

スイングタイプ

- * ロータのみのご注文の際には本体型式と製造番号をお知らせください
- * チューブ寸法が遠心バケットと合わない場合でも特注品として製作いたします
お気軽にご相談ください

RF-400 ロータ ¥260,000

種 類	金属バケット					樹脂ケース							
品 名	MI-400	MK-400	ML-400	MM-400	MT-150	PA-400	PB-400	PC-400	PD-400	PE-400	PF-400	PG-400	PH-400
容 量	800mL × 4本 （スライド型）	500mL × 4本 （ナルゲン） （シェリンジコンテナ型）	ご希望の チューブに 合わせて 製作致します （最大800mL × 4本）	250mL × 4本 （スライド型）	PA-400～ PH-400 使用時は MT-150が 必要です	10mL × 120本	15mL × 80本	50mL × 20本	15mL × 48本 （スライド型）	50mL × 20本 （スライド型）	RIAチューブ × 168本 （スライド型）	100mL × 8本	500mL × 4本 （スライド型）
チューブ径(φmm)	101.0	69.5		60.0		12.5～13.0	15.0～16.5	27.0～35.5	17.0	29.0	12.0	45.0	81.0
チューブ長(Lmm)	125	158.8		135		83～115	80～110	76～115	120	116	75	120	120
回転半径(mm)	190	203	201	196		181							
最高回転数(rpm)	3300	3300	3300	3300		3300							
最大遠心力(×g)	2320	2470	2450	2390		2210							
価 格	¥160,000	¥190,000		¥230,000	¥120,000	¥65,000							

※その他、[MJ-400 / 容量：96孔マイクロプレート × 16枚 / 回転半径：162 / 最高回転数：2000 / 最大遠心力：730 / ¥160,000]
[MN-400 / 容量：ファルコンチューブ 175/225mL × 4本 / チューブ径：61.0 / チューブ長：137 / 回転半径：201 / 最高回転数：3300 / 最大遠心力：2450 / ¥230,000] の取扱いもございます

RF-410 ロータ ¥280,000

種 類	金属バケット	樹脂ケース							
品 名	MI-410	PA-410	PB-410	PC-410	PD-410	PE-410	PF-410	PG-410	ST-410
容 量	PA-410～ ST-410 使用時は MI-410が 必要です	10mL × 112本	15mL × 68本	50mL × 16本	15mL × 48本 （スライド型）	50mL × 20本 （スライド型）	RIAチューブ × 136本 （スライド型）	100mL × 8本	400mL血液バッグ × 4本
チューブ径(φmm)		12.5～13.0	15.0～16.5	27.0～35.5	17.0	29.0	12.0	45.0	—
チューブ長(Lmm)		83～110	80～105	76～100	120	116	75	120	—
回転半径(mm)	※バイオハザード対策 シールドカバー付き	190							
最高回転数(rpm)		4000							
最大遠心力(×g)		3400							
価 格	¥300,000	¥70,000							¥150,000

RF-420 ロータ 価格はお問合せ下さい

種 類	金属バケット					樹脂ケース								
品 名	MK-420	ML-420	MM-420	MN-420	MT-186	PA-420	PB-420	PC-420	PD-420	PE-420	PF-420	PG-420	PH-420	
容 量	ナルゲン450mL × 4本	ご希望の チューブに 合わせて 製作致します (最大800mL × 4本)	250mL × 4本 〔ガラス製〕	175/225mL × 4本 〔フッ素樹脂製〕	PA-420 ~ PH-420 使用時は MT-186が 必要です	10mL × 116本	15mL × 96本	50mL × 16本	15mL × 40本 〔ポリカボネート〕	50mL × 16本 〔ポリカボネート〕	RIAチューブ × 168本 〔シリコン製〕	100mL × 8本	500mL × 4本 〔スチール製〕	
チューブ径(φmm)	69.5		60.0	61.0		12.5 ~ 13.0	15.0 ~ 17.2	27.0 ~ 35.0	17.0	29.0	12.0	45.0	81.0	
チューブ長(Lmm)	158.8		135	137		83 ~ 110	80 ~ 110	76 ~ 100	120	116	75	120	120	
回転半径(mm)	198		196	191		196	181							
最高回転数(rpm)	3300		3300	3300		3300	3300							
最大遠心力(×g)	2410	2390	2330	2390	2200									
価 格	お問い合わせ下さい													

