



مشاور، طراح، سازنده و مجری انواع آبنا و محیط‌های آبی



Technical-Commercial Catalogue

2020



مجموعه فنی و مهندسی آبان صنعت آژند، در آبان‌ماه سال 1390 با امید به خدا و دانش و تجربه اعضا هیئت مدیره و با هدف فعالیت در زمینه (مشاوره، طراحی ، ساخت، تعمیر و نگهداری) به ثبت رسید و در ادامه راه با مطرح شدن نیازهای جدید در بازار داخل و نیز کشورهای خارجی و توان و دانش گروه مهندسی شرکت در حوزه صنعت آبنا و فضاهای آبی با برند Aban Fountain بصورت کامل ورود نمود. این فعالیتها شامل طراحی ، مشاوره ، ساخت و تولید ، اجرا و نصب و تعمیر و نگهداری در انواع آبناهای شهری ، باغی ، دکوراتیو می باشد که در مدت زمان کوتاهی به توفیقات و پیشرفت قابل ملاحظه‌ای همراه با رضایتمندی از جانب کارفرمایان نایل گردید.

صنعتی که با ترکیب علوم مکانیک سیالات، سیستمهای کنترل و الکترونیک با علم معماری و عمران و هیدرولیک و بسیاری دیگر از علوم مهندسی با تلفیق هنر و حس زیبایی شناختی و با به کارگیری دانش موسیقی و نور باعث ایجاد مناظر بدیع، شگفت انگیز و دلنشین در قالب آبناهای موزیکال، متحرک، پویا و فضاهای آبی می‌گردد و مشاهده چنین جذابیت‌هایی موجبات تقاضای روزافزون از سوی کارفرمایان دولتی و مشتریان خصوصی و سازندگان مجتمعهای اداری و تجاری و هتلها در داخل کشور و کشورهای خارجی از جمله کشورهای همسایه را به دنبال داشته است.

اخذ عنوان مشاور و طراح افتخاری از سوی زیباسازی تهران ،شهرداری فردیس قم و کیش و نیز اخذ عنوان شرکت پیشرو در خصوص شرکتهای آبنا از سوی انجمن متخصصان فضای سبز و منظر ایران و عضویت در هیئت مؤسس پاپیون صنعت منظر ایران در این مدت و از طرفی اخذ مجوزهای لازم از وزارت صنعت ، معدن ، تجارت و گواهی های کیفی و نیز ایجاد لاین واردات مواد اولیه و صادرات محصول از گامهای مهمی است که در جهت شناساندن و مشخص کردن صنعت آبنا و فضای آبی از زیر مجموعه های اصلی صنعت منظر می باشد، صورت گرفته است.

امید است که با توکل به عنایات پروردگار و اهتمام به توسعه منابع، ارتقاء فن آوری و گسترش بازار به ویژه بازارهای برون مرزی و همچنین تحقق بخشیدن به امر مهم و مقدس اشتغال زایی و تکیه بر دانش و توانایی‌های مهندسین و کارکنان داخلی این شرکت در جهت بومی شدن دانش این صنعت و ساخت محصولات با کیفیت در داخل کشور گام برداشته باشد که سهم هرچند کوچکی در اعتلای ایران عزیز داشته باشیم.



مشاوره تخصصی و رایگان

برای انتخاب بهترین طرح آبنا متناسب با نیاز شما، مشاوران متخصص ما در کنار شما هستند تا با بررسی دقیق فضا و بودجه، بهترین راهکارها را ارائه دهند. از ایده پردازی تا اجرا، در تمام مراحل کنار شما هستیم.

طراحی آبنا، متناسب با فضای شما

ما با تکیه بر اصول فنی و زیبایی شناسی، طراحی آبناهای خاص و منحصر به فردی را انجام می دهیم که نه تنها با محیط شما همخوانی دارند، بلکه جلوه ای مدرن و شگفت انگیز به فضا می بخشند.

تولید تخصصی انواع آبنا

در فرآیند تولید، از به روزترین تجهیزات و تکنولوژی های مدرن استفاده می کنیم تا کیفیت و دوام محصولات تضمین شود. این باعث می شود آبناهای ما دارای بهترین کارایی و کمترین نیاز به نگهداری باشند.

اجرای انواع پروژه آبنا

ما تجربه اجرای انواع پروژه های آبنا را داریم؛ از پروژه های کوچک خانگی تا آبناهای موزیکال و ریتمیک برای انواع فضای تجاری، عمومی و شهری. با تیم حرفه ای و مجرب ما، پروژه های شما به بهترین شکل و در کوتاه ترین زمان ممکن اجرا می شوند.



Urban Fountain

Page		Application type	
Ring Package	12		پکیج رینگ
Waltzing Fountain Package	14		پکیج والت زینگ
Dry Deck Fountain	18		کف خشک
SwingBird Package	22		پکیج بال پرنده
Water Scean	23		واتر اسکرین
UFO Package	24		پکیج آبنا یوفو
Comet Nozzle	26		نازل کمت
Cascade Nozzle	30		نازل کسکید
Foam Nozzle	34		نازل فوم (پفکی)
Mashroom Nozzle	38		نازل قارچی (چتری)
Rotating Nozzle	42		نازل چرخشی
Flower Nozzle	44		نازل گل
Fan Jet Nozzle	48		نازل برگ (بادبزی)
Claster Nozzle	52		نازل کلاستر
Crown Nozzle	54		نازل کرون
Finger Nozzle	58		نازل پنجه ای
Laminar Nozzle	62		نازل لمینار
Digital Water Fountain	66		آبنا نوشتاری
Floating Package	68		پکیج آبنا شناور

Landscape Fountain

Page		Application type	
Water Fall	76		پرده آب
Shooter Water Fall	80		آبنا شوتر
Rain Fountain	84		آبنا بارانی (ریزشی)
Dish Fountain	88		آبنا جام
Wet Wall	92		نازل آبنا دیواری
Fire & Water	98		آبنا آب و آتش

