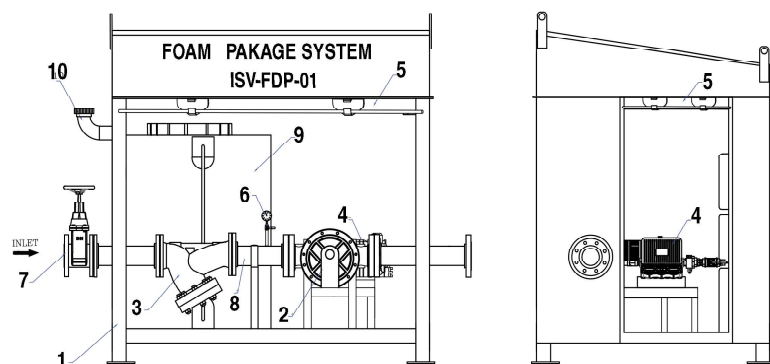




MODEL: ISV-FDP-01

No.	PART NAME	MATERIAL
1	SKID	C.STEEL
2	WATER MOTOR	AL-ALLOY (HARD ANODIZE)
3	STRAINER (Y TYPE)	D.CAST IRON
4	FOAM PISTON PUMP	HEAD: BRASS / CASE: CAST ALLOY
5	SHUTTER	G.STEEL
6	PRESSURE GAUGE	S.STEEL
7	ISOLATING VALVE (GATE)	D.CAST IRON
8	PIPING	C.STEEL
9	FOAM TANK	P.U (3 LAYER)
10	FILLING	C.STEEL



MODEL: ISV-FDP-01

توضیحات مختصر:

فوم پکیج (FOAM PACKAGE SKID) یک مجموعه کامل و یکپارچه برای تولید، دوزینگ و تزریق فوم اطفای حریق در سیستم‌های ثابت و صنعتی است. این پکیج با استفاده از نیروی هیدرولیکی آب ورودی و بدون نیاز به برق، فوم را با دقت مشخص و ثابت به جریان آب اضافه کرده و مخلوط یکنواخت فوم-آب را برای شبکه حریق تأمین می‌کند. طراحی ارائه شده در فایل، دارای یک SKID فلزی مقاوم، واترموتور، پمپ پیستونی دوزینگ، مسیرهای لوله‌کشی، تجهیزات کنترل جریان و مخزن فوم است.

مشخصات فنی:

ویژگی فنی / مشخصات	مقدار / توضیحات
لوله‌کشی سیستم (Piping)	فولاد کربنی (C.Steel) و فولاد گالوانیزه (G.STEEL)
لوله‌کشی دوزینگ	استیل ضد زنگ (S.STEEL)
نوع اتصالات ورودی/خروجی	فلنج ۴ اینچ (FLANGE RF #150 "4")
استرینر (Y-Type Strainer)	چدن داکتیل (DUCTILE CAST IRON)
شیر ایزوله (Gate Valve)	فولاد ضد زنگ
گیج فشار (Pressure Gauge)	هد: برنجی - بدنه: آلایز ریخته‌گری
مخزن فوم (Foam Tank)	فولاد کربنی با پوشش PU سه لایه
جنس شاسی اسکید	فولاد کربنی
پوشش رنگ اسکید	لایه اول: ZINC-RICH EPOXY / لایه میانی: EPOXY / لایه نهایی: TOP COAT EPOXY RAL 3020
پوشش رنگ واترموتور	TOP COAT EPOXY RAL 3020