

密閉式撒水頭型式認可試驗紀錄表

申請人					製造人				
型號						試驗員			
試驗日期		年 月 日		商品名及型號				製造年	
試驗項目		個數	最高	最低	平均	備考	試驗結果	合格範圍	判定 良 否
1	裝配載重		kgf	kgf	kgf	設計荷重： kgf	偏差值： %	偏差值：≤30%	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
2	框架 永久變形量		永久變形： mm	mm	mm	框架變形： mm	變形比： %	變形比：≤50%	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
			變形率 %	%	%				
3	動作溫度		℃	℃	℃	偏差： %	(易) 偏差值：≤±3% (玻) 偏差值：≤+15% ≤-5%	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
4	玻璃球 氣泡消		℃	℃	℃	偏差： %	(氣泡消失) 偏差值：≤±3% (氣泡不消失) 氣泡不消失 ：≤標示溫度 93%	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
5	感度 - 熱氣流		秒	秒	秒	試驗方法：	$t \leq \tau \times \log e \left(1 + \frac{\theta - \theta_r}{\delta}\right)$	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
6	放水量		l/min	l/min	l/min	K 值	(10A) 47.5 ≤ K ≤ 52.5 (15A) 76. ≤ K ≤ 84 (20A) 108.3 ≤ K ≤ 119.7	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
		K =	K =	K =					
7	耐洩漏	試驗方法： <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
8	衝擊	重力加速度 G <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
9	釋放機構 強度	荷重 kg <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
10	玻璃球之 冷熱衝擊	衝擊次數 次 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
11	易熔片強度	荷重 (擴張/壓縮) kg, 試驗溫度 ℃ <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
12	環境溫度	試驗溫度 ℃ <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
13	水鎚	壓力 kgf/cm <sup>2</sup> , 水擊次數 次 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
14	振動	振動時間 h <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
15	應力腐蝕	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
16	二氧化硫 腐蝕	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
17	鹽霧腐蝕	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
18	功能	壓力 kgf/cm <sup>2</sup>			沉積現象 sec			<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
19	玻璃球 加熱冷卻	反覆 次 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
20	玻璃球加載	載重 kg <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
21	裝接部螺紋	適合規格 標稱口徑 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
22	撒水分佈	如附件(一) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
23	墊片老化	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有異狀							<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>