آبنا شهری

آبنا باغی

Kariz Wall Water Way	102		آبراهه دیواری کاریز
Water Way	104		آبراهه
Smart Fire Place	108		آتشدان هوشمند گازی
Ice Bar	112		یخدان
Curtain	114		کرتین
Neyriz	118		نی ریز
Polyurethane Pond	120		برکه آماده پلی یورتان

Interior Fountain

Page		Application type	
Glass Wall Fountain	126		آبنا استند ششه ای
Bubble Fountain	130		آبنا حبابی
Mesh Fountain	134		آبنا مش
Mylar Fountain	138		آبنا نواری
Water Tube Fountain	142		آبنا واتر تیوب

آبنا خانگی

راهنمای صفحه

آبنمای موزیکال

آبنمای هارمونیک

آبنمای کلاسیک شهری

لنداسکیپ

فضای داخلی

استخر



آبنما شهری



Urban Fountain

Urban Fountain Nozzles

انواع نازل آبنا شهری



Comet

کمت



Cascade

کسکید



Foam

فومر



Lava

قارچی



Fan Jet

برگی



Finger

پنجه ای



Rotating

چرخشی



Flower

گل



Cluster

کلاستر



Crown

کرون



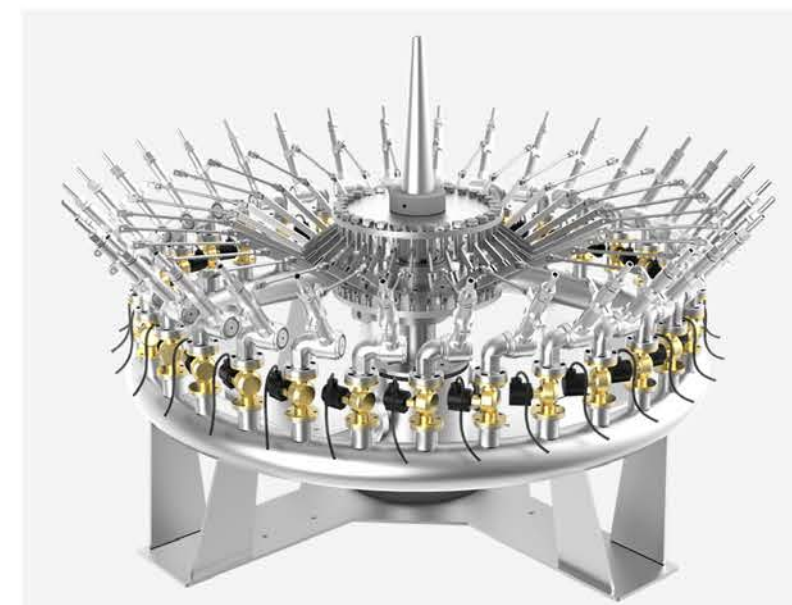
Laminar

لمینار



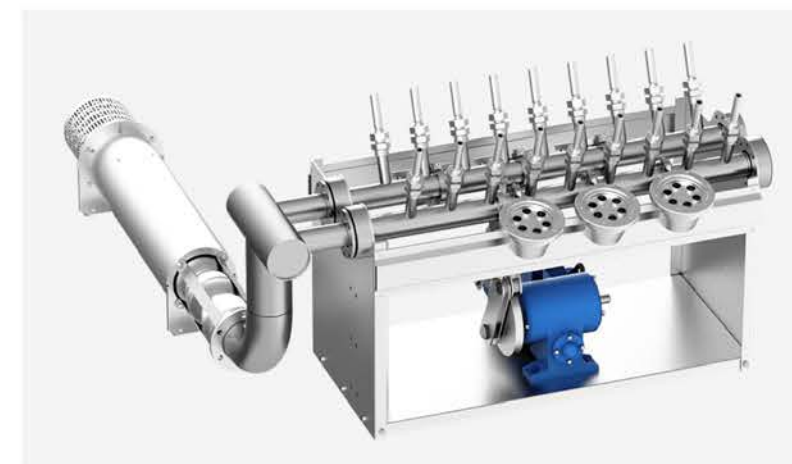
Dry Deck

کف خشک



UFO Package

پکیج یوفو



Swing Bird Package

پکیج بال پرند

Fountain Packages

انواع پکیج آبنا شهری



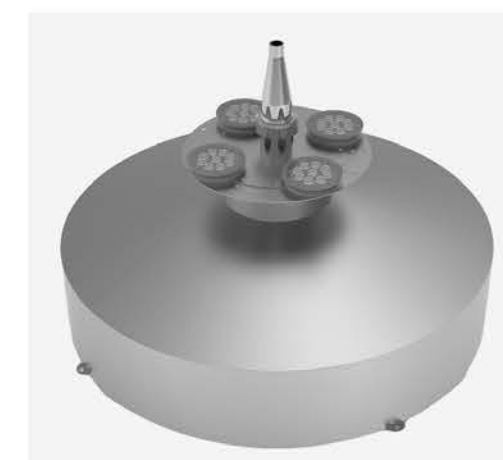
Ring Package

پکیج رینگ



Water Screen Package

پکیج واتر اسکرین



Floating Package

پکیج شناور

Ring Package

پکیج آبنما رینگ



- ⊕ Available in diameters starting from 50 cm and above
- ⊕ Compatible with various fountain nozzles, including Comet, Cascade, and Foam types
- ⊕ Collector available in stainless steel or galvanized steel
- ⊕ Supports installation of solenoid valves for musical or rhythmic operation
- ⊕ Can be manufactured as a ready-to-install package unit

