エバポレーター標準装備

JIS規格 ☞29/38

N-1300型シリーズ 1L試料フラスコ(ナス型)

N-1210型シリーズ 1L試料フラスコ(ナス型)

N-1110AN・N型 300mL試料フラスコ(ナス型)

■試料フラスコ(ISO規格)

☞29, 300mL

製品コードNo.116210

価格 ¥16,600

■エバポレーター標準装備

JIS規格 S35

N-1300型シリーズ、N-1210型

シリーズ、1L受フラスコ

■冷却器、アダプター

小型エバポレーターシリーズ共通の純正冷却器です。用途に合わせた5タイプをご用意しています。各種溶媒を効率よく回収できます。



縦型二重蛇管



アダプター一体型 縦型二重蛇管



横型二重蛇管



一体型



ジュワー瓶型



ジュワー瓶型冷却器用アダプター

製品名	対象機種	製品コードNo.	価格
縦型二重蛇管冷却器	V型用	268890	¥64,900
アダプター一体型 縦型二重蛇管冷却器	V型用	271090	¥61,800
横型二重蛇管冷却器 (液溜り防止タイプ)	S型用	268830	¥54,600
一体型冷却器 (液溜り防止タイプ)	E型用	268870	¥58,700
ジュワー瓶型冷却器	T型用	271070	¥63,900
冷却器用アダプター (液溜り防止タイプ)	V・T型用	268850	¥45,300

※縦型二重蛇管冷却器、ジュワー瓶型冷却器には冷却器用アダプターが必要です。

※冷却器にはノズル類が付属されていません。別売りのノズル類を別途ご購入ください。

オプション

ノズルセット(吸引用、3組)

製品コードNo.142690 価格 ¥4,200

冷却水ノズルセット(冷却水用、2組)

製品コードNo.178900 価格 ¥2,800

ワンタッチコネクタ(冷却水用、2個)

製品コードNo.267980 価格 ¥5,200

■セパابلフラスコ



セパابلカバー
セパابل試料フラスコとセットで使用します。口径50mmタイプは50~300mLまで、口径75mmタイプは500mL、1Lのセパابل試料フラスコが共用できます。

セパابل試料フラスコ
試料の取出し口径が75mm(50mm)と大きく、乾固した試料をロスなく簡単に取出しできます。洗浄も容易に行なえます。

製品名	規格	口径(内径)×全高(mm)	数量	製品コードNo.	価格
セパابلカバー	φ29/38	50×82	1	116460	¥ 9,900
	φ24/40	50×82	1	116470	¥ 9,900
	φ29/38	75×82	1	116480	¥12,300
	φ24/40	75×82	1	116490	¥12,300
セパابل試料フラスコ	50mL	50×60	1	116400	¥ 6,300
	100mL	50×100	1	116410	¥ 6,900
	200mL	50×110	1	116420	¥ 7,300
	300mL	50×125	1	116430	¥ 8,100
	500mL	75×152	1	116440	¥ 9,900
	1L	75×185	1	116450	¥16,500

■セパابلクランプ

セパابلフラスコとカバーを確実に固定します。突起部がなく回転中も安心です。



適用セパابلフラスコ容量	適用口径	製品コードNo.	価格
50~300mL	50mm	116500	¥10,300
500~1000mL	75mm	116510	¥11,800

■セパابلシールパッキン

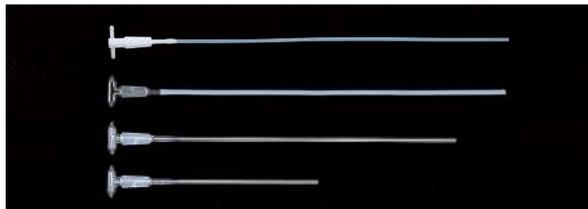
テフロン®製で耐薬品性に優れています。セパابلクランプで留めるだけで真空が保てます。ツバ付きですから取付けも簡単です。



適用セパابلフラスコ容量	適用口径	製品コードNo.	価格
50~300mL	50mm	116520	¥4,500
500~1000mL	75mm	116530	¥5,800

