



Irrigation Equipments



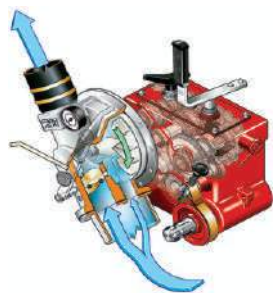
سیستم های آبیاری آفشان قرقره ای



ماشین آبیاری آفشان قرقره ای شامل یک لوله پلی اتیلن طولی پیچیده شده به دور یک قرقره و یک بوم آبیاری سوار بر روی یک ارابه می باشد که بر اثر عبور آب از توربوگیربکس تعبیه شده بر روی قرقره آبیاری لوله جمع و بالطبع عمل آبیاری انجام می گردد. طول لوله های آبیاری از ۱۶۰ الی ۸۵۰ متر و قطر لوله ها از سایز ۵۰ تا ۱۸۰ میلیمتر براساس شکل زمین و نیاز آبی متغیر و قابل انتخاب می باشد. قابلیت منحصر به فرد این سیستم ها، توانایی نصب پمپ و موتور دیزل و آبگیری مستقیم از کانال های روباز و یا رودخانه برای آبیاری می باشد. شرکت مدیا تجهیز آب ارس، ماشین های آبیاری قرقره ای و بوم آبیاری را تحت لیسانس شرکت RM ایتالیا و با مشارکت این کمپانی در کشور تولید می نماید.

نقاط قوت سیستم های آبیاری آفشان قرقره ای

• ماشین آبیاری آفشان قرقره ای شامل یک توربوگیربکس چهار سرعته می باشد که با فشار آب داخلی عمل کرده و هنگام جمع کردن لوله در زمان آبیاری افت فشار را به طور چشمگیری کاهش می دهد.



• این دستگاه مجهز به سیستم انتقال قدرت زنجیری است که با استفاده از زنجیر یکپارچه، نیرو را از شفت گیربکس به محیط خارجی سطح قرقره منتقل می نماید که باعث کاهش شدید افت انرژی در عملیات رول کردن لوله می شود. به علاوه زنجیر یکپارچه، در تمام مدت عملیات جمع کردن لوله به صورت یک طرفه قفل بوده تا از چرخش معکوس در صورت هر گونه توقف خودداری نماید.



• این دستگاه دارای یک سیستم جمع کن منظم لوله ای می باشد که با عمل باز و جمع کردن خودکار قرقره لوله را در ردیف های منظم در کنار هم قرار می دهد.



• با توجه به جرم بالای قرقره و لوله های پر از آب، تکیه گاه هایی که چرخش قرقره را متحمل می شوند، دارای بار بسیار بالایی هستند که اصطکاک زیادی را ایجاد می کند. این سیستم از بلبرینگ های سایز بزرگ استیل ضد زنگ و همچنین از بوش داخلی استیل ضد زنگ به همراه کاسه نمد و خار آب بندی استیل جهت روانکاری و خنک کاری بلبرینگ به عنوان راهکار استفاده می کند.



خصوصیات سازه بوم



- طول سازه بوم از ۸ متر تا ۵۰ متر (در مدل مفصلی پاشنده Albatros، طول سازه ۷۲ متر با عرض پاشش ۹۵ متر) می باشد.
- عرض آبیاری بین ۱۴ الی ۹۵ متر متغیر می باشد.
- قابلیت تغییر ارتفاع به صورت هیدرولیکی تا ارتفاع ۲/۵ متری از سطح زمین
- سیستم مونتاژ و دیمونتاژ بسیار ساده و سریع
- قابلیت استفاده برای آب های نامتعارف آبیاری
- فشار کاری بسیار پایین بین ۰/۵ تا ۱ بار که باعث بهینه سازی مصرف انرژی می گردد.
- سیستم بالانس افقی خودکار که اجازه می دهد دستگاه در زمین های نامسطح به سهولت حرکت نماید.
- حمل و نقل بسیار ساده جهت انتقال سیستم به مزرعه
- سازه فولادی بسیار مقاوم با روکش گالوانیزه گرم و نازل های سایزبندی برنجی
- قابلیت اتصال به انواع سیستم های قرقره ای آبیاری
- یکنواختی بسیار بالا و کامل در پخش آب
- دارای قطع کن خودکار جریان آب با قابلیت چرخش ۱۸۰ درجه بوم
- عدم نیاز به برق و عملکرد تمام هیدرولیک
- قابلیت نصب پاشنده های متنوع با توجه به شرایط کشت
- سازه بوم به طور کامل با ضخامت بیش از ۱۵۰ میکرون گالوانیزه گرم می شود.