⊕ امکان ساخت از قطر 50 سانتیمتر به بالا

⊕ قابلیت نصب انواع نازل آبنما از جمله کمت، کسکید و فوم

⊕ ساخت کلکتور از جنس استیل و گالوانیزه

⊕ قابلیت نصب شیر برقی و اجرای موزیکال و یا ریتمیک

⊕ امکان ساخت به صورت پکیج آماده



Waltzing Package

- ⊕ Capable of musical or harmonic performance
- ⊕ Displays a variety of visual water effects
- ⊕ Available in custom sizes upon request
- ⊕ Equipped with IP68-rated Proclass fountain lights
- ⊕ Supports musical, harmonic, and standard operation modes

پکیج آبنما والتزینگ

- ⊕ اجرای موزیکال و یا هارمونیک
- ⊕ نمایش افکت های مختل
- ⊕ قابلیت ساخت در اندازه های مختلف
- ⊕ استفاده از چراغ آبنما پروکلس IP68
- ⊕ اجرا به صورت موزیکال، هارمونیک و ساده



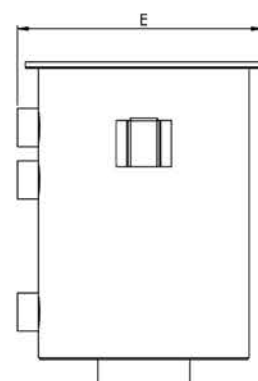
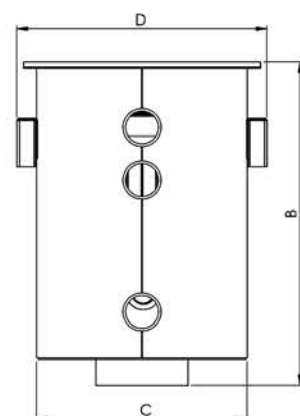
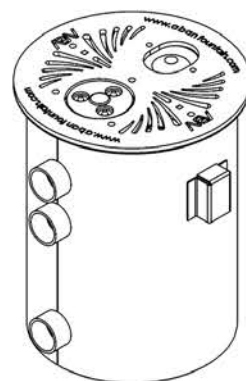
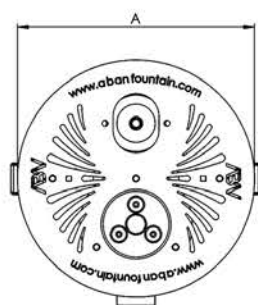
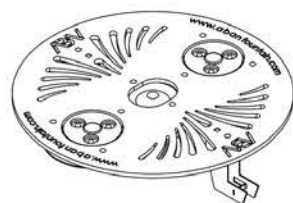
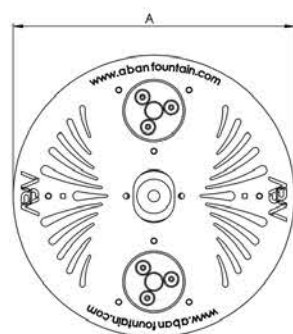


Dry Deck Fountain

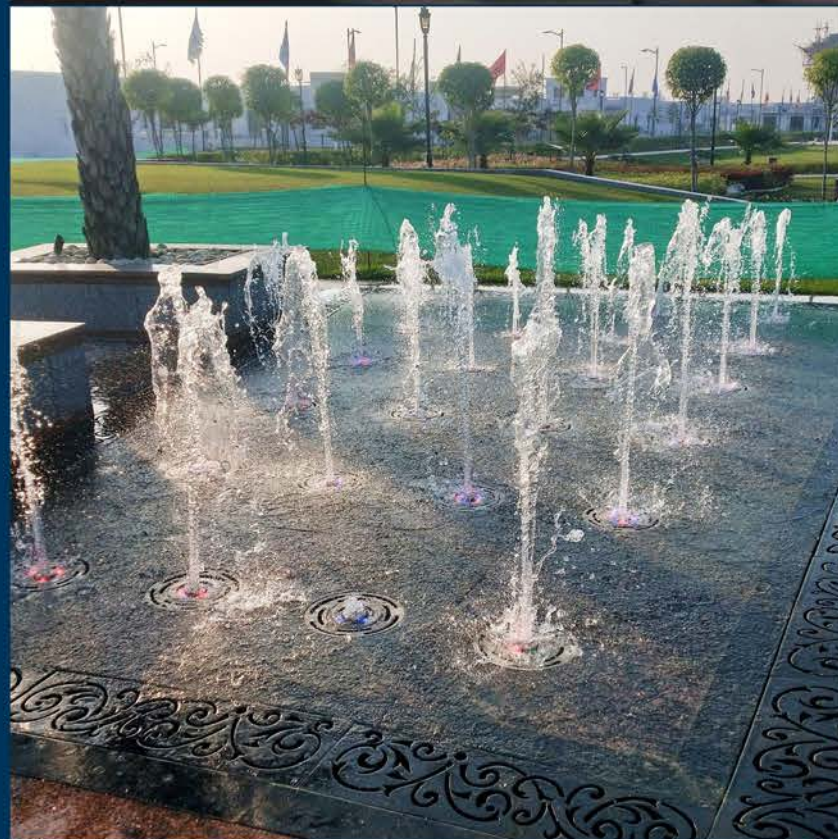
- ⊕ Constructed from 304-grade stainless steel
- ⊕ Equipped with IP68-rated fountain lights in both full-color and single-color options
- ⊕ Can be installed with either a chamber system or a water reservoir
- ⊕ Compatible with foam and comet nozzles
- ⊕ Supports musical, harmonic, and standard operation modes

آبنما کف خشک

- ⊕ ساخته شده از استیل 304
- ⊕ دارای چراغ آبنما IP68 فول کالر و تک رنگ
- ⊕ قابلیت اجرا به دو صورت با چمبر و یا با مخزن آب
- ⊕ امکان استفاده از نازل های فوم و کمت
- ⊕ اجرا به صورت موزیکال، هارمونیک و ساده