■キャピラリー

連続注入用のキャピラリーです。ガラス製、テフロン®チューブ、固着防止用のテフロン®の4タイプがあります。



対象機種型式	規格	製品コードNo.	価格
N-1300E・V・S	φ19/40テフロン®+テフロン®チューブ(565mm)	245000	¥15,500
N-1210BV・BS・BT	φ19/40ガラス+テフロン®チューブ(565mm)	116540※	¥ 9,000
N-1300S、N-1210BS	φ19/40ガラス製(510mm)	142590	¥ 9,000
N-1300E・V、N-1210BV・BT	φ19/40ガラス製(297mm)	142600	¥ 9,000

※ロータリーエバポレーターに標準でセットされているものです。

■ガラスストッパー

連続注入用の導入管をなくしたコックです。凝縮液の逆流を防止します。



数量	製品コードNo.	価格
1	116970	¥8,000

■三方活栓

三方活栓を使用すればドレンコック付受けフラスコの凝縮液を運転中に回収できます。



数量	製品コードNo.	価格
1	116960	¥40,000

■トラップ球

EYELAマークが印刷された純正のトラップ球は、芯振れのない安定した品質の製品です。万一突沸した場合に、試料がフラスコ内に逆流したり、回収フラスコ側に混入するのを防ぎます。少量の試料フラスコを使用する場合に、突沸対策とともに異径アダプターの機能も兼用します。



容量	規格	製品コードNo.	価格	容量	規格	製品コードNo.	価格
100mL	φ29/38×29/38	116700	¥17,100	300mL	φ29/38×29/38	116800	¥17,800
	φ29/38×24/40	116710	¥17,100		φ29/38×24/40	116810	¥17,100
	φ29/38×19/38	156700	¥17,500		φ29/38×19/38	156650	¥16,800
	φ29/38×15/25	116720	¥15,100		φ29/38×15/25	116820	¥16,500
	φ24/40×24/40	116730	¥16,100		φ24/40×24/40	116830	¥17,800
	φ24/40×19/38	156710	¥15,200		φ24/40×19/38	156660	¥16,500
200mL	φ24/40×15/25	116740	¥14,700	φ24/40×15/25	116840	¥15,600	
	φ29/38×29/38	116750	¥17,800	φ29/38×29/38	116850	¥20,700	
	φ29/38×24/40	116760	¥17,100	φ29/38×24/40	116860	¥19,700	
	φ29/38×19/38	156680	¥16,800	φ29/38×19/38	156610	¥18,700	
	φ29/38×15/25	116770	¥16,500	φ24/40×24/40	156630	¥20,800	
	φ24/40×24/40	116780	¥17,100	φ24/40×19/38	156640	¥17,800	
φ24/40×19/38	156690	¥16,500					
φ24/40×15/25	116790	¥15,100					

■試験管アダプター



小型ロータリーエバポレーターに試験管6本を取付けるためのアダプターです。少量試料の濃縮や、ドーピング検査に適しています。

摺合せ	試験管摺合せ	製品コードNo.	価格
φ29/38	φ15/25	116550	¥27,400
φ24/40	φ15/25	143870	¥28,000

摺合せ試験管

規格	製品コードNo.	価格
φ15/25 (6本1組)	201450	¥6,800

■異径アダプター



異なった摺合せをジョイントします。

対象	規格	製品コードNo.	価格
セフティキャップ用	φ29/38×24/40	116930	¥11,000
	φ29/38×19/33	116940	¥11,000
	φ29/38×15/30	116950	¥11,000
ロータリージョイント用	φ29/38×24/40	116870	¥ 6,900
	φ29/38×19/38	116880	¥ 6,600
	φ29/38×15/25	116890	¥ 6,600
	φ24/40×29/38	116900	¥ 6,400
	φ24/40×19/38	116910	¥ 6,200
	φ24/40×15/25	116920	¥ 6,000



受フラスコ用冷却バス ドレンコック付受フラスコ

■受フラスコ用冷却バス

真空制御をしない場合、受フラスコに溜まった溶媒が室温によって再蒸発を起し、回収率を悪くすることがあります。その際には受フラスコを冷却して再蒸発を抑えることができます。

製品コードNo.230950 価格¥65,000

■冷却バス用ドレンコック付受フラスコ1L

冷却バス専用としてコック部を分離しています。

摺り規格	製品コードNo.	価格
JIS S35	230940	¥29,000



■airaジャッキ E-J型

A型 150×150mm、
上下高範囲70~250mm

B型 200×200mm、
上下高範囲90~320mm

型 式	EJ-A	EJ-B
製品コード No.	116120	116130
タ イ プ	A型	B型
価 格	¥15,500	¥17,500

■接続セット (DPE-1400型用)

