冷却高速遠心機

H-9R

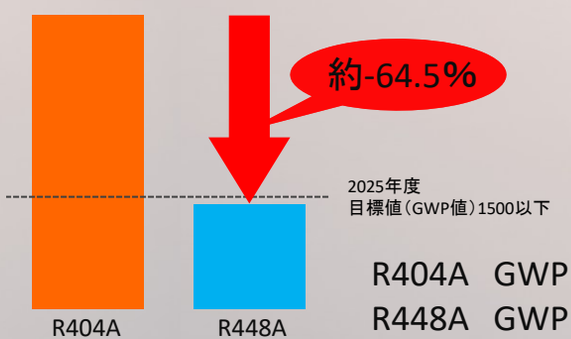
株式会社コクサン

最高回転数	22000rpm（AN使用時）
最大遠心力	43330×g（AN使用時）
最大容量	3000mL（MN1使用時）
電源	単相 AC200V　20A　4.0kVA　50/60Hz ※電源コード先端は端子出しにて出荷します。
消費電力	定格2200W、ピーク3500W
回転数設定範囲	100 ～ 22000rpm（デジタル表示・10rpm単位で設定可）
遠心力設定範囲	100 ～ 43300×g（デジタル表示・10×g単位で設定可）
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）
	1 ～ 999分（デジタル表示ホールド付・1分単位で設定可）
温度設定範囲	−45 ～ 45℃（デジタル表示・1℃単位で設定可）
メモリー数	6メモリー　+　マニュアルモード
運転機能	ステップモード、密度勾配モード、×g・secモード
加速	3段階選択方式
減速	3段階選択方式 + 自然減速
フロン排出抑制法	使用冷媒R448A（GWP1390） 目標値（GWP値）1500以下　目標年度2025年
寸法	幅560mm×奥行700mm×高さ940mm （ドア全開時1475mm）
コードの長さ	5.5m
重量	170kg
本体価格（税別）	¥1,850,000

※画像はイメージです。実際と異なる場合があります。
※本仕様及び価格は製品改良のため、予告なく変更することがあります。

冷媒が新しくなりました。

R404Aに変わりR448A冷媒採用！



R404A　GWP 3920
R448A　GWP 1390

地球温暖化係数（GWP値）を従来の冷媒R404Aに比べて約64.5%低減した冷媒です。

※地球温暖化係数（GWP値）とは
　そのガスが二酸化炭素の何倍の温室効果があるのかを表す係数　　例：GWP2.0＝CO2の2倍の温室効果

ローター 一覧

※H-9R型の使用にはローターが必要です。価格はすべて税別です。

※蓋がある際は、蓋の長さも含んだ長さとなります。
※ご使用中のチューブ寸法が遠心バケットと合わない場合、そのチューブに合わせて製作致します。(オプション)

型式		容量 (チューブ寸法*1直径×長さmm)	回転半径 (cm)	最高回転数 (rpm)	最大遠心力 (×g)	価格(円)
アングルローター	AN	10mL×12本 (φ16×82)	8.0	22000	43330	500,000
	AN1	10mL×16本 (φ16×82)	8.8	20000	39390	
	BN1	50mL×8本 (φ29×108)	10.1	18000	36620	520,000
	BN3	50mL×6本 (φ35×100)	10.1	16000	28930	540,000
	BN4-8A	50mL×8本(コニカル管)(φ29×116)	12.5	16000	35810	お問合せ下さい
	IN	100mL×6本 (φ45×115)	11.5	14000	25220	550,000
	LN	250mL×6本 (φ62×125)	14.1	11000	19090	680,000
	MN1	500mL×6本 (φ69×168)	15.9	10000	17790	980,000
土壌用ローター	TN脱水用	pF値:4.2pF　8300rpm/7170×g	9.3	10000	10410	お問合せ下さい
	UN採取用	pF値:4.2pF　8700rpm/7280×g	8.6	10000	9620	お問合せ下さい
微量用ローター	RH-210	1.5(2.0)mL×24本　アングル	9.0	20000	40280	お問合せ下さい

＊1 チューブ寸法は参考値です。

AN

BN1

BN3

TN/UN

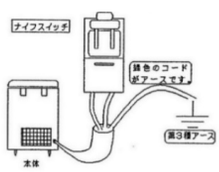
RH-210

BN4-8A

IN

LN

MN1



電源は単相AC200V 50Hzまたは60Hz
電流容量20A以上で電圧変動 180V～220V範囲の
ナイフスイッチまたはブレーカーに電源コードを
直接接続して下さい。

※ 画像はイメージです。実際とは異なる場合があります。

本社・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　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　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　FAX(093)-533-1436

web　https://kokusan.co.jp/
E-mail　info@kokusan.co.jp

20260701②IK