	Disk		Chamber
	20cm	25cm	20cm
Diameter	20cm	25cm	20cm
A (mm)	180	240	180
B (mm)	50~88	50~88	250
C (mm)	-	-	160
D (mm)	-	-	190
E (mm)	-	-	190
F (mm)	-	-	125
Connection	G1	G1	G1
Drain water	-	-	G2
lighting fixtures	1	2	1
Material	Stainless steel.304/316		
Weight (kg)	2	2.5	5



Swing Bird Package

- ⊕ Easy installation
- ⊕ Can be used individually or in grouped configurations
- ⊕ Suitable for use in musical and rhythmic fountain systems
- ⊕ Easy maintenance and servicing
- ⊕ Equipped with IP68-rated fountain light

پکیج آبنما بال پرنده

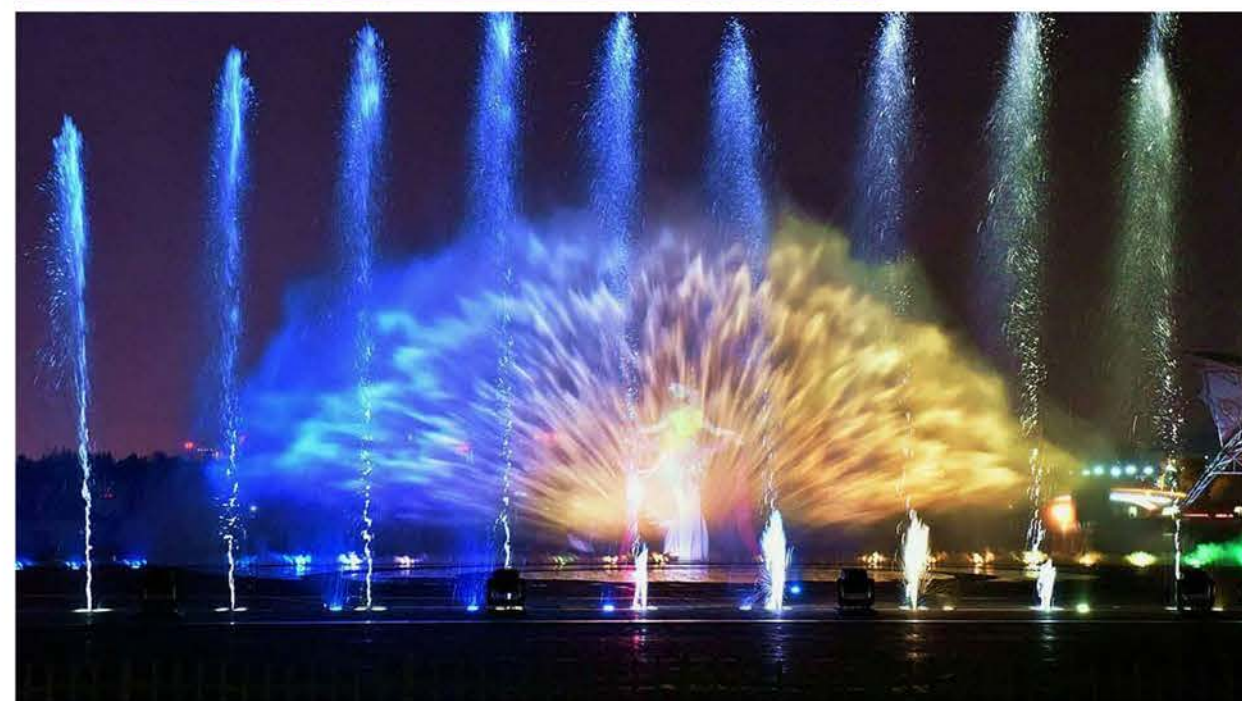
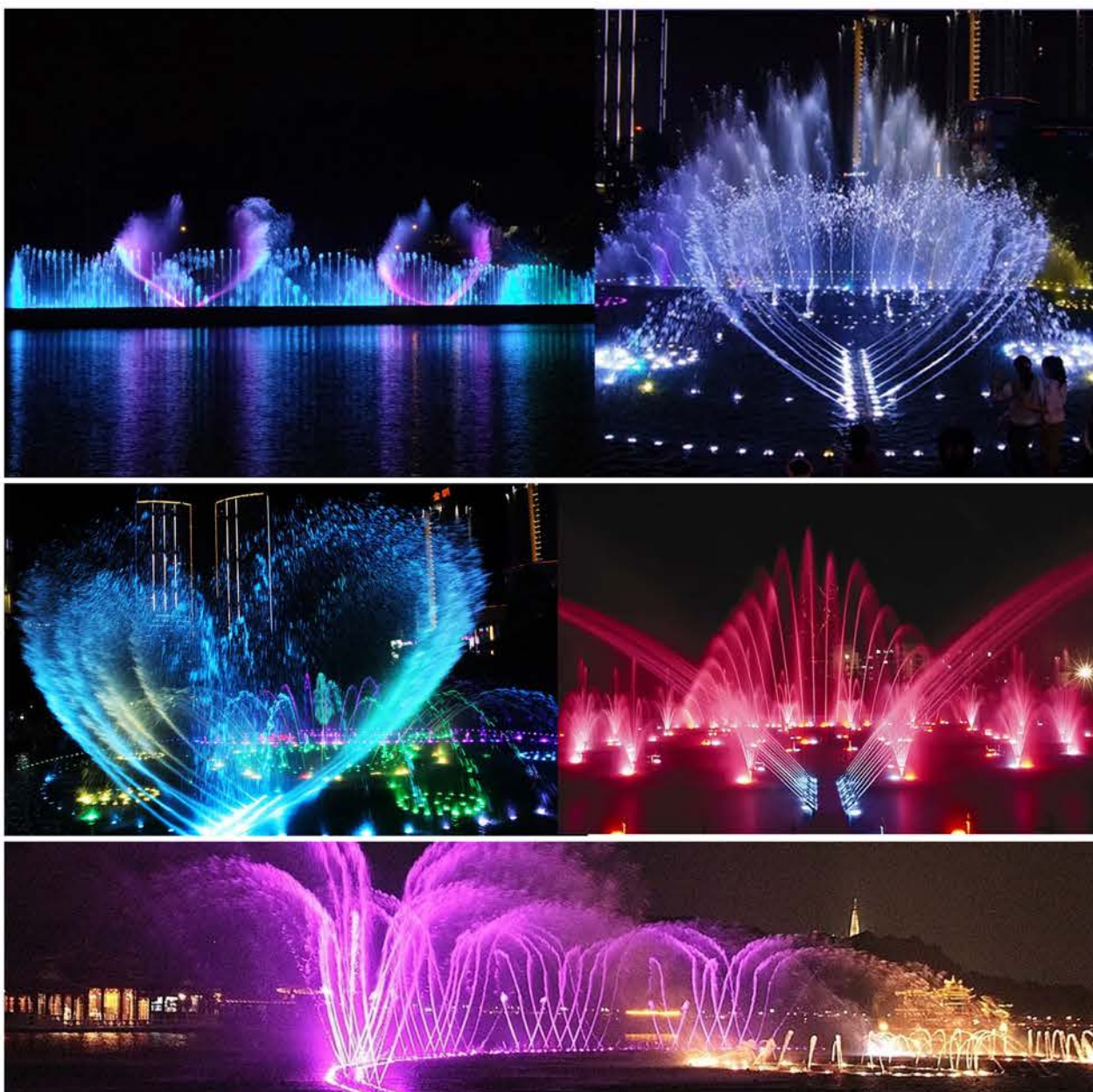
- ⊕ نصب آسان
- ⊕ امکان استفاده به صورت تکی یا گروهی
- ⊕ قابلیت استفاده در آبنما های موزیکال و ریتمیک
- ⊕ تعمیر و نگه داری آسان
- ⊕ دارای چراغ آبنما IP68

