



AQUASTAR

兩路電源式高壓水霧消防栓箱



初期火災剋星



市電電池兩用



採自來水進水



創新水霧科技

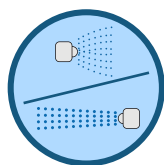
特色



單人操作容易

高壓水霧噴灑時，後座力僅有2.5公斤，在火災發生時，不論男女老少都能夠一人輕鬆迅速地拉取高壓軟管進行滅火，撲滅完畢後，回收高壓軟管遠比傳統水帶來得簡單方便。

中華民國總統府演練示範多功能細水霧消防設



雙重噴灑模式

火災發生初期，使用直線水霧噴灑方式，在遠處對火源進行滅火動作，待火勢減弱時，更進一步切換細水霧噴灑方式，數秒內將火源撲滅。另外，直線水霧噴灑模式可輕易抑制傳統乾粉和二氧化碳滅火器無法撲滅的高處火災。



旋轉槍頭及可切換噴灑模式

直線水霧



細水霧



滅火不具導電性

因細水霧為不連續水微粒，具不導電特性，可以在未斷電的情況下，從距失火的電器設備60公分以上的遠處噴灑細水霧，將初期火災撲滅。

經第三方實驗證實，對通電中的電器箱，噴頭於距離60公分處，持續噴撒細水霧五分鐘，由於細水霧為不連續水微粒，具不導電特性，電器箱訊號指示燈不跳電，依然保持閃爍狀態。



A類火災

普通可燃物如木製品、紙纖維、棉、布、合成樹脂、橡膠、塑膠等發生之火災。

火災等級:A6

火載量:7.5MW(約7.5個高木櫃燃燒量)

滅火時間:40秒



B類火災

可燃物液體如石油、可燃性氣體如乙烷氣、乙炔氣或可燃性油脂如塗料等火災。

火災等級:B30

火載量:14.6MW(約11台機車燃燒量)

滅火時間:49秒



產品規格

型號	AQ-FC3HP-01	AQ-FC3HP-02
箱體尺寸	長150*寬80*厚30公分±10公分	
轉盤直徑	38.5公分	58.5公分
高壓軟管長度	20公尺(含360度彎頭)	30/40/50公尺(含360度彎頭)
高壓軟管耐壓	145公斤以上	
雙向式塑膠握把噴槍	一支(重量:1.8KG)	
水槍噴頭	10LPM細水霧噴頭 (平均粒徑為100μm以下)& 12LPM直線水霧噴頭	
固定架	SGS認證通過，抗壓荷重303公斤，抗拉荷重700公斤	
動力來源	電池式或插電式(單相220V)	
馬達	3HP	
泵浦壓力	0 ~ 80BAR	
水量	15LPM(公升)	
逆變器/充電器/ATS	有	
電池容量	20分鐘	
保固時間	一年	
適用範圍	A、B、C、D(鎂)類等火災初期撲滅 / 滅火教育訓練	
*本公司保有變更規格之權利，正確規格請以實機為主。		
*泵浦材質為銅合金，柱塞為工業陶瓷，外殼為耐腐蝕金屬材質		



至盛工業股份有限公司
Tzu-serng Industrial Co., Ltd.

電話: 02-22773699 傳真: 02-22773088
地址: 新北市新莊區中正路316號9樓
網站: www.tzu-serng.com.tw
信箱: sales01@tzu-serng.com