RF-413 ロータ ¥280,000

種 類	金属バケット
品 名	MK-413
容 量	750mL × 4本
回転半径(mm)	188
最高回転数(rpm)	3800
最大遠心力(×g)	3038
価 格	¥190,000

※環境分析専用ロータ 3000 × g対応

その他ロータ

品 名	RF-121-S	RF-123A
容 量	250mL × 6本 金属バケット	96孔マイクロ プレート × 4枚 （2枚 × 2か所兼用）
回転半径(mm)	210	134
最高回転数(rpm)	2000	2000
最大遠心力(×g)	940	600
価 格	お問い合わせ下さい	

アングルタイプ

品 名	RA-321	RA-350TC	RA-701	BS
容 量	50mL × 8本 （スライド型）	50mL × 4本 （スライド型）	1.5(2.0)mL × 12本	50mL × 4本 （スライド型）
チューブ径(φmm)	29.0		9.5～10.5	29.0
チューブ長(Lmm)	116		36～41	116
回転半径(mm)	126	88	64	125
最高回転数(rpm)	6000	11000	15000	8000
最大遠心力(×g)	5070	11900	16110	8950
価 格	お問い合わせ下さい			

※レジオネラ菌対応

※ 掲載価格は全て税別となります / 表示価格は、2025年4月現在の価格となります / 価格、仕様などはお断りなく変更する場合がございますので予めご了承ください / 画像はイメージです。実際の商品とは異なる場合があります / その他お問い合わせは、最寄りの営業所までお問合せ下さい

株式会社コクサン

<https://kokusan.co.jp>

- 東京営業部 〒338-0832 埼玉県さいたま市桜区西堀7-8-16
TEL(048)853-5531(代) FAX(048)853-7877
- 大阪営業所 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島4-13-6
田井中ビル
TEL(06)6308-7326(代) FAX(06)6308-7327
- 九州営業所 〒802-0005 福岡県北九州市小倉北区堺町2-1-1
角田ビル小倉902号
TEL(093)533-1435(代) FAX(093)533-1436

ノンフロンモデルとなって再登場！



冷却多本架遠心機

H-80Rα

MULTIPURPOSE FLOOR REFRIGERATED CENTRIFUGE

最高回転数	15000 rpm (RA-701使用時)	温度設定範囲	-45℃ ～ 45℃ (デジタル表示・1℃単位で設定可)
最大遠心力	16110 × g (RA-701使用時)	メモリー数	6メモリー + マニュアルモード
最大容量	3200 mL (RF-400・MI-400使用時)	運転機能	ステップモード、密度勾配モード、 × g・secモード、フラッシュ運転
電 源	AC100V 1Φ 15A 1.5kVA 50/60Hz	加 速	3段階選択方式
消費電力	定格890W、ピーク1650W	減 速	3段階選択方式 + 自然減速
電撃保護	クラスⅠ機器 ※医療機器の電撃保護に関するクラス分類	冷媒・充填量	R1234yf・0.29kg
回転数設定範囲	100 ～ 15000rpm (デジタル表示・10rpm単位で設定可)	寸 法	幅515mm × 奥行660mm × 高さ855mm (ドア全開時1340mm)
遠心力設定範囲	10 ～ 16110 × g (デジタル表示・10 × g単位で設定可)	コードの長さ	4.6 m
タイマー 設定範囲	1 ～ 999秒 (デジタル表示・ホールド付・1秒単位で設定可)	重 量	112.0 kg
	1 ～ 999分 (デジタル表示・ホールド付・1分単位で設定可)	価 格	¥1,030,000 (本体)