Water Screen Package

- ⊕ Easy installation
- ⊕ Can be used individually or in grouped configurations
- ⊕ Constructed from stainless steel and brass alloys
- ⊕ High water spray performance

پکیج آبنماواتر اسکرین

- ⊕ نصب آسان
- ⊕ امکان استفاده به صورت تکی یا گروهی
- ⊕ ساخته شده از آلیاژ های استیل و برنج
- ⊕ پاشش آب زیاد

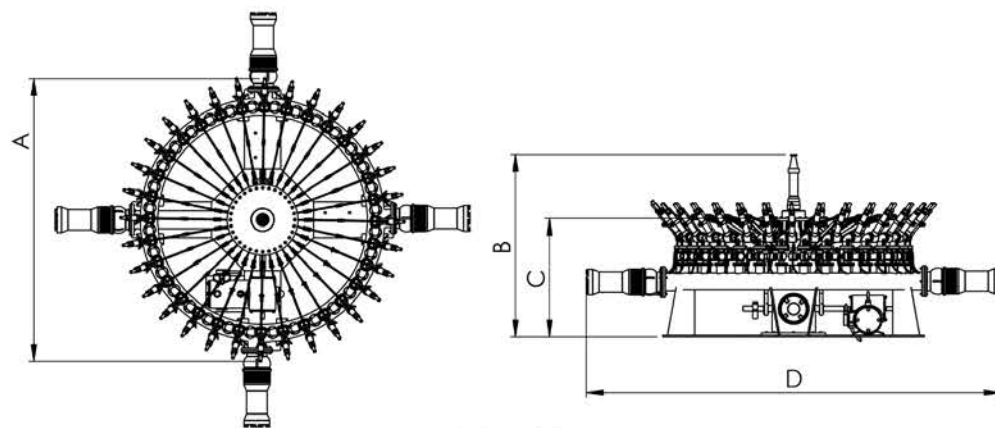


UFO Fountain Package

پکیج آبنما یوفو

- ⊕ Available as a ready-to-install package
- ⊕ Performs in musical or harmonic display modes
- ⊕ Mechanical operation
- ⊕ Includes solenoid valve integration
- ⊕ Can be installed as either floating or fixed unit

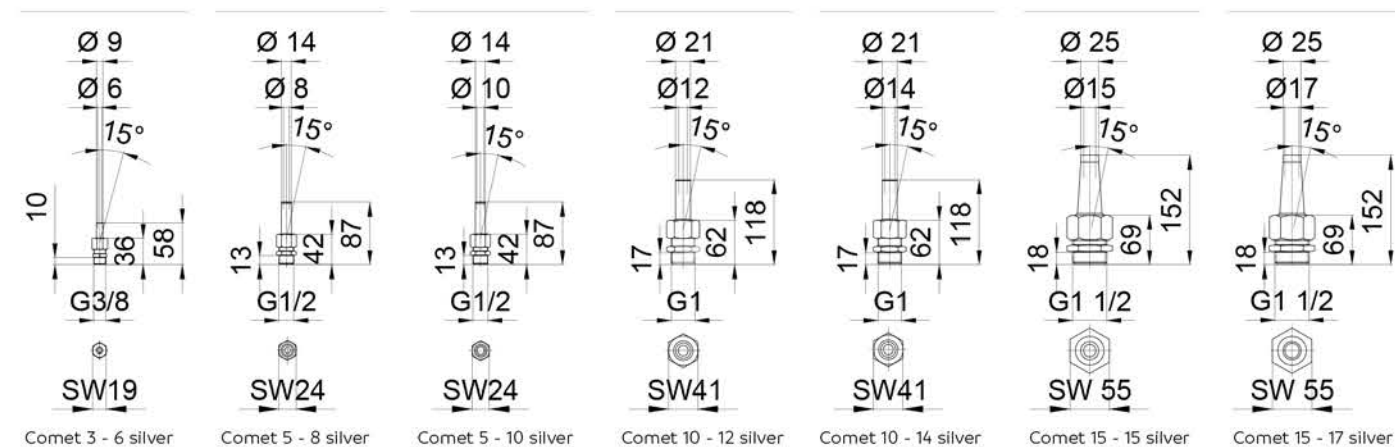
- ⊕ استفاده به صورت پکیج آماده
- ⊕ نمایش به صورت موزیکال و یا هارمونیک
- ⊕ عملکرد مکانیکال
- ⊕ استفاده از شیر برقی
- ⊕ قابلیت نصب به صورت شناور و یا فیکس



