

ハロゲンヒーターの仕様取決め

様向け

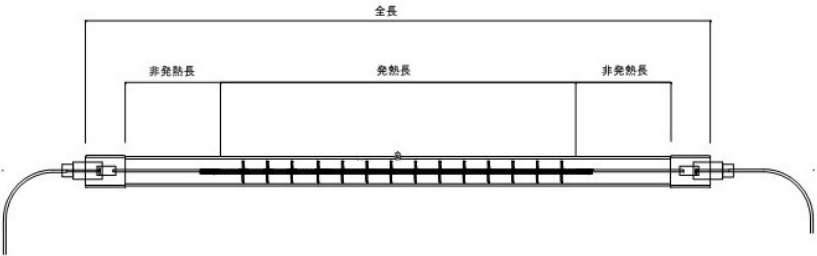
年 月 日

エムエーヒート株式会社

チェック	ヒーター種	ハロゲンヒーター	備考
✓	形状	直管type	シングルエンド、直管、リング、半円、2重管など
✓	電圧	V	100V、200V、380Vなど
✓	電流	A	基本仕様は20Aを最大とします。
✓	電力	W±7%	例100V-2000W、200V-4000W
✓	発熱長	mm	2000mmまで
✓	非発熱長（片側）	mm	30mm以上推奨
✓	全長	mm	2000mm強
✓	色温度	(K)	3000K（寿命の影響踏まえ要相談）
✓	W密度	w/mm	8w/mm推奨
✓	石英管サイズ：外径	φ	φ8～φ20程度
✓	電線種、サイズ	例）テフロン被覆 2sq	耐熱電線含め対応可能
✓	チップ位置		基本仕様はセンター付近 高さ3mm程度
	反射コート（オプション）		白セラミックまたは金コート
	リフレクターユニット（オプション）		水冷/空冷アルミラiserユニット（磨き面/金）
	加熱テスト必要、不要		加熱試験も承っています。ご相談ください

加熱装置仕様			
チェック	装置名称/型式		備考
✓	加熱対象物		材質など
✓	加熱対象物のサイズ		材質やサイズなど
✓	加熱対象物の加熱温度		目標温度をお知らせください
✓	装置内部温度		現状の温度が分かれば教えてください
✓	装置内雰囲気		大気、窒素などの不活性ガス内、真空
✓	加熱処理速度、搬送速度		現状及び目標など
✓	ヒーター端子設置位置（内部/外部）		ヒーター端子は外部を推奨します
メモ			

ハロゲンヒーター参考図



加熱材料の形状やボンチ絵など