受フラスコに溜まった溶媒を廃液容器へ密閉経路で排出できるセットです。



接続セットA型
(ガロン瓶用)
製品コードNo.229730
価 格 ¥40,000



接続セットB型
(Schott瓶用)
製品コードNo.229740
価 格 ¥21,000



接続セットC型
(ポリタンク用)
製品コードNo.234440
価 格 ¥56,700
交換用吸着カートリッジ
製品コードNo.234890
価 格 ¥1,900

■突沸防止器(セフティキャップ)PAT.

突沸の原理に着目したロータリージョイントに装着するだけの突沸防止器です。テフロン®製で全溶媒に使用できます。異径の場合は専用アダプターを使用ください。(※ 29のロータリージョイント専用です)

C-1型(標準タイプ)

キャップの先端に弁を装備して、クーラー側と試料フラスコ側に圧力差が生じ突沸が起こる前に弁を閉じ、圧力差がなくなると弁が開きます。



ロータリージョイント 適用内径 (mm)	20.2±0.5
外径寸法 (mm)	外径23×35長さ
製品コード No.	116010
価 格	¥19,700

C-2型(ロケットタイプ)

蒸気を半球部にあて、フラスコ内を効率よく対流させて簡易的に突沸を防止します。比較的突沸力の弱い物質に適しています。



ロータリージョイント 適用内径 (mm)	20.2±0.5
外径寸法 (mm)	外径23×24長さ
製品コード No.	116020
価 格	¥15,000

C-3型(フィルタータイプ)

ガラスフィルター(G3)で急激な圧力変化を和らげて突沸を防止します。結晶試料を乾燥させる場合などの粉体の飛散防止にも有効です。



ロータリージョイント 適用内径 (mm)	20.2±0.5
外径寸法 (mm)	外径23×27長さ
製品コード No.	116030
価 格	¥19,700



■保冷ホースセット

冷却水の循環の際の結露を防止し、冷却能力のロスを減少します。

チューブ径	製品コードNo.	価格(2m)	製品コードNo.	価格(5m)
内径 9.0mm	112700	¥7,100	174420	¥16,700
内径 12.0mm	143330	¥8,500	174440	¥20,600
内径 15.0mm	143340	¥10,200	174460	¥24,400



■ワンタッチ保冷ホースセット

専用ノズルに差し込むだけで接続できる保冷ホースです。バンドの締付け不足による液漏れがありません。

チューブ径	長さ	製品コードNo.	価 格
外径10mm	2m	244940	¥7,800
	5m	244950	¥18,400



■ワンタッチコネクタ

冷却器のネジ口に取付けるとワンタッチで専用保冷ホースの着脱が可能です。

製 品 名	数量	製品コードNo.	価 格
ワンタッチ コネクタ	2個	267980	¥5,200
	1個	244930	¥2,600



■真空ホース

小型エバポレーター、少量濃縮装置に適した減圧用ホースです。

規 格	長さ	製品コードNo.	価 格
内径6×外径15mm	5m	119170	¥15,000
内径12×外径30mm	5m	119210	¥37,500



■真空シール

N-1300型シリーズに標準付属しているシールです。N-1210型シリーズにも使用できます。メインシール・サブシール各1枚を1組として使用します。

製 品 名	数量	製品コードNo.	価 格
真空シール	2組	142610	¥11,500



■テフロン®シール

N-1210型シリーズに標準付属しているオールテフロン®製シールです。長寿命で耐薬品性に優れています。N-1300型シリーズにも使用できます。

製 品 名	数量	製品コードNo.	価 格
テフロン®シール	1	244980	¥10,300



■ロータリーエバポレーター用 結露対策カバー

対象機種：冷却器の外径が80~83mm、冷却コイルの長さが200mm以内のノズル部がネジ口のロータリーエバポレーター

使用条件：循環液温 -10℃以上

V・E型冷却器(縦型二重蛇管式)用

製品コードNo.270740 価格 ¥6,700

S型冷却器(横型二重蛇管式)用

製品コードNo.270730 価格 ¥6,700

■ロータリーエバポレーター用 冷却器カバー

V・S型冷却器(縦型・横型二重蛇管式)用

製品コードNo.266110 価格 ¥9,300