	Type A	Type B
A (mm)	2100	2200
B (mm)	1000	1420
C (mm)	650	900
D (mm)	3100	3200
Nozzle	20	32
Water Flow (l/m)	1666	4166

Comet Nozzle

نازل آبنا کمت



	Comet 3 - 6 silver		Comet 5 - 8 silver		Comet 5 - 10 silver		Comet 10 - 12 silver		Comet 10 - 14 silver		Comet 15 - 15 silver		Comet 15 - 17 silver	
Fountain height	NWR	NPR	NWR	NPR	NWR	NPR	NWR	NPR	NWR	NPR	NWR	NPR	NWR	NPR
[m]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]
0.50	4.8	0.06	9.5	0.07	15	0.08	21	0.06	30	0.06	30	0.06	42	0.06
0.75	6.2	0.09	11.5	0.10	19	0.11	25	0.08	37	0.09	37	0.09	52	0.09
1.00	7.2	0.12	12.6	0.13	21	0.14	31	0.11	44	0.12	44	0.11	62	0.11
1.25	8.7	0.15	14.9	0.16	25	0.18	35	0.14	50	0.15	51	0.15	69	0.14
1.50	10.0	0.18	17.0	0.18	28	0.20	39	0.17	55	0.18	57	0.17	76	0.17
1.75	11.1	0.21	18.8	0.21	31	0.25	43	0.21	60	0.21	63	0.21	82	0.19
2.00	12.1	0.25	20.5	0.24	33	0.28	46	0.23	65	0.24	67	0.24	89	0.22
2.50	14.0	0.32	23.4	0.32	37	0.36	53	0.29	73	0.30	76	0.29	100	0.28
3.00	15.6	0.40	26.1	0.39	41	0.44	58	0.35	81	0.37	84	0.35	110	0.34
3.50	-	-	28.5	0.47	45	0.52	63	0.42	87	0.43	91	0.40	119	0.40
4.00	-	-	30.7	0.54	49	0.60	68	0.48	94	0.50	98	0.46	127	0.46
5.00	-	-	-	-	55	0.76	76	0.61	105	0.62	110	0.58	143	0.58
6.00	-	-	-	-	60	0.92	84	0.74	116	0.75	120	0.70	157	0.70
7.00	-	-	-	-	-	-	91	0.87	125	0.88	130	0.82	170	0.82
8.00	-	-	-	-	-	-	98	1.00	134	1.01	138	0.94	182	0.94
9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	143	1.14	147	1.06	193	1.06
10.00	-	-	-	-	-	-	-	-	151	1.28	155	1.18	204	1.18
11.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	214	1.30
12.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	222	1.40

⊕ Water jet height adjustable from 50 cm up to 12 meters

⊕ امکان پرتاب آب از 50 سانتیمتر تا 12 متر

⊕ Equipped with adjustable fittings for precise angle alignment relative to the vertical axis

⊕ دارای اتصالات تنظیمی برای تنظیم زاویه نسبت به سطح عمود

⊕ Available in various sizes

⊕ موجود در سایز های مختلف

⊕ Can be used individually or in grouped installations

⊕ قابل استفاده به صورت تکی یا گروهی

⊕ Available in multiple stainless steel and brass alloy options

⊕ موجود در آلیاژ های مختلف استیل و برنجی

⊕ Compatible with a wide range of fountain lighting systems

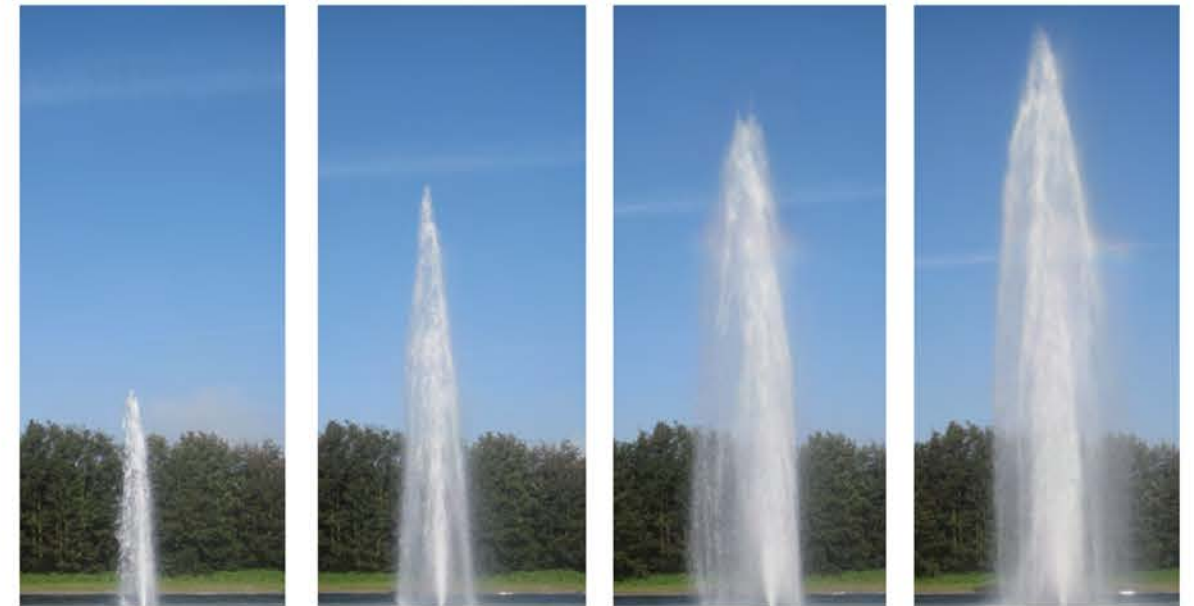
⊕ قابلیت استفاده به همراه انواع چراغ های آبنا

