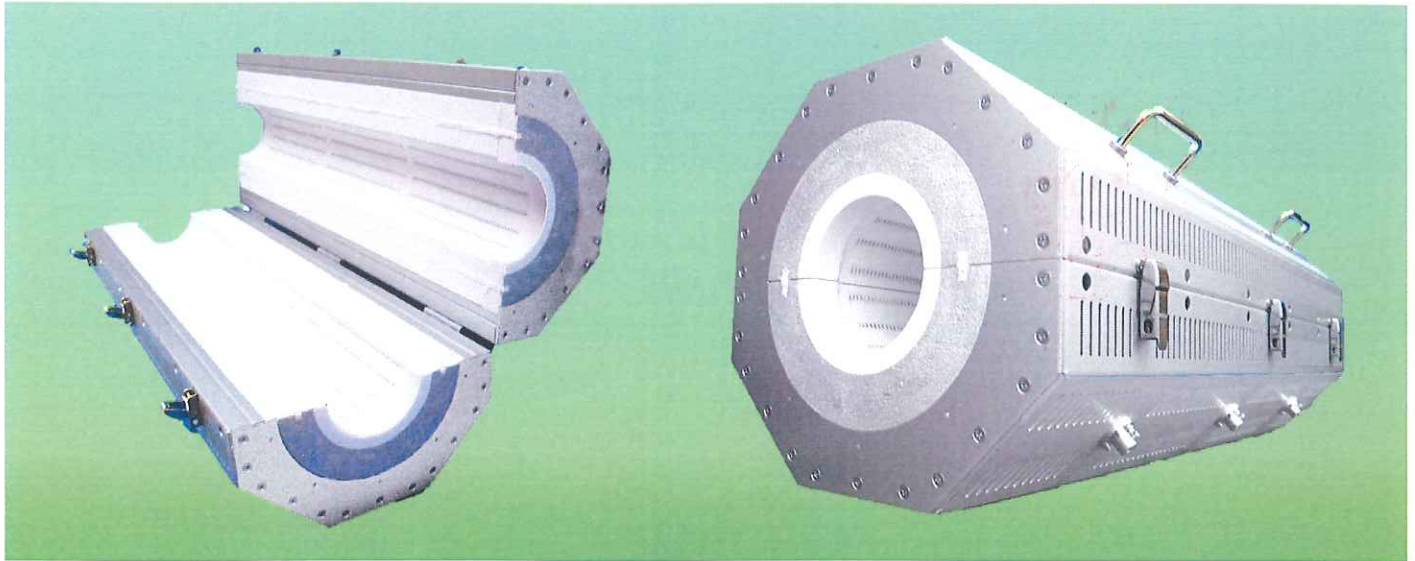




3ゾーン式【大口径】 セラミック電気管状炉



特 長

- 当社の3ゾーン式セラミック電気管状炉は、最先端のセラミック成形技術を応用し、軽量で熱効率の良い管状炉を開発しました。
- 3本の独立したヒーター内蔵で、3ゾーン制御ができ温度の均熱帯がより幅広く取れる設計です。(温度コントローラーは別売です。)
- ユーザーの使用環境に幅広く対応するため炉体を規格化し、コストを抑えることによりお求めやすい価格といたしました。また、納期についても大幅に短縮することが可能となりました。
- 従来の3ゾーン式管状炉よりも太い炉心管(最大φ120迄)の使用が可能になりました。

共 通 仕 様

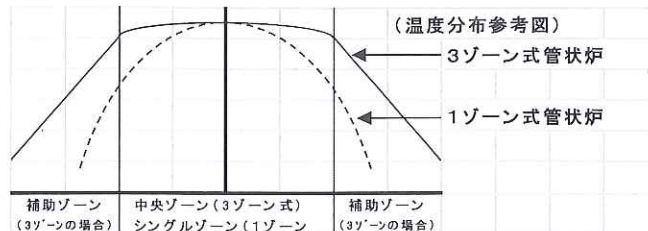
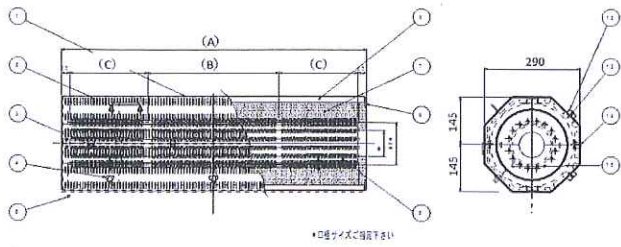
- ヒーター : カンタル線
- 最高限界温度 : 1,200℃ (耐熱温度)
- 使用温度範囲 : 常温から1,150℃
- 昇温時間 : 常温から1,100℃迄約25分※
- 常用使用温度 : 1,100℃
- ※ 当社無負荷時の測定データで保証値ではありません
- 炉体 : セラミック成形品
- 外観ケース形状 : アルミケース開閉式
- センサー挿入口 : 4φ (3. 2φシース迄用)
- 電源 : 単相AC200V