سیستم های آبیاری آفشان قرقره ای با قابلیت آبیگری از کانال



ماشین آبیاری آفشان قرقره ای علاوه بر آبیگری از هیدرانت، قابلیت آبیگری از کانال و مجاری روباز را نیز دارا می باشد. این دستگاه به صورت قرارگیری موتور پمپ روی شاسی می باشد که به صورت پرتابل، سوپاپ مکش آن داخل کانال قرار گرفته و با استارت موتور، هواگیری پمپ انجام شده و سیستم شروع به کار می نماید.

مشخصات موتور و پمپ انتخابی براساس سایز دستگاه، نوع پاشنده بوم، طول سازه بوم و تعداد نازل های آن انتخاب می گردد.

هواگیری پمپ، با باز و بسته کردن دریچه های خروجی گاز موتور انجام شده و احتیاج به هواگیری دستی نمی باشد.

موتور پمپ کوپله شده دیزل



این موتور پمپ براساس نوع پمپ، هد و دبی، تعداد طبقات و سایز خروجی انتخاب شده و مورد استفاده قرار می گیرد. این سیستم به صورت مجزا، جهت آبیگری از کانال، استخرهای بتنی و آب بندها مورد استفاده قرار می گیرد و می تواند جهت استفاده در ماشین های آبیاری قرقره ای، سنتریپوت، لینیر و سایر روش های آبیاری مورد استفاده قرار گیرد.

قطعات و تجهیزات قابل نصب به صورت درخواستی (Optional)

- قابلیت انتخاب دستگاه آبیاری قرقره ای با پاشنده گان و یا بوم
- قابلیت نصب ادوات هواشناسی و پارامترهای خاک و گیاه
- قابلیت نصب آبیاش دابل
- قابلیت استفاده از انواع مختلف لاستیک برای خاک های مختلف
- قابلیت نصب سیستم تزریق کود برای کودآبیاری
- قابلیت نصب پنل خورشیدی و سیستم برنامه ریزی خودکار
- قابلیت نصب الکتروپمپ و تجهیزات آبیگری از کانال یا رودخانه
- قابلیت نصب پمپ خلاء تخلیه آب
- قابلیت نصب موتور بنزینی هیدرولیک



کمپرسور خلاء جهت تخلیه قاب داخل لوله



فشارسنج و بادسنج



پنل خورشیدی جهت تامین انرژی تجهیزات الکترونیکی



فیلتر ورودی آب



ورودی آب دو طرفه



شیر اطمینان اتوماتیک تخلیه آب



سیستم قابل برنامه ریزی (PLC)



سیستم کنترل حجمی آب مصرفی (کنتور حجمی)