Product		Comet 3 - 6 silver	Comet 5 - 8 silver	Comet 5 - 10 silver	Comet 10 - 12 silver	Comet 10 - 14 silver	Comet 15 - 15 silver	Comet 15 - 17 silver
Dimensions (dia. x H)	[mm]	22 × 58	28 × 87	28 × 87	47.3 × 118	47.3 × 118	63.3 × 152	63.3 × 152
Nozzle opening	[mm]	6	8	10	12	14	15	20



Cascade Nozzle

نازل آبنا کسکید



6.00 m

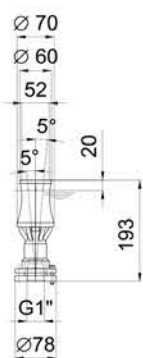
12.00 m

15.00 m

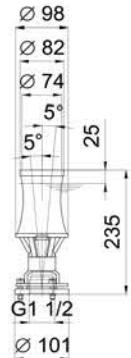
20.00 m

- ⊕ Generates a high-volume, foamy water display visible from a long distance ⊕ نمایش آب پر حجم و کف آلود، قابل مشاهده از فاصله دور
- ⊕ Produces a soft, conical-shaped jet that enhances the aesthetic of any public space ⊕ وابسته به سطح تراز آب
- ⊕ Performance depends on water level stability ⊕ ترکیب آب و اکسیژن
- ⊕ Creates a mixture of water and air for enhanced visual effect ⊕ آبنمای مخروطی و نرمی که هر فضای عمومی را زیبا می کند
- ⊕ Available in various sizes ⊕ موجود در سایز های مختلف
- ⊕ Equipped with adjustable fittings for precise vertical alignment ⊕ دارای اتصالات تنظیمی برای تنظیم زاویه نسبت به سطح عمود

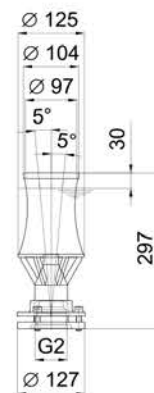
	Cascade 50 T		Cascade 70 T		Cascade 90 T		Cascade 110 T		Cascade 130 T	
[m]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]
0.25	28	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-
0.50	34	0.26	79	0.27	-	-	-	-	-	-
0.75	39	0.33	88	0.33	141	0.27	-	-	-	-
1.00	43	0.41	97	0.40	157	0.33	236	0.36	379	0.36
1.50	51	0.57	111	0.53	184	0.46	279	0.48	437	0.48
2.00	58	0.73	124	0.66	208	0.58	317	0.6	488	0.60
2.50	69	1.04	136	0.79	229	0.71	351	0.72	534	0.72
3.00	74	1.20	147	0.92	249	0.83	382	0.84	577	0.84
4.00	79	1.36	166	1.18	284	1.08	437	1.07	654	1.07
5.00	88	1.68	184	1.44	315	1.34	486	1.34	723	1.34
6.00	-	-	200	1.71	344	1.59	531	1.55	786	1.55
7.00	-	-	215	1.97	370	1.85	572	1.79	845	1.79
8.00	-	-	-	-	395	2.10	611	2.04	900	2.04
10.00	-	-	-	-	441	2.61	682	2.52	1001	2.52
12.00	-	-	-	-	-	-	747	3.01	1094	3.01
14.00	-	-	-	-	-	-	806	3.50	1180	3.50
16.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1260	3.99
18.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1336	4.49
20.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1408	4.99



