

仕様明細書

仕様	諸元	名称	強化液消火器 3.0L
		用途	業務用
		区別	蓄圧式
		型式(品番)	ML3C
		型式番号	消第23～130号
		総質量	6.7kg
		全高×全幅	約530mm×約200mm
	容器	材質及び板厚	SPHC t=1.2mm
		外径×高さ	127mm×約425mm
		接合方法	炭酸ガスアーク突き合せ溶接
		容積	4.45L
		試験圧力値	2.0MPa(水圧)
	バルブ	材質及び構造	C3771BE(クロムメッキ処理)・開閉式
	キャップ	材質	C3771BE(クロムメッキ処理)
	ノズル	材質	ナイロン他
		構造	2.8mm霧状放射ノズル
	ホース	内径×長さ	8.0mm×310mm
		材質	合成ゴム
	指示 圧力計	仕様	鑑定合格品(ブルドン管材質:SUS)
使用圧力範囲		7.0～9.8×10 ⁻¹ MPa	
消火 薬剤	型式番号	薬第48～1号	
	主成分	炭酸カリウム水溶液(淡黄色液体)	
	pH・比重・凝固点 (於20)	pH:12.4 比重:1.38 凝固点:-25 以下	
	薬剤容量(質量)	3.0L(4.14kg)	
性能	能力単位	A-1・B-1・C	
	放射時間	約30秒(於20)	
	放射距離	6～8m(於20)	
	使用温度範囲	-20 ～+40	
防錆	塗装方法	内外面共パーカーライジング後、粉体塗装	
	塗料	内面:エポキシ樹脂塗料(茶色、E05-40X近似 (5R4/14)) 外面:ポリエステル樹脂塗料(赤色、E07-30L近似 (7.5R3/6))	
使用方法	<ol style="list-style-type: none"> 安全栓を引き抜く。 ホースをはずし火元に向ける。 レバーを強くにぎる。 		