سیستم های آبیاری تحت فشار قرقره ای با پاشنده بوم

قطر نازل	فشار بوم	دبی بوم	دبی بوم	معرض نوار	سرعت جمع کردن قرقره (m/h)														
					10	15	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	120	150	
					عمق آبیاری (mm)														
mm	Bar	lt/sec.	mc/h	m															
20 m	2	1	5.4	19.44	28	69.4	46.3	34.7	27.8	23.1	17.4	13.9	11.6	9.9	8.7	7.7	6.9	5.8	4.6
		1.5	6.8	24.48	29	84.4	56.3	42.2	33.8	28.1	21.1	16.9	14.1	12.1	10.6	9.4	8.4	7.0	5.6
		2	8.3	29.88	30	99.6	66.4	49.8	39.8	33.2	24.9	19.9	16.6	14.2	12.5	11.1	10.0	8.3	6.6
		2.5	9.3	33.48	31	108.0	72.0	54.0	43.2	36.0	27.0	21.6	18.0	15.4	13.5	12.0	10.8	9.0	7.2
		3	10.4	37.44	32	117.0	78.0	58.5	46.8	39.0	29.3	23.4	19.5	16.7	14.6	13.0	11.7	9.8	7.8
	2.5	1	7.5	27	29	93.1	62.1	46.6	37.2	31.0	23.3	18.6	15.5	13.3	11.6	10.3	9.3	7.8	6.2
		1.5	9	32.4	30	108.0	72.0	54.0	43.2	36.0	27.0	21.6	18.0	15.4	13.5	12.0	10.8	9.0	7.2
		2	10.5	37.8	31	121.9	81.3	61.0	48.8	40.6	30.5	24.4	20.3	17.4	15.2	13.5	12.2	10.2	8.1
	3	1	8.7	31.32	30	104.4	69.6	52.2	41.8	34.8	26.1	20.9	17.4	14.9	13.1	11.6	10.4	8.7	7.0
		1.5	10.3	37.08	31	119.6	79.7	59.8	47.8	39.9	29.9	23.9	19.9	17.1	15.0	13.3	12.0	10.0	8.0
		2	12	43.2	32	135.0	90.0	67.5	54.0	45.0	33.8	27.0	22.5	19.3	16.9	15.0	13.5	11.3	9.0
	30 m	2	1	8.1	29.16	38	76.7	51.2	38.4	30.7	25.6	19.2	15.3	12.8	11.0	9.6	8.5	7.7	6.4
1.5			10.1	36.36	39	93.2	62.2	46.6	37.3	31.1	23.3	18.6	15.5	13.3	11.7	10.4	9.3	7.8	6.2
2			12.5	45	40	112.5	75.0	56.3	45.0	37.5	28.1	22.5	18.8	16.1	14.1	12.5	11.3	9.4	7.5
2.5			14	50.4	41	122.9	82.0	61.5	49.2	41.0	30.7	24.6	20.5	17.6	15.4	13.7	12.3	10.2	8.2
3			15.6	56.16	42	133.7	89.1	66.9	53.5	44.6	33.4	26.7	22.3	19.1	16.7	14.9	13.4	11.1	8.9
2.5		1	11.4	41.04	39	105.2	70.2	52.6	42.1	35.1	26.3	21.0	17.5	15.0	13.2	11.7	10.5	8.8	7.0
		1.5	13.7	49.32	40	123.3	82.2	61.7	49.3	41.1	30.8	24.7	20.6	17.6	15.4	13.7	12.3	10.3	8.2
		2	17.7	63.72	41	155.4	103.6	77.7	62.2	51.8	38.9	31.1	25.9	22.2	19.4	17.3	15.5	13.0	10.4
3		1	13.3	47.88	39	122.8	81.8	61.4	49.1	40.9	30.7	24.6	20.5	17.5	15.3	13.6	12.3	10.2	8.2
		1.5	15.8	56.88	40	142.2	94.8	71.1	56.9	47.4	35.6	28.4	23.7	20.3	17.8	15.8	14.2	11.9	9.5
		2	18.3	65.88	41	160.7	107.1	80.3	64.3	53.6	40.2	32.1	26.8	23.0	20.1	17.9	16.1	13.4	10.7
40 m		2	1	10.3	37.08	48	77.3	51.5	38.6	30.9	25.8	19.3	15.5	12.9	11.0	9.7	8.6	7.7	6.4
	1.5		12.7	45.72	49	93.3	62.2	46.7	37.3	31.1	23.3	18.7	15.6	13.3	11.7	10.4	9.3	7.8	6.2
	2		15.6	56.16	50	112.3	74.9	56.2	44.9	37.4	28.1	22.5	18.7	16.0	14.0	12.5	11.2	9.4	7.5
	2.5		17.8	64.08	51	125.6	83.8	62.8	50.3	41.9	31.4	25.1	20.9	17.9	15.7	14.0	12.6	10.5	8.4
	3		19.8	71.28	52	137.1	91.4	68.5	54.8	45.7	34.3	27.4	22.8	19.6	17.1	15.2	13.7	11.4	9.1
	2.5	1	14.5	52.2	49	106.5	71.0	53.3	42.6	35.5	26.6	21.3	17.8	15.2	13.3	11.8	10.7	8.9	7.1
		1.5	17.5	63	50	126.0	84.0	63.0	50.4	42.0	31.5	25.2	21.0	18.0	15.8	14.0	12.6	10.5	8.4
		2	20.4	73.44	51	144.0	96.0	72.0	57.6	48.0	36.0	28.8	24.0	20.6	18.0	16.0	14.4	12.0	9.6
	3	1	23.6	84.96	52	163.4	108.9	81.7	65.4	54.5	40.8	32.7	27.2	23.3	20.4	18.2	16.3	13.6	10.9
		2	26	93.6	53	176.6	117.7	88.3	70.6	58.9	44.2	35.3	29.4	25.2	22.1	19.6	17.7	14.7	11.8
		2.5	29.5	106.2	54	196.7	131.1	98.3	78.7	65.6	49.2	39.3	32.8	28.1	24.6	21.9	19.7	16.4	13.1
	50 m	2	1	19.3	69.48	50	139.0	92.6	69.5	55.6	46.3	34.7	27.8	23.2	19.9	17.4	15.4	13.9	11.6
1.5			23.1	83.16	51	163.1	108.7	81.5	65.2	54.4	40.8	32.6	27.2	23.3	20.4	18.1	16.3	13.6	10.9
2			26	93.6	52	180.0	120.0	90.0	72.0	60.0	45.0	36.0	30.0	25.7	22.5	20.0	18.0	15.0	12.0
2.5			29.5	106.2	53	200.4	133.6	100.2	80.2	66.8	50.1	40.1	33.4	28.6	25.0	22.3	20.0	16.7	13.4
3			32.4	116.64	57	204.6	136.4	102.3	81.9	68.2	51.2	40.9	34.1	29.2	25.6	22.7	20.5	17.1	13.6
2.5		1	12.8	46.08	58	79.4	53.0	39.7	31.8	26.5	19.9	15.9	13.2	11.3	9.9	8.8	7.9	6.6	5.3
		1.5	15.8	56.88	59	96.4	64.3	48.2	38.6	32.1	24.1	19.3	16.1	13.8	12.1	10.7	9.6	8.0	6.4
		2	19.5	70.2	60	117.0	78.0	58.5	46.8	39.0	29.3	23.4	19.5	16.7	14.6	13.0	11.7	9.8	7.8
3		1	22.2	79.92	61	131.0	87.3	65.5	52.4	43.7	32.8	26.2	21.8	18.7	16.4	14.6	13.1	10.9	8.7
		2	24.7	88.92	62	143.4	95.6	71.7	57.4	47.8	35.9	28.7	23.9	20.5	17.9	15.9	14.3	12.5	9.6
		2.5	27.5	99.0	63	157.5	105.0	78.7	63.0	51.7	39.6	31.7	26.5	22.9	20.1	18.1	16.5	14.7	12.6
60 m		2	1	21.1	75.96	60	126.6	84.4	63.3	50.6	42.2	31.7	25.3	21.1	18.1	15.8	14.1	12.7	10.6
	1.5		25.1	90.36	61	148.1	98.8	74.1	59.3	49.4	37.0	29.6	24.7	21.2	18.5	16.5	14.8	12.3	9.9
	2		29.2	105.12	62	169.5	113.0	84.8	67.8	56.5	42.4	33.9	28.3	24.2	21.2	18.8	17.0	14.1	11.3
	2.5		33	118.8	63	188.6	125.7	94.3	75.4	62.9	47.1	37.7	31.4	26.9	23.6	21.0	18.9	15.7	12.6
	3		36.8	132.48	63	210.3	140.2	105.1	84.1	70.1	52.6	42.1	35.0	30.0	26.3	23.4	21.0	17.5	14.0
	2.5	1	24.1	86.76	60	144.6	96.4	72.3	57.8	48.2	36.2	28.9	24.1	20.7	18.1	16.1	14.5	12.1	9.6
		1.5	28.8	103.68	61	170.0	113.3	85.0	68.0	56.7	42.5	34.0	28.3	24.3	21.2	18.9	17.0	14.2	11.3
		2	32.5	117	62	188.7	125.8	94.4	75.5	62.9	47.2	37.7	31.5	27.0	23.6	21.0	18.9	15.7	12.6
	3	1	24.1	86.76	60	144.6	96.4	72.3	57.8	48.2	36.2	28.9	24.1	20.7	18.1	16.1	14.5	12.1	9.6
		1.5	28.8	103.68	61	170.0	113.3	85.0	68.0	56.7	42.5	34.0	28.3	24.3	21.2	18.9	17.0	14.2	11.3
		2	32.5	117	62	188.7	125.8	94.4	75.5	62.9	47.2	37.7	31.5	27.0	23.6	21.0	18.9	15.7	12.6