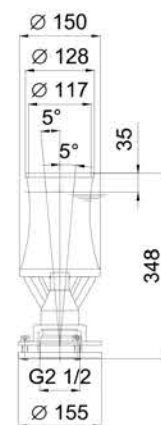
Cascade 50 T



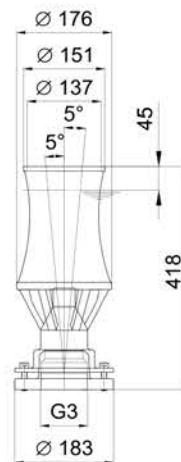
Cascade 70 T



Cascade 90 T



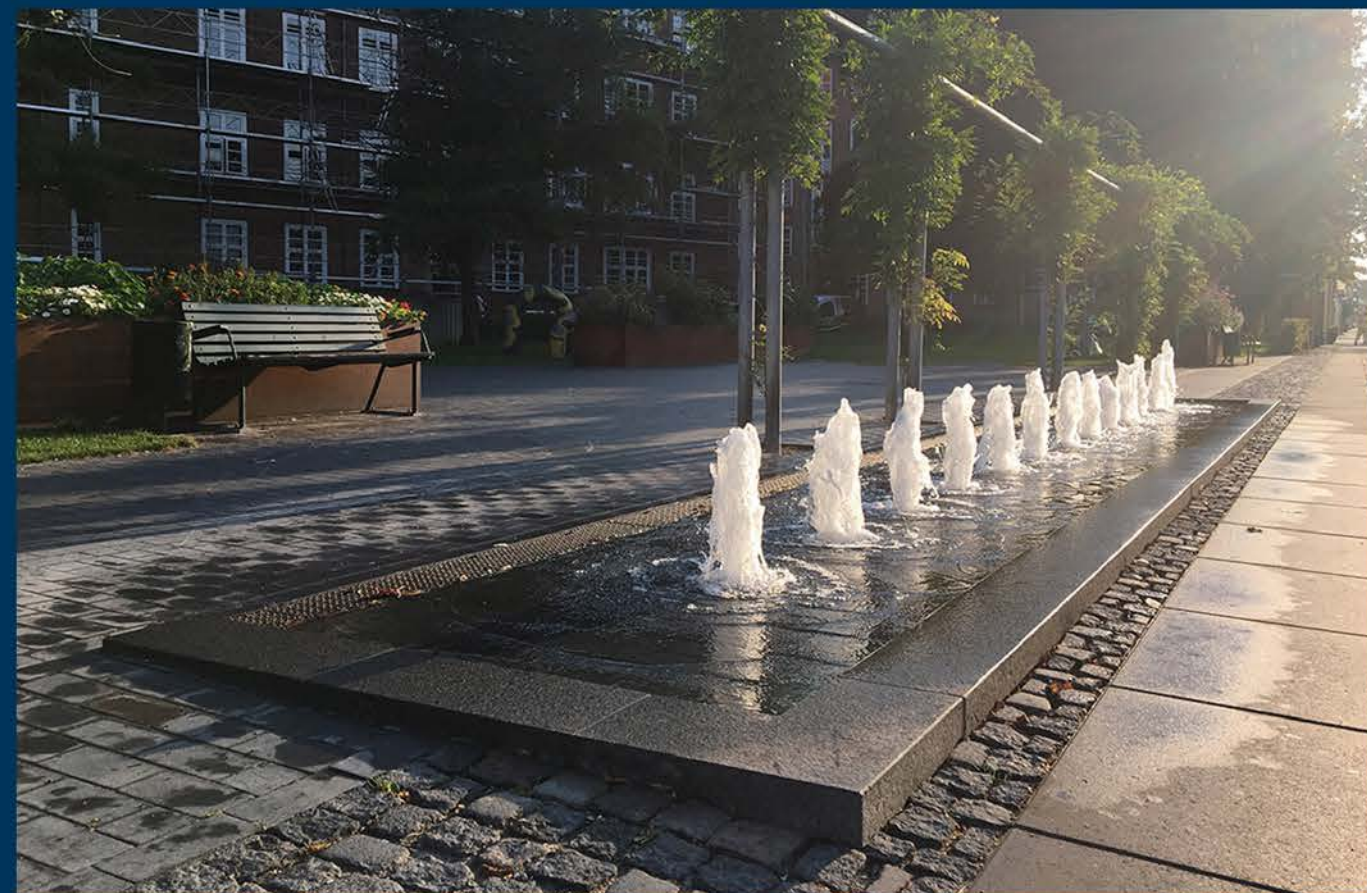
Cascade 110 T



Cascade 130 T



Product	Cascade 50 T	Cascade 70 T	Cascade 90 T	Cascade 110 T	Cascade 130 T
Dimensions (dia. x H)	78 x 192	100 x 237	125 x 294	149 x 346	176 x 410
Connection	G 1	G 1 ½	G 2	G 2 ½	G 3
Material	Bronze	Bronze	Bronze	Bronze	Bronze
Weight	1.50	2.46	4.15	7.48	11.00



Foam Nozzle

نازل آبنما فوم



- ⊕ Delivers a high-volume water jet
- ⊕ Intensive air-water mixing for a dynamic foam effect
- ⊕ Low water consumption
- ⊕ Produces a tubular, foam-like water column
- ⊕ Independent of water level
- ⊕ Wind-resistant performance

⊕ پرتاب آب با حجم بالا

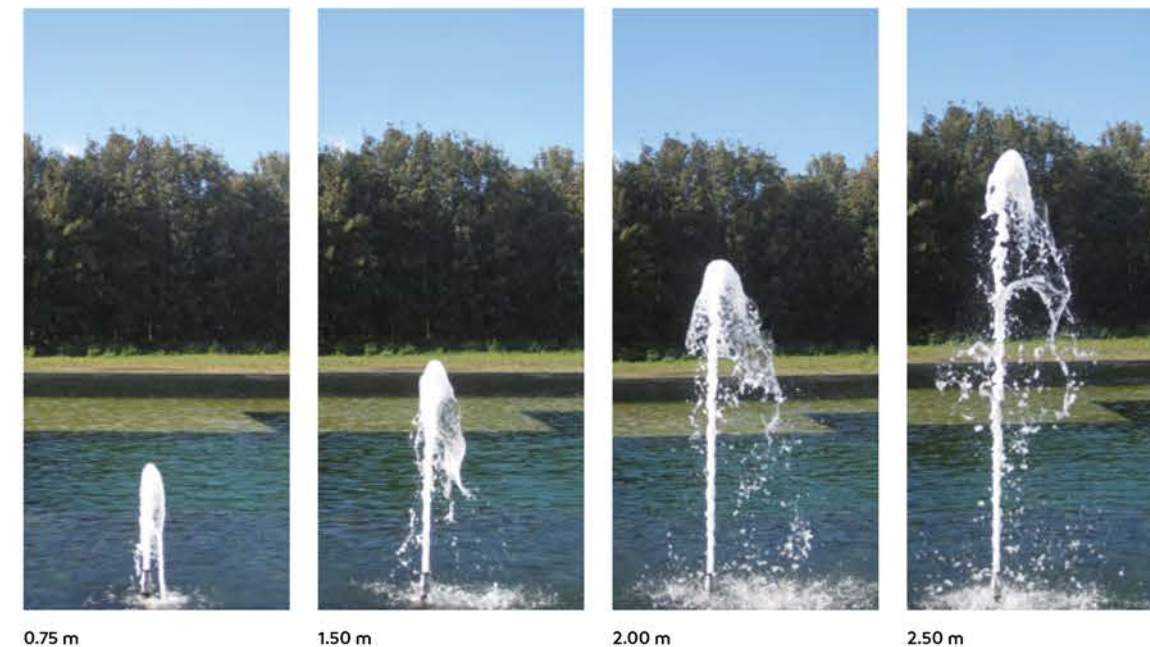
