



### فیلتر شنی MSF

\* ورقهای فولادی مصرفی از نوع ورقهای فولادی ST37 و با ضخامتهای مشخص میباشد .

\* در روی فیلتر در قسمت فوقانی و در کنار دستگاه ، دو دریچه آدم رو (MANHOLE) جهت ریختن سنگ سیلیس و سرویس دستگاه قرار داده شده است .

\* سطوح داخلی مخزن پس از زنگ زدایی کامل با رنگ اپوکسی مخصوص پوشش داده میشوند و سطوح خارجی نیز پس از تمیزکاری با رنگ روغنی مرغوب پوشیده میشوند .

\* قسمت کف دستگاه ، از صفحه دو جداره ای جهت قرارگرفتن نازلها و به همراه نازلهای پلاستیکی مخصوص جهت جمع آوری و خروج آب ، تشکیل شده است .

\* فشار کار دستگاه ۲ تا ۴ اتمسفر و فشار تست دستگاه در کارخانه ۶ اتمسفر میباشد .

\* دستگاه به همراه شیر آلات صلیبی که آنرا در حالتهای تصفیه ، شستشو و بک واش قرار میدهند و به همراه شیر هواگیری و گیج فشار ارائه میگردد .

\* لایه های به کار رفته در فیلترها ، از سنگ سیلیس با درجه خلوص بالای ۹۸ درصد و از نوع سیلیس سفید و با دانه بندی ذیل می باشند :

- تا ارتفاع ۱۵ سانتی متری از کف ، دانه بندی : ۱۵ تا ۲۰ میلیمتر
- تا ارتفاع ۳۰ سانتی متری از کف ، دانه بندی : ۳ تا ۸ میلیمتر
- تا ارتفاع ۴۵ سانتی متری از کف ، دانه بندی : ۱ تا ۲ میلیمتر

MODEL	Capacity		Diameter mm	Height mm	Total Height mm	Piping		Thickness mm
	GPM	M <sup>3</sup> /hr				inch	mm	
M.S.F.1	30	7	600	1500	2000	1	4	
M.S.F.2	53	12	800	1500	2000	1 1/2	4	
M.S.F.3	83	19	1000	1500	2000	1 1/2	5	
M.S.F.4	100	23	1100	1500	2200	2	5	
M.S.F.5	130	30	1250	1500	2200	2 1/2	6	
M.S.F.6	187	43	1500	1500	2200	3	6	
M.S.F.7	255	58	1750	1500	2250	4	8	
M.S.F.8	332	76	2000	1500	2250	4	8	
M.S.F.9	420	95	2250	1500	2250	5	8	
M.S.F.10	520	118	2500	1500	2300	5	8	
M.S.F.11	630	143	2750	1500	2300	6	8	
M.S.F.12	750	170	3000	1500	2300	6	10	