Series	Diam.mm/Length.m
540 GX	50/160
	50/250
	63/190
560 GX	63/250
	63/300
	70/330
	75/200
	75/250
	82/160
570 GX EVO	75/320
	75/360
	82/250
	82/300
	82/330
	90/230
	90/300
	90/310
581 GX EVO	100/220
	82/350
	82/400
	82/430
	90/320
	90/350
	90/370
	90/400
	100/270
	100/300
690 GX	100/360
	110/260
	90/400
	90/430
	90/450
	90/480
	100/360
	100/400
	100/420
	110/300
	110/350
	110/370
	120/270
	120/290
790 GX	125/250
	125/270
	100/450
	100/500
	110/400
	110/420
	110/450
	110/480
	120/320
	120/360
	125/300
	125/340

Series	Diam.mm/Length.m
890 GX	100/550
	100/600
	100/650
	110/450
	110/500
	110/520
	110/550
	110/570
	120/400
	120/440
	125/370
	125/400
	125/420
	135/300
890 GX EVO	135/350
	135/380
	140/300
	150/280
	100/650
	110/600
	120/500
	120/520
	120/540
	125/450
990 GX	125/500
	135/400
	140/350
	140/380
	110/650
	120/550
	120/580
	120/600
	125/450
	125/500
	125/530
	125/550
	125/570
	135/450
1000 GX	135/500
	135/540
	140/450
	140/500
	120/650
	120/680
Magnum FX "SixWheels"	125/550
	125/600
	125/650
	125/670
	120/780
	125/700
	125/750
	135/630

فیلتراسیون تمام اتوماتیک خودشوینده مدل SMART

سیستم فیلتراسیون اتوماتیک خودشوینده در کارخانه های صنعتی و سیستم های آبیاری قطره ای مورد استفاده قرار می گیرد. سیستم های تمام اتوماتیک اسکرین قابلیت ترکیب با هیدروسیکلون و تانک های شن را دارند که با توجه به نوع و منبع آبیاری، به دو صورت ثابت و پرتابل می باشند. شرکت مدیا تجهیز آب ارس، سیستم فیلتراسیون تمام اتوماتیک خودشوینده را تحت لیسانس شرکت ACARMAKSAN ترکیه و با مشارکت این کمپانی در کشور تولید می نماید.

