

# 仕様表 Specifications

形式 Model number	TYPE-2/250	TYPE-2/400	TYPE-2/550	TYPE-2/700	
炭化炉 Carbonizing furnace	外寸寸法 External dimensions	575(W)×575(D)×896(H) mm	800(W)×575(D)×896(H) mm	950(W)×575(D)×896(H) mm	1,100(W)×575(D)×896(H) mm
	有効寸法 Internal dimensions	250(W)×250(D)×180(H) mm	400(W)×250(D)×180(H) mm	550(W)×250(D)×180(H) mm	700(W)×250(D)×180(H) mm
	加熱方法 Heater method	電熱ヒーター Electric heater			
	ヒーター材質 Heater material	インコロイ Incoloy			
	ヒーター容量 Heater capacity	2.5kw AC 200V/220V 単相 2.5kw AC 200V/220V single-phase	4.0kw AC 200V/220V 3相 4.0kw AC 200V/220V three-phase	5.0kw AC 200V/220V 3相 5.0kw AC 200V/220V three-phase	5.8kw AC 200V/220V 3相 5.8kw AC 200V/220V three-phase
	使用温度 Furnace temperature	max. 600°C			
	温度制御 Temperature controls	PID 制御 1 点 One proportional-control temperature controller 過昇温防止用 1 点 One overheat prevention			
炭化時間タイマー Carbonization time timer	デジタルタイマー (減算式) Digital timer (subtractive)				
エアブラスト 形式: CSB-2 Air blast equipment Model CSB-2	形式 Model	CSB-2		CSB-3	
	本体寸法 Main dimensions	650(W)×700(D)×1,677(H) mm		800(W)×950(D)×2,285(H) mm	
	プラストボックス寸法 Blast box dimensions	650(W)×500(D)×700(H) mm		800(W)×650(D)×800(H) mm	
	ドア Door	360(W)×410(D) mm (左右両面) (right & left side)		680(W)×410(D) mm (正面) (front side)	
	噴射方式 Spray method	サクション式・研掃材循環式 Suction-type・Circulating abrasive powder			
	プラストノズル Blast nozzle	φ6.0 mm セラミック製 1 点 One. 6.0 mm aperture, ceramic			
	消費エア Air consumption	0.5m³/min.(at 0.5Mpa) ドライエア Dry air			
	標準研掃材 Abrasive powder	ガラスビーズ Glass beads			
	総駆動力 Total driving power	0.4kw AC 100V 単相 0.4kw AC 100V single-phase		0.6kw AC 200V 3相 0.6kw AC 200V three-phase	
	付属装置 Auxiliary equipment	集塵機(バッグフィルター)ファン駆動 Dust collector (bag filter) fan driving	200W 100V 1 基 200W 100V One	レフレクターランプ Reflector lamp	200W 100V 1 基 200W 100V One
サイクロンセパレーター 5 m³用 Cyclon separator 5 m³	集塵機(バッグフィルター)ファン駆動 Dust collector (bag filter) fan driving	400W 200V 1 基 400W 200V One	レフレクターランプ 200W 200V 1 基 Reflector lamp 200W 200V One	吹き払い用エアガン 1 基 Cleaning air gun One	
予備品および付属品 Spare parts and Accessory	標準研掃材 (ガラスビーズ) 18 ℓ Standard abrasive powder (glass beads) 18 liters		プラストノズル 1 ヶ Blast nozzle One	防塵メガネ 1 個 Dust goggle One	防塵マスク 1 個 Dust mask One
				電源コード 5 m Power cord 5 m	

