

SFFECO

HOSE RACK & CABINETS



المصنع السعودي لأجهزة الإطفاء
SAUDI FACTORY FOR FIRE EQUIPMENT

DECADES
EXCELLENCE

تقوم شركة سفيكو الحاصلة على شهادة الجودة ايزو ٩٠٠١ بتصميم وتصنيع خراطيم وصناديق الإطفاء بأعلى مستويات الجودة، كما تقوم أيضا بتصنيع هذه البنود بمواصفات خاصة تناسب احتياجات العميل المعمارية، و بما يتوافق مع المواصفات العالمية لمكافحة الحرائق.

SFFECO Certified to ISO 9001, designs and manufactures hose racks and cabinets to the highest quality standard. We supply custom designs with special finishing to meet the architectural design and Fire Protection Standards.

Technical Features

- Manufactured from steel or stainless steel, with thickness of 1mm to 2mm.
- Outer edges rolled over for safe handling and aesthetic appearance.
- Cabinet door handles are made of stainless steel and turn handles are chrome plated.
- Electrostatic powder painted and oven baked to 200°C for appearance and protection from rust.
- Cabinets can be surface mounted, recessed or semi recessed types.
- Cabinets made of stainless steel are also available with hairline or mirror finish.
- Different styles are available to meet architectural requirements.

المواصفات الفنية

- الصندوق مصنوع من الصاج أو الاستنلس استيل بسماكة ١ ملم إلى ٢ ملم
- يتم طي الأطراف الخارجية للصندوق الى الداخل لاستخدام آمن وأكثر جمالية.
- الصناديق المصنوعة من الصاج يتم دهانها بالبودرة الإلكترونية، ثم تعرض للفرن على درجة حرارة تتراوح بين ١٦٠ و ٢٠٠ درجة مئوية، مما يكسبها مظهراً جذاباً إضافة إلى حمايتها من العوامل الجوية كالصدأ.
- يمكن تصنيع الصناديق لتلائم التركيب خارج الجدار أو داخل الجدار جزئياً أو كلياً
- تتوفر هذه الصناديق من الاستنلس استيل بأنواعه العادي والمحرز أو المصقول اللامع حسب الطلب.
- يمكن تصنيع هذه الصناديق بمواصفات خاصة لتتناسب الاحتياجات المعمارية للعميل



حامل خرطوم الاطفاء (المعدني شبه الأوتوماتيكي) وملحقاته

يتم تصنيع هذا الحامل من قطعة واحدة من الصاج السميك ويتميز بإحتوائه على نظام أوتوماتيكي يتيح فتح الصمام دون خروج الماء إلي أن يتم سحب الخرطوم بالكامل خارج الحامل.

تم تصميم الحامل لاستيعاب خرطوم بقطر ١,٥ بوصة وطول ٣٠ متر.

Semi Automatic Steel Fire Hose Rack

Semi-Automatic 1.5" hose rack, one piece construction of 16 gauge steel rack. Automatic release mechanism allows valve to be opened without release of water until last fold of hose is removed. Rack capacity is 30 meter (or can be lesser as per customer requirement) of 1.5" hose.

PROTECT YOUR INVESTMENT



SFR-150

Semi-Automatic Hose Rack Cabinet Model SFR-150 & SFR-150S

100% synthetic single jacket hose 1.5" x 100 feet long, burst pressure 750 PSI.

Steel fire hose rack with hose held by movable pins in the bar. 1.5" hose valve with aluminium wheel with test pressure up to 300 PSI.

Optional : 2.5" Brass Angle Valve.

1.5" Adjustable fog nozzle with shut-off, straight, stream fog, Brass finish.

1.5" rack nipple made of cast brass.

Optional: UL fire hose rack valves, fog nozzles can be supplied upon request.

صندوق الإطفاء شبه الأوتوماتيكي موديل اس اف ار - ١٥٠ و اس اف ار - ١٥٠ س

يحتوي هذا الموديل على:

خرطوم من القماش السميك بقطر ١,٥ بوصة وطول ١٠٠ قدم، يبلغ ضغط انفجاره ٧٥٠ psi، يتم تثبيته على حامل معدني بواسطة مسامير متحركة على مجرى مصنع بطريقة خاصة لضمان سهولة سحب الخرطوم عند التشغيل.

صمام قطر ١,٥ بوصة مزود بمقبض مصنوع من الألمونيوم (يمكن تزويد الصندوق بمحبس آخر قطر ٢,٥ بوصة) قاذف قابل للضبط ليعطى قنفاً مستقيماً للماء أو رذاذاً ضبابياً إضافة الي وضع الإغلاق كما تم تزويده بمحبس نحاسي. يمكن تزويد الصندوق بمحبس أو قاذف حسب المواصفات الأمريكية UL عند الطلب.