قطعات، دارای رنگ اپوکسی کوره ای بوده، جنس بدنه از کربن استیل (فولاد) و جنس توری ها از استیل ضد خوردگی ۳۰۴ می باشد. کلیه سیستم ها به صورت تمام هیدرولیک و بدون نیاز به منبع الکتریکی می باشد.

کد محصول	ورودی-خروجی	ظرفیت	فیلتر اتوماتیک	شیر کنترل فشار
HF-M-20A-B	2 in	16-25 m3/h	HF-RK-1020A	EBS-20F
HF-M-25A-B	2 1/2 in	20-35 m3/h	HF-RK-1025A	EBS-25F
HF-M-30A-B	3 in	25-55 m3/h	HF-RK-1030A	EBS-30F
HF-M-40A-B	4 in	50-110 m3/h	HF-RK-1040A	EBS-40F
HF-M-50A-B	5 in	80-150 m3/h	HF-RK-1050A	EBS-50F
HF-M-60A-B	6 in	140-225 m3/h	HF-RK-1060A	EBS-60F
HF-M-80A-B	8 in	140-260 m3/h	HF-RK-1080A	EBS-80F
HF-M-1280A-B	8 in	140-320 m3/h	HF-RK-1280A	EBS-80F



مزایا

۱. قابلیت تنظیم مدت زمان شستشو از طریق سیستم کنترل

۲. ادامه کار سیستم در صورت بروز نوسانات فشار

۳. توانایی خودشویندگی در زمان اندک و بدون وقفه در سیکل آبیاری

۴. هزینه پایین تعمیر، نگهداری و کنترل

۵. قدرت بالای مکش و برس های تمیزکننده

۶. استفاده از سه لایه توری استیل ضد خوردگی

۷. عملکرد عالی در شرایط آلودگی بسیار شدید

۸. عملکرد موثر در فشارهای پایین تا ۱/۵ بار

۹. شستشو و حذف ذرات ۵۰ الی ۲۰۰ میکرون

۱۰. کیفیت رنگ بالای بدنه (اپوکسی و رنگ الکترواستاتیکی کوره ای)

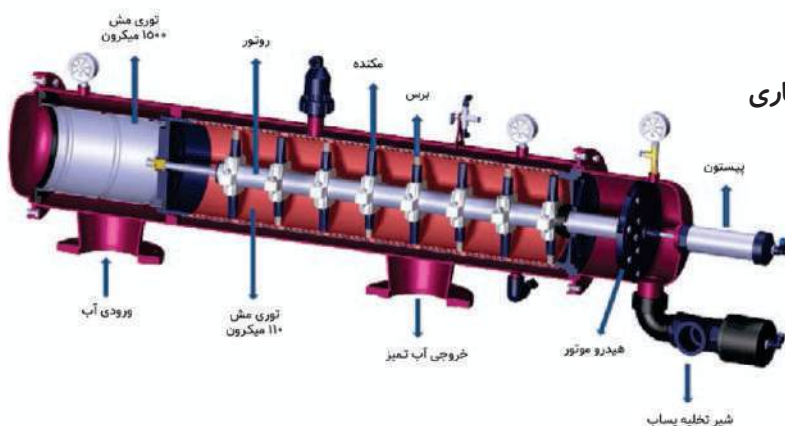
۱۱. توانایی تمیز نمودن توری های استیل همزمان توسط نازل های مکده و برس

۱۲. طراحی و تولید جهت ظرفیت های مختلف بیش از ۱۶ مترمکعب در ساعت

۱۳. طراحی و تولید پکیج های فیلتراسیون به صورت ثابت و متحرک (نصب بر روی شاسی و تریلر)