型 式 ・ 価 格

型式	炉内寸法 (3ゾーン合計:mm)	外形寸法(mm) 直径×長さ	重量	価格
ARF3110-500-**KC	110Φ × 450L	290 × 500L	10kg	900,000円
ARF3110-800-**KC	110Φ × 750L	290 × 800L	17kg	1,200,000円
ARF3110-1100-**KC	110Φ × 1050L	290 × 1100L	22kg	1,580,000円
ARF3150-800-**KC	150Φ × 750L	330 × 800L	21kg	1,620,000円
ARF3150-1100-**KC	150Φ × 1050L	330 × 1100L	28kg	2,050,000円

※型式の**には、炉口径の数値が入ります。

規格



型式	全長(A)	炉口径	中央ゾーン(B)	補助ゾーン(C)	電気容量
ARF3110-500-60KC	500 mm	61 φ	150 mm	150×2 mm	3000W
ARF3110-500-80KC		81 φ			
ARF3110-500-100KC		101 φ			
ARF3110-800-60KC	800 mm	61 φ	250 mm	250×2 mm	4350W
ARF3110-800-80KC		81 φ			
ARF3110-800-100KC		101 φ			
ARF3110-1100-60KC	1100 mm	61 φ	350 mm	350×2 mm	6600W
ARF3110-1100-80KC		81 φ			
ARF3110-1100-100KC		101 φ			
ARF3150-800-60KC	800 mm	61 φ	250 mm	250×2 mm	6000W
ARF3150-800-80KC		81 φ			
ARF3150-800-100KC		101 φ			
ARF3150-800-120KC		121 φ			
ARF3150-1100-60KC	1100 mm	61 φ	350 mm	350×2 mm	9000W
ARF3150-1100-80KC		81 φ			
ARF3150-1100-100KC		101 φ			
ARF3150-1100-120KC		121 φ			

3ゾーン専用温度コントローラー

- ・温度コントローラーが3台必要になるものを、1台にまとめあげた3ゾーン専用温度コントローラーです。
- ・高温使用時にヒーター間の微弱な漏電がおきても対応できる構造になっております。

型式	プログラム数	制御容量	対象機種	価格
AMF-9P-III	9パターン9ステップ	単相 AC200V 30A	ARF-3110-500	450,000円
AGC-9P-III			ARF-3110-800	
AGC-9P-III THV		単相 AC200V 40A	ARF-3110-1100	550,000円
			ARF-3150-800	
		単相 AC200V 60A	ARF-3150-1100	650,000円

- *R熱電対仕様特注(高温で長期使用される場合、R熱電対仕様を推奨しています。)
- *熱電対は消耗品です。定期的な交換をお奨めします。
- *ユーザーのご要望に応じて、各種温度コントローラーを準備・製作しております。
- 仕様・価格等の詳細についてはお問い合わせ下さい。



安全に関するご注意

- 本製品の仕様・取扱方法を十分確認し、安全にご使用いただく為必ず取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用下さい。

- ◆ このカタログの一部又は全部を無断で複製することを禁止します。
- ◆ 本カタログ記載内容は、予告なく変更することがございます。
- ◆ カatalog掲載商品の価格には、消費税・設置料・関連工事費などは、含まれておりません。

ASAHI 株式会社 **アサヒ理化製作所**

- 本社 〒262-0043
千葉県千葉市花見川区天戸町973番地3
TEL:043(257)9123(代)
FAX:043(257)9229
<http://www.asahi-rika.co.jp>
- 工場 〒262-0043
千葉県千葉市花見川区天戸町1042番地3
カタログ番号: No.091508

代理店