ノンフロンモデルの詳細はこちら

OPEN

ーフロン排出抑制法により、お客様の現場環境が大きく変わっていますー

ノンフロンモデル登場

▶ ノンフロン遠心機のメリット

容易な管理

POINT1 簡易点検の省略 フロン排出抑制法に基づく 3か月に1回以上の冷凍機簡易点検の実施及び実施記録の保管が必要ございません

POINT2 書類作成の省略 廃棄時、廃棄依頼書の作成・廃棄後の引取証明書保管(3年)の義務がございません

POINT3 算定漏えい量の報告の省略 フロン類の漏えいが生じた場合、漏えい量を国に対して報告する義務がございません



コスト削減

POINT1 廃棄時コスト軽減 フロン類使用機器には廃棄時の回収が義務付けられておりますが、ノンフロン機種は回収費用を軽減することが可能

POINT2 労務コストの軽減 冷凍機簡易点検を含む日々の機器管理廃棄時手続き等の書面作成労務コストの削減が可能



ノンフロン機種で
便利に使いやすく
持続可能な社会へ

ECO Friendly · Safe and Secure

▶ フロン排出抑制法とは？

オゾン層破壊や地球温暖化の原因となるフロン類の世界的な規制強化を受け、フロン類の製造から廃棄までライフサイクル全般に対し包括的な対策を実施するためフロン回収・破壊法を改正し、2015年4月に施行された法律です

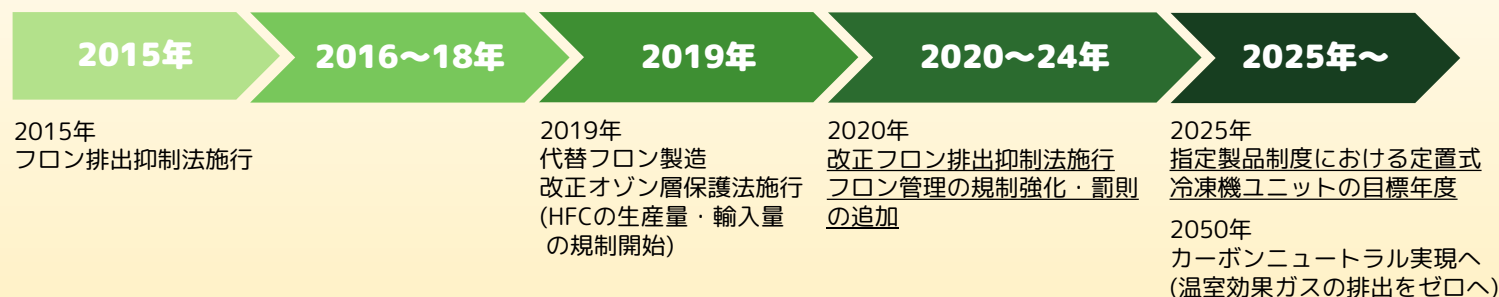
▶ グリーン冷媒「R1234yf」を採用

環境にやさしく、安全性の高い冷媒を使用しております

	R1234yf
オゾン破壊係数(ODP)	0
地球温暖化係数(GWP)	<1



▶ これまでの国内フロンガス規制動向



ポイント1

2020年 フロン排出抑制法改正 施行
冷却遠心機が第一種特定製品の該当機種となり
3ヶ月に1回以上の点検義務化・廃棄時に関わる管理義務化

ポイント2

2025年のGWP目標値
2025年の圧縮機の定格出力1.5kW以上のコンデンシングユニット及び
定置式冷凍機ユニット製品のGWP目標値1500以下
一部冷却遠心機はこの目標設定に該当
→ **コクサンの冷却遠心機は目標値をクリア！**

製品ラインナップ



H-19Rα 冷却小型卓上遠心機

最大容量	360ml
最高回転数	4300rpm
最大遠心力	3000 × g
寸法	W440×D530×H395
価格(税別)	¥ 540,000



H-60R 冷却小型遠心機

最大容量	1080ml
最高回転数	15000rpm
最大遠心力	16110 × g
寸法	W480×D633×H850
価格(税別)	¥ 880,000



H-80Rα 冷却多本架遠心機

最大容量	3200ml
最高回転数	15000rpm
最大遠心力	16110 × g
寸法	W515×D660×H855
価格(税別)	¥ 1,030,000



H-201FR 冷却高速遠心機

最大容量	2000ml
最高回転数	20000rpm
最大遠心力	35810 × g
寸法	W467×D633×H850
価格(税別)	¥ 1,450,000