فرن أنبوبي للمختبرات بدرجة حرارة عالية تصل إلى 1700 درجة مئوية مع أنبوب ألومينا

رقم العنصر: KT-TF17

مقدمة

الفرن الأنبوبي من كينتيك (KINTEK) المزود بأنبوب ألومينا: تسخين دقيق يصل إلى 1700 درجة مئوية لتخليق المواد، والترسيب الكيميائي للبخار (CVD)، والتلبيد. تصميم مدمج، قابل للتخصيص، وجاهز للعمل في الفراغ. استكشفه الآن!

اعرف المزيد

موديل الفرن	KT-TF17	KT-TF17 Pro
وحدة التحكم في درجة الحرارة	وحدة تحكم PID رقمية	وحدة تحكم PID بشاشة لمس
الضبط المسبق لبرامج متعددة	لا	نعم
إعادة التشغيل عند انقطاع الطاقة	لا	نعم
درجة الحرارة القصوى	1700 درجة مئوية	
درجة حرارة العمل المستمرة	1650 درجة مئوية	
مادة أنبوب الفرن	ألومينا Al2O3 عالية الجودة	
قطر أنبوب الفرن	30 / 40 / 60 / 80 / 100 ملم	
طول منطقة التسخين	300 / 450 / 600 / 800 ملم	
عدد مناطق التسخين	1-10 مناطق	
حل إحكام الفراغ	شفة SS 304 مع حلقة O	
ضغط الفراغ المقدر	0.001 باسكال / 10E-5 تور (تم تصحيحه من 10E5)	
الضغط الإيجابي المقدر	0.02 ميجا باسكال / 150 تور	
مادة الغرفة	ألياف ألومينا Al2O3 يابانية	
عنصر التسخين	ملف سلك Cr2Al2Mo2	
معدل التسخين	0-10 درجة مئوية/دقيقة	
مستشعر درجة الحرارة	مزدوجة حرارية من النوع B	
دقة التحكم في درجة الحرارة	±1 درجة مئوية	
انتظام درجة الحرارة	±5 درجة مئوية	
إمدادات الطاقة الكهربائية	AC110-220V، 50/60HZ	
يمكن تخصيص أحجام أنابيب ألومينا Al2O3 الأخرى وأطوال مناطق التسخين		

الرقم	الوصف	الكمية
1	الفرن	1

2	أنبوب ألومينا	1
3	مجموعة شفة الفراغ (زوج)	1 (مجموعة من 2)
4	كتلة حرارية للأنبوب (زوج)	1 (مجموعة من 2)
5	خطاف الكتلة الحرارية للأنبوب	1
6	قفاز مقاوم للحرارة (زوج)	1
7	دليل التشغيل	1