

電漿鍍膜設備流體冷卻管線請購內容

電漿鍍膜設備流體冷卻管線驗收規格：

電漿鍍膜設備流體冷卻管線請購內容	
品名/型號	數量
2 inch COOLING HOSE	8
1.5 inch COOLING HOSE	10
OBLIQUE CUTTER (型號: RX 8247)	3
OBLIQUE CUTTER(型號: RX 8248)	3
DIAGONAL CUTTER (型號: RX 8162)	2
2 inch COOLING HOSE	
HOSE I.D. (in)	2.0
HOSE O.D. (in)	2.40
MAX. WORK PRESSURE (MPa)	1
MINIMUM BURST (MPa)	4.1
MINIMUM BEND RADIUS (in)	3.00
WEIGHT REFERENCE (lbs/ft)	0.88
1.5 inch COOLING HOSE	
HOSE I.D. (in)	1.5
HOSE O.D. (in)	1.95
MAX. WORK PRESSURE (MPa)	1
MINIMUM BURST (MPa)	4.1
MINIMUM BEND RADIUS (in)	2.25
WEIGHT REFERENCE (lbs/ft)	0.66
附註：	
(1) 品項 1 與 2 冷卻管需要符合無鋅過氧化 EPDM 材質，為了防止金屬離子跟液體出現反應，內含雙層金屬纏繞芯線以達到爆破壓力 600psi。	
(2) 品項 1 與 2 冷卻管外層阻燃需要符合 UL224 VW-1 和 UL94V-0 防火標章，耐溫範圍-40~100 度。	
(3) 品項 1 與 2 冷卻管之導入流體需要兼容 PG25 冷卻液，並且具備避免化學腐蝕以及耐臭氣性質。	
(4) 冷卻管之最小彎曲半徑需通過 ISO 10619 Method B 認證標準。	
(5) 承包此請購案之廠商需要配合委託方進行冷卻管客製化尺寸切割，並且包含管件清洗，其潔淨度≤150um(符合 ISO 16232 標準)。	
(6) 上述各項認證標準，承包此請購案之廠商請於驗收時主動提供相關佐證資料，若不符合其過程中衍生費用不得向委託方收取額外驗證費用。	