

S B F A - 6 5 L No . 1  
2015.10.29

S B F A - 6 5 L 型  
(ホース架式)

パッケージ型消火設備 型  
スーパーボックス

仕 様 書



**モリタ宮田工業** 株式会社

## 1 . 品名・型式・承認番号

品 名 パッケージ型消火設備 型  
型 式 S B F A - 6 5 L 型  
認定番号 P G - 0 4 0 号

## 2 . 目 的

この消火設備は、機械泡（水成膜）消火薬剤を充てんしたパッケージ型泡消火設備で、主に屋内消火栓の代替として設置し、火災発生の場合、この消火設備を操作してホース先端にあるハンドノズルより消火薬剤を放射し消火するものです。

## 3 . 諸 元

消火薬剤	機械泡（水成膜）	型式番号 充填量	薬第 2 7 ~ 4 号 6 4 L	適応火災 油及び一般	
格納箱	主要構造部材質 S E C C J I S G 3 3 1 3 電気亜鉛めっき鋼板	全 幅 奥 行 全 高 板 厚 操 作 扉 防 錆 処 理	約 7 4 0 mm 約 2 7 0 mm 約 1 3 2 0 mm 1 . 2 mm 両開き 防錆塗装焼付け		
薬 劑 タ ン ク 部	薬 劑 タ ン ク 本 体	主要構造部材質 S P H C J I S G 3 1 3 1 熱間圧延鋼板	外 径 全 高 板 厚 内 容 積 耐圧試験圧力 防 錆 処 理	約 2 3 6 mm 約 9 8 5 mm 2 . 3 mm 約 3 6 . 0 L 2 . 6 MPa(水圧) 防錆塗装焼付け(赤色)	2 本設置
	充 て ふ た	主要構造部材質 A D C 1 2 J I S H 5 2 0 2 アルミニウム合金鋳物	取 付 ネ ジ	M 7 8 P 2 . 0	気密保持 Oリング式
	バ ル ブ 類	主要構造部材質 C 3 6 0 4 J I S H 3 2 5 0 黄銅鍛造品	ガ ス 導 入 弁 排 気 弁	3 / 8 B ボールバルブ 3 / 8 B ボールバルブ	開閉位置支持 表示シール付
	安 全 弁	主要構造部材質 C 3 6 0 4 J I S H 3 2 5 0 快削黄銅棒	接 続 部 作 動 圧 力	3 / 8 B 管用 テーパネジ 2 . 2 1 MPa以下	バネ調整式

圧力供給部	窒素ガスボンベ	主要構造部材質 SMn JIS G4053 機械構造用マンガン鋼	外径 全高 内容積 最高使用圧力 ガス量 ボンベバルブ	約 102mm 約 650mm 3.4 L 14.7 MPa (於35 ) 約 510 L ネジ式手動	高圧ガス 保安法に よる合格品
	圧調整力器	主要構造部材質 C3771 JIS H3250 鍛造用黄銅	一次圧力計 二次圧力計 リーク弁	0 ~ 25.0 MPa 0 ~ 2.5 MPa	設定圧力 0.8 MPa
	ガ導入部	材質 C1100T JIS H3300 タフピッチ銅	外径 内径 耐圧試験圧力	8 mm 6 mm 5.9 MPa (水圧)	接続部 フレアー ジョイント式
放射部	ホース	主要構造部材質 合成ゴム	外径 内径 全長 耐圧試験圧力	26 mm 16 mm 約 2.5 m 2.6 MPa(水圧)	
	ハンドルの	主要構造部材質 ADC JIS H5302 アルミニウム合金 ダイカスト	型式 放射時間 放射距離 放射量	把握調整式 約 9.5 秒 (於20 ) 1.0 ~ 1.4 m 4.4 L/min	泡放射ノズル
塗装	標準	格納箱 メラミン樹脂塗料焼付	塗色	クリーム色 日塗工: D22-90D	
	指定		塗色	指定色に合わせて 塗装する	
総質量 約 17.3 kg					

#### 4. 使用方法

1. ボンベバルブ(黄)を全開する
2. ホースを引きのばす
3. ノズルレバーを強く握にぎる  
火元に向け放射する