



فیلتر کربن اکتیو

CF11	CF10	CF9	CF8	CF7	CF6	CF5	CF4	CF3	CF2	CF1	مدل
50	43	36	31	22	17	12	9	5/4	3	1/5	حداقل
76	64	54	44	34	25	19	13	8	5/4	2/7	حداکثر
175	162	150	130	120	105	90	75	70	50	35	قطر مخزن (cm)
260	250	240	230	220	200	190	180	180	150	150	ارتفاع قسمت مستقیم (cm)
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	فشار کاری (بار)
36	31	26	23	17	12/9	9/5	6/5	4	2/2	1/1	دبی ششستشوی معکوس (m <sup>3</sup> /hr)
1675	1460	1150	825	700	460	325	200	185	80	30	میزان کربن (کیلوگرم)
4	4	4	3	3	2 1/2	2	1 1/2	1	1	3/4	سایز لوله کشی (اینچ)
8-10	8-10	8-10	6-8	6-8	6-8	5-6	4-5	4-5	4	3	ضخامت ورق (mm)



فیلتر شنی تحت فشار

SF290	SF270	SF240	SF210	SF180	SF150	SF140	SF125	SF100	SF90	SF75	SF60	SF50	مدل
290	270	240	210	180	150	140	125	100	90	75	60	50	قطر فیلتر (cm)
150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	120	120	100	ارتفاع قسمت مستقیم (cm)
5	5	4	4	4	3	3	2 1/2	2	2	2	1 1/2	1 1/2	سایز لوله کشی (in)
66	57	45	34/6	25/4	17/6	15	12/2	7/8	6/3	4/4	2/8	1/9	ظرفیت (m <sup>3</sup> /hr)
135	115	90	70	50	35	30	25	16	13	9	6	4	دبی نشستشوی معکوس (m <sup>3</sup> /hr)
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	80	ارتفاع سیلیس (cm)
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	فشار عملیاتی (بار)
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	فشار نشستشوی معکوس (بار)



## سختی گیر

مدل	S500	S400	S300	S250	S200	S180	S150	S120	S90	S75	S60	S30
ظرفیت (هزار گالین)	500	400	300	250	200	180	150	120	90	75	60	30
قطر ستون (cm)	75	75	60	60	50	50	50	40	35	30	30	25
ارتفاع قسمت مستقیم (cm)	180	150	180	150	180	160	150	150	150	150	120	100
دبی آب نرم (m <sup>3</sup> /hr)	15	12	9	6/8	5/5	4/6	4	3/6	3	2/7	2/5	1/5
حداکثر فشار کاری (بار)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
حداقل فشار کاری (بار)	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5
مقدار رزین (لیتر)	475	375	285	235	190	170	140	112	85	70	50	25
نمک مورد نیاز برای احیا (لیتر)	118	94/2	70	59	47/5	43	35	28	21	17	12/5	7
ظرفیت مخزن نمک (لیتر)	500	400	300	230	200	150	140	140	100	100	100	100
سایز لوله کنسی (in)	1 1/2	1 1/4	1 1/4	1	1	1	1	1	1	3/4	3/4	3/4
ضخامت ورق (mm)	4-5	4-5	4-5	4-5	4	4	4	4	3	3	3	3

(ادامه)

مدل	S4000	S3200	S2800	S2500	S2000	S1500	S1000	S800	S700	S600
ظرفیت (هزار گالین)	4000	3200	2800	2500	2000	1500	1000	800	700	600
قطر ستون (cm)	170	150	140	130	120	110	100	90	90	90
ارتفاع قسمت مستقیم (cm)	300	300	300	300	300	250	200	200	180	150
دبی آب نرم (m <sup>3</sup> /hr)	100	90	80	75	55	35	33	28	25	20
حداکثر فشار کاری (بار)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
حداقل فشار کاری (بار)	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5
مقدار رزین (لیتر)	3775	3025	2650	2350	1900	1425	950	750	700	570
نمک مورد نیاز برای احیا (لیتر)	943	755	660	590	471	353	236	189	177	141/5
ظرفیت مخزن نمک (لیتر)	4000	3500	3000	2500	2000	1500	1000	1000	1000	500
سایز لوله کنسی (in)	4	4	4	4	4	2 1/2	2 1/2	2	2	1 1/2
ضخامت ورق (mm)	8	6-8	6-8	6	6	6	5-6	5-6	5-6	5-6

تهران - بلوار کریمخان - خیابان آبان شمالی - خیابان پزشک - پلاک 14 - طبقه هفتم - واحد 52 تلفن 88931206 - 88930731 (021) فکس 88931428 (021)

[www.stam.ir](http://www.stam.ir)



هیدرو سیکلون

C100	C75	C60	C45	C30	C20	مدل	
170	115	70	40	20	10	ظرفیت (m <sup>3</sup> /hr)	
100	75	60	45	30	20	قطر (cm)	D1
100	100	75	60	50	45	ارتفاع بخش استوانه ای (cm)	
280	275	250	235	200	195	ارتفاع کل (cm)	
30	25	20	15	7/5	5	قطر خروجی (cm)	
100	100	100	90	90	90	ارتفاع بخش مخروطی (cm)	
6	5	4	3	2 1/2	2	ورودی (in)	
8	6	5	4	3	2	خروجی (in)	