

技术参数

高工作温度	1700 (<2小时)
长期工作温度	1600
温度仪表	人工智能PID仪表，自动控制温度。双向反并联可控硅调压，对电炉温度精准控制，并具有限流功能。防止供电电压不稳，电流突然过大引起跳闸电气元件等。（我公司采用的可控硅为国际优秀品牌：西门康）51段编程，根据预置程序自动升温、保温、降温。一键完成，无需工人值守。内置控温参数自整定功能。 具有超温报警，热电偶断裂报警，并自动切断供电电源，提供可靠保护。
控温精度	±1
加热速率	0-15 /分钟
热电偶	B型(双铂铑)，热电偶保护管为纯度99.7%的刚玉管
加热元件	高纯硅钼棒
炉膛	三层全纤维炉衬，构成整个炉膛 首层:1800型多晶氧化铝陶瓷纤维。保证足够的强度，又确保具有极好的隔热效果。 第二层:1430型多晶氧化铝陶瓷纤维。 第三层:保温棉若干。
炉壳结构	高强度碳钢制作而成，酸洗磷化除锈后，静电喷塑，美观大方。双层风冷炉壳，内置2-4个散热风机，确保炉壳表面温度低于60℃。
炉门	侧开（也可设计成上开门，下开门）
产品保修	1.自验收之日起，高温箱式炉整机免费保修一年。如果设备出现问题，现场维修，终身提供技术支持！2.超出保修期后，成本价提供配件。

型号	高温(℃)	炉膛尺寸(mm)(宽 x 高 x 深)	体积(L)
BR-17M-1	1700	100x100x100	1
BR-17M-2	1700	120x120x130	2
BR-17M-3	1700	150x150x150	3
BR-17M-5	1700	150x150x200	5
BR-17M-8	1700	200x200x200	8
BR-17M-12	1700	200x200x300	12
BR-17M-27	1700	300x300x300	27
BR-17M-36	1700	300x300x400	36
BR-17M-64	1700	400x400x400	64
BR-17M-125	1700	500x500x500	125
BR-17M-216	1700	600x600x600	216
BR-17M-512	1700	800x800x800	512
BR-17M-729	1700	900x900x900	729
BR-17M-1000	1700	1000x1000x1000	1000