SFR-200ES

Semi-Automatic Hose Rack Cabinet with Extinguisher Model SFR-200E & SFR-200ES

Model SFR-200E & SFR-200ES is similar to SFR-150 and SFR-150S respectively, but provision of extinguisher inside the cabinet. This cabinet can be designed to meet the interior decor and specific architectural design requirements.

6Kg Dry chemical powder extinguisher is provided with model SFR-200E

Optional: UL fire hose rack valves, fog nozzles can be supplied upon request.

صندوق الإطفاء شبه الأوتوماتيكي المزود بطفافية موديل اس اف ار - ٢٠٠ اي وموديل اس اف ار - ٢٠٠ اي اس

يشبه الموديل اس اف ار ٢٠٠ اي الموديل اس اف ار ١٥٠ إلا انه يتميز باحتوائه على طفافية حريق داخل الصندوق . يمكن تصميم هذا الموديل ليلانم الديكورات الداخلية للمباني متناسقاً مع التصميم المعماري.

يمكن تزويد الصندوق اختياريًا بمحبس أو قاذف حسب المواصفات الأمريكية UL.

يتميز الموديل اس اف ار ٢٠٠ اس اي، بأنه مصنع من الاستنلس ستيل



SFR-200EVS

Semi-Automatic Hose Rack Cabinet with Extinguisher & Dry or Wet Riser Valve Model SFR-200EV & SFR-200EVS

Model SFR-200EV & SFR-200EVS is similar to SFR-200E & SFR-200ES respectively, except for an additional 2.5" valve.

The male outlet is NST thread with aluminium wheel and female cap with pin lug for fire hose connection. Cast finish available for valve and cap can be either polished or chrome plated.

Optional: UL fire hose rack valves, fog nozzles can be supplied upon request.

صندوق الحريق شبه الأوتوماتيكي المزود بطفافية و بصمام لوصلة الإطفاء الجافة أو الرطبة موديل اس اف ار - ٢٠٠ اي في وموديل اس اف ار - ٢٠٠ اي في اس

يشابه هذان الموديلان الموديلات السابقة اس اف ار ٢٠٠ اي و اس اف ار ٢٠٠ اي اس على التوالي، فيما عدا أنها تحتوي على صمام إضافي نحاسي بقطر ٢,٥ بوصة، مزود بمقبض من الألمونيوم لغرض توصيل خرطوم الحريق يمكن توفير الصمام من النحاس المعطلي بالكروم.

كما يمكن أيضا توفير أي من الملحقات اعلاه حسب المواصفات الأمريكية UL.

Model	INSIDE DIMENSIONS FOR 100 FEET HOSE									WALL OPENING SIZE FOR RECESSED TYPE		
	SURFACE TYPE			RECESSED TYPE			SEMI-RECESSED TYPE			Width	Height	Depth
	Width	Height	Depth	Width	Height	Depth	Width	Height	Depth			
SFR - 150	650	850	160	650	850	160	650	850	160	670	870	170
SFR - 150S	650	850	160	650	850	160	650	850	160	670	870	170
SFR - 200E	750	850	180	750	850	180	750	850	180	770	870	190
SFR - 200ES	750	850	180	750	850	180	750	850	180	770	870	190
SFR - 200EV	750	940	200	750	940	200	750	940	200	770	960	210
SFR - 200EVS	750	940	200	750	940	200	750	940	200	770	960	210

* All Dimensions in mm

* S : Stainless Steel Frame and Door. Optional: Full Stainless Steel. * E : Extinguisher * V : Extra Valve

PROTECT YOUR INVESTMENT



DECIDE ON YOUR CABINET STYLE

Step 1: Type of Installation



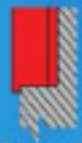
Surface Mounted



Flat Trim Semi-Recessed



Rolled Edge Semi-Recessed



Recessed Mounted

Step 3: Select the type of glass (Optional)



Clear Transparent Glass



Wired Type Transparent Glass



Tempered Glass

Step 2: Select the door style



Model - F Full Metal Door



Model - V Vertical Glass Door



Model - H Horizontal Glass Door



Model - C Circular Glass Door



Model - G Full Glass Door

Step 4: Determine the cabinet finish

- 1) Red Colour
- 2) White Colour
- 3) Stainless steel Hairline Finish
- 4) Stainless steel Mirror Finish

Valves, Nozzles & Accessories



Cast Brass Adjustable Fog Nozzle



1.5" or 2.5" 300 psi Fire Dept. Valve



1.5" or 2.5" 300 psi. Double Female Angle Valve



1.5" or 2.5" 175psi. Pressure Restricting Valve



1.5" or 2.5" Cast Brass Rack Nipple



Cast Brass Cap & Chain



Cast Brass Pin Lug Fire Hose Coupling

Operating Instructions



1. Open the valve



2. Pull off the hose completely



3. Point towards the fire.

In line with our policy of continuous product improvement, we reserve the right to modify specifications without prior notice.

The Leading Manufacturer of
Fire Protection Equipment

...**SFFECO**



DECADES
of
EXCELLENCE