۱۴. دارای تاییدیه از دفتر توسعه سامانه های نوین آبیاری

۱۵. دارای ضمانت نامه دو ساله و خدمات پس از فروش ده ساله



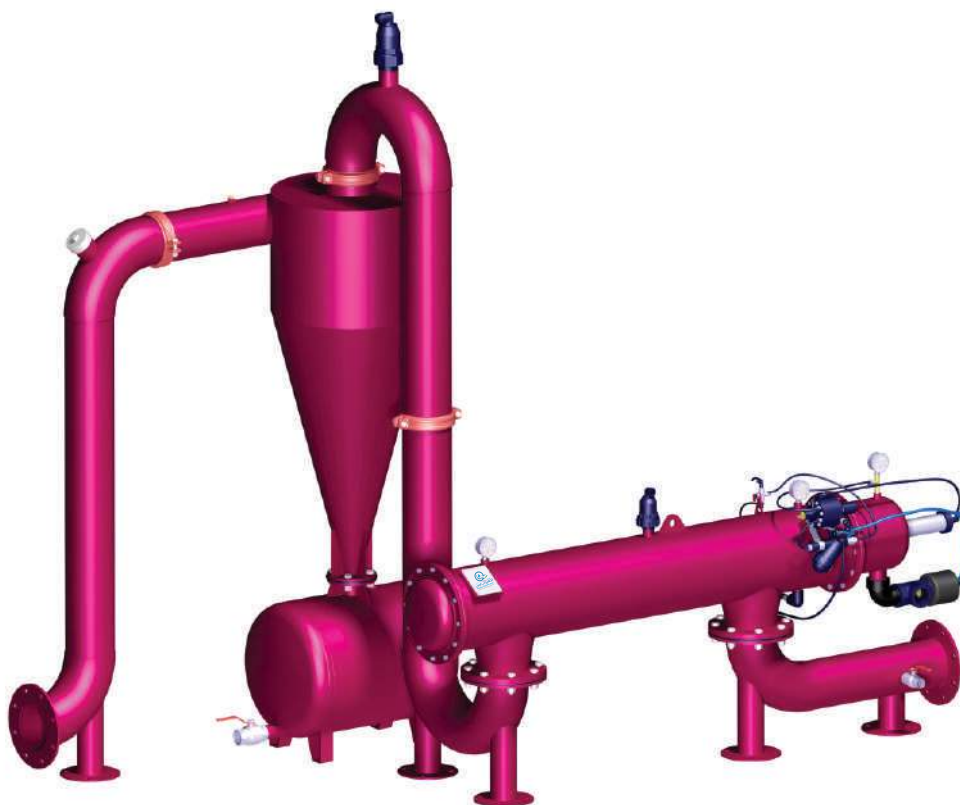
فیلتر هیدروسیکلون

فیلتر هیدروسیکلون برای جداسازی ذرات جامد مورد استفاده قرار می گیرد. این فیلتر براساس وزن مخصوص ذرات معلق در آب و اثر نیروی گریز از مرکز ایجاد شده، جداسازی ذرات جامد را انجام می دهد.

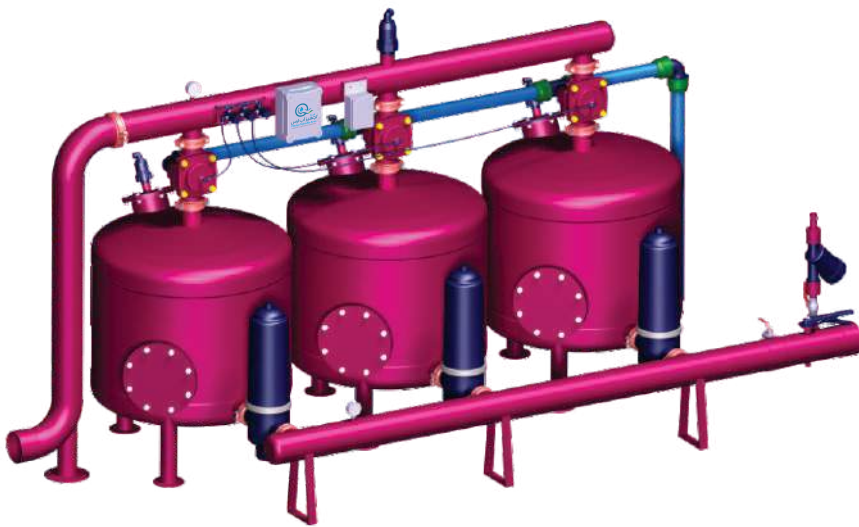
هیدروسیکلون ها به صورت مجزا و یا به صورت پکیج، براساس طراحی و برآورد مهندسين و کارشناسان در کنار سیستم های فیلتراسیون تمام اتوماتیک خودشوینده قرار می گیرند.

