

CALSys 1700 BB

500.....1700°C

CALSys 1700 BB מקור לכיול, תנור גוף שחור יציב מאוד לתחום האינפרא האדום בטווח טמפרטורות רחב 500-1700°C

מאפיינים מיוחדים של גוף שחור נייד זה, מטרה מדידה גדולה מבוקרת טמפרטורה בקוטר של 29 מ"מ מאפשרת כיול של מכשירים בעלי קוטר מדידה גדול.

אמיסיביות של הגוף $0.97 (\pm 0.01)$. טמפרטורת התנור נקבעת ומבוקרת ע"י בקר PID מבוקר עצמית עם כיוון עדין אוטמטי

גופי חמום Molybdenum Disilicide (MoSiO_2)
טווח טמפרטורה רחב (500-1700°C)
יציבות גבוהה
ממשק ל PC
קל להפעלה / חסכוני

מאפיינים	
טווח טמפרטורה:	500 עד 1700°C
כושר הפרדה טמפרטורה:	1.0 °C
יציבות:	±0.7°C at 500°C
	±1.4°C at 1200°C
	±2.0°C at 1700°C
רגש לבקרה:	PT-RH/PTT/C
אופן בקרה:	בקר PID מבוקר עצמית דיגיטלי
גוף חימום:	MoSiO ₂
זמן חימום ל טמפרטורה מירבית:	3 שעות
ממשק ל PC :	RS232
טמפרטורת עבודה:	20 עד 45 °C
מתח כניסה:	KW 3.0 VAC 220-230
מידות:	640 (ג) 500 X (ר) 550 X (ע) מ"מ
מפתח גוף שחור:	29 מ"מ
משקל:	80 ק"ג

אביזרים סטנדרטים נלווים – ספר הפעלה
אביזרים סטנדרטים אפשריים -
פירומטר MASTER
חלל לגוף שחור