سیستم فیلتراسیون هیدرولیک همراه با فیلتر هیدروسیکلون

شیر جبران کننده	شن خودکار	دستگاه کود	شیر کنترل فشار	هیدروسیکلون	فیلتر اتوماتیک	ظرفیت	ورودی-خروجی	کد محصول
EBS-20T	HKO-100	GA-20	EBS-20F	H-20	HF-RK-1020A	16-25 m ³ /h	2 in	HF-HGS-20A-BKE
EBS-20T	HKO-100	GA-25	EBS-25F	H-25	HF-RK-1025A	20-35 m ³ /h	2 1/2 in	HF-HGS-25A-BKE
EBS-20T	HKO-100	GA-30	EBS-30F	H-30L	HF-RK-1030A	30-42 m ³ /h	3 in	HF-HGS-30AL-BKE
EBS-20T	HKO-100	GA-30	EBS-30F	H-30X	HF-RK-1030A	34-50 m ³ /h	3 in	HF-HGS-30AX-BKE
EBS-20T	HKO-125	GA-40	EBS-40F	H-40L	HF-RK-1040A	45-72 m ³ /h	4 in	HF-HGS-40AL-BKE
EBS-20T	HKO-125	GA-40	EBS-40F	H-40X	HF-RK-1040A	70-90 m ³ /h	4 in	HF-HGS-40AX-BKE
EBS-25T	HKO-150	GA-50	EBS-50F	H-50L	HF-RK-1050A	80-115 m ³ /h	5 in	HF-HGS-50AL-BKE
EBS-25T	HKO-150	GA-50	EBS-50F	H-50X	HF-RK-1050A	105-140 m ³ /h	5 in	HF-HGS-50AX-BKE
EBS-25T	HKO-150	GA-60	EBS-60F	H-60L	HF-RK-1060A	140-160 m ³ /h	6 in	HF-HGS-60AL-BKE
EBS-25T	HKO-150	GA-60	EBS-60F	H-60X	HF-RK-1060A	160-200 m ³ /h	6 in	HF-HGS-60AX-BKE



سیستم های فیلتراسیون تمام اتوماتیک خودشوینده



فیلتر شن تمام اتوماتیک مدل هوشمند

از جمله منابع تامین آب مورد نیاز جهت آبیاری اراضی کشاورزی، می توان به کانال های روباز، رودخانه ها و استخر اشاره کرد که دارای ذرات شناور و جلبک می باشند. فیلترهای شن تمام اتوماتیک قابلیت تصفیه آب های حاوی مواد معلق و جلبک را دارند.

مشخصات فیلتر شن تمام اتوماتیک هوشمند

- دارای سیستم شستشو تمام اتوماتیک مخازن شن قابل تنظیم در دو حالت دوره های زمانی و اختلاف فشار
- واحدهای مخازن شن در سایزهای ۲۴، ۳۶ و ۴۸ اینچ تولید می گردد.
- با توجه به دارا بودن تعداد نازل های بیشتر در سطح، میزان تمیز کنندگی آب ورودی در هر فیلتر شن بسیار بیشتر از دستگاه های مشابه می باشد.
- استفاده از نوع خاصی از بازالت در مخازن شن جهت بالا بردن بهره وری فیلتراسیون و عمر بیشتر
- قابلیت استفاده در فشار حداکثر ۸ بار
- کلیه قطعات دارای رنگ اپوکسی کوره ای و بدنه از جنس کربن استیل (فولاد)

سیستم فیلتر شن تمام اتوماتیک خودشوینده

کد محصول	ورودی خروجی	ظرفیت	فیلتر شن	فیلتر اتوماتیک	شیر هیدرولیک خودشوینده	شیر کنترل فشار
GBFM-AOGS-240-24	4 in	60 m ³ /h	GFM-30-24 (2 Ad./pcs.)	HF-RK-1040A	HTYV-30V	EBS-40F
GBFM-AOGS-240-36	4 in	70 m ³ /h	GFM-30-36 (2 Ad./pcs.)	HF-RK-1040A	HTYV-30V	EBS-40F
GBFM-AOGS-340-24	4 in	90 m ³ /h	GFM-30-24 (3 Ad./pcs.)	HF-RK-1040A	HTYV-30V	EBS-40F
GBFM-AOGS-340-36	4 in	90 m ³ /h	GFM-30-36 (3 Ad./pcs.)	HF-RK-1040A	HTYV-30V	EBS-40F
GBFM-AOGS-350-24	5 in	105 m ³ /h	GFM-30-24 (3 Ad./pcs.)	HF-RK-1050A	HTYV-30V	EBS-50F
GBFM-AOGS-350-36	5 in	135 m ³ /h	GFM-30-36 (3 Ad./pcs.)	HF-RK-1050A	HTYV-30V	EBS-50F
GBFM-AOGS-450-24	5 in	135 m ³ /h	GFM-30-24 (4 Ad./pcs.)	HF-RK-1050A	HTYV-30V	EBS-50F
GBFM-AOGS-450-36	5 in	145 m ³ /h	GFM-30-36 (4 Ad./pcs.)	HF-RK-1050A	HTYV-30V	EBS-50F
GBFM-AOGS-460-24	6 in	160 m ³ /h	GFM-30-24 (4 Ad./pcs.)	HF-RK-1060A	HTYV-30V	EBS-60F
GBFM-AOGS-460-36	6 in	180 m ³ /h	GFM-30-36 (4 Ad./pcs.)	HF-RK-1060A	HTYV-30V	EBS-60F
GBFM-AOGS-560-36	6 in	200 m ³ /h	GFM-30-36 (5 Ad./pcs.)	HF-RK-1060A	HTYV-30V	EBS-60F
GBFM-AOGS-680-36	8 in	240 m ³ /h	GFM-30-36 (6 Ad./pcs.)	HF-RK-1080A	HTYV-30V	EBS-80F
GBFM-AOGS-8100-36	10 in	300 m ³ /h	GFM-30-36 (8 Ad./pcs.)	HF-RK-1280A	HTYV-30V	EBS-80F



فیلتر شن

مشخصات فنی

GFM-40-48 GRAVEL FILTER 48 in Body/4 in Input-Output	GFM-40-36 GRAVEL FILTER 36 in Body/4 in Input-Output	GFM-30-36 GRAVEL FILTER 36 in Body/3 in Input-Output	GFM-30-24 GRAVEL FILTER 24 in Body/3 in Input-Output	مشخصات فنی
۸۰ مترمکعب در ساعت	۷۰ مترمکعب در ساعت	۵۲ مترمکعب در ساعت	۴۲ مترمکعب در ساعت	ظرفیت فیلتراسیون
۵ میلیمتر	۴ میلیمتر	۴ میلیمتر	۳ میلیمتر	ضخامت عدسی
۵ میلیمتر	۴ میلیمتر	۴ میلیمتر	۳ میلیمتر	ضخامت بدنه
۴ میلیمتر	۴ میلیمتر	۴ میلیمتر	۴ میلیمتر	ضخامت ورقه نگهدارنده نازل
۴ اینچ با فلنج ۱۰ بار	۴ اینچ با فلنج ۱۰ بار	۳ اینچ با فلنج ۱۰ بار	۳ اینچ با فلنج ۱۰ بار	ورودی - خروجی
دریچه ۱ ۱/۴ اینچ	دریچه ۱ ۱/۴ اینچ	دریچه یک اینچ	دریچه یک اینچ	زهکش خروجی پساب
یک اینچ پلاستیکی - یک واحدی	یک اینچ پلاستیکی - یک واحدی	یک اینچ پلاستیکی - یک واحدی	یک اینچ پلاستیکی - یک واحدی	تخلیه هوا
۱۲۱ واحد	۸۱ واحد	۸۱ واحد	۳۷ واحد	نازل ها
لوله ۳ واحدی	لوله ۳ واحدی	لوله ۳ واحدی	لوله ۳ واحدی	پایه ها
۱۲ واحد	۸ واحد	۸ واحد	۳ واحد	نگهدارنده ورقه نازل ها
سند بلاست یا شات بلاست	سند بلاست یا شات بلاست	سند بلاست یا شات بلاست	سند بلاست یا شات بلاست	پوشش سطح
اپوکسی همراه با روکش پلی استر الکترواستاتیک و رنگ پودری	اپوکسی همراه با روکش پلی استر الکترواستاتیک و رنگ پودری	اپوکسی همراه با روکش پلی استر الکترواستاتیک و رنگ پودری	اپوکسی همراه با روکش پلی استر الکترواستاتیک و رنگ پودری	رنگ پوشش
۲۵۰-۲۰۰ میکرون	۲۵۰-۲۰۰ میکرون	۲۵۰-۲۰۰ میکرون	۲۵۰-۲۰۰ میکرون	ضخامت رنگ پوشش
۸ اینچ - ۳ واحدی	۸ اینچ - ۲ واحدی	۸ اینچ - ۲ واحدی	۶ اینچ - یک واحدی	پوشش تخلیه ماسه
۶ اینچ - یک واحدی	۶ اینچ - یک واحدی	۶ اینچ - یک واحدی	۶ اینچ - یک واحدی	درپوش پر کردن ماسه
دارد	دارد	دارد	دارد	اتصالات و متعلقات



منطقه آزاد ارس، فاز یک شهرک صنعتی، خیابان ارس شمالی، خیابان B5

۰۹۱۲۵۵۵۱۴۰۵ و ۰۹۱۲۵۲۶۱۵۹۴ و ۰۴۱-۴۲۰۳۰۵۶۴

info@tajhizab.com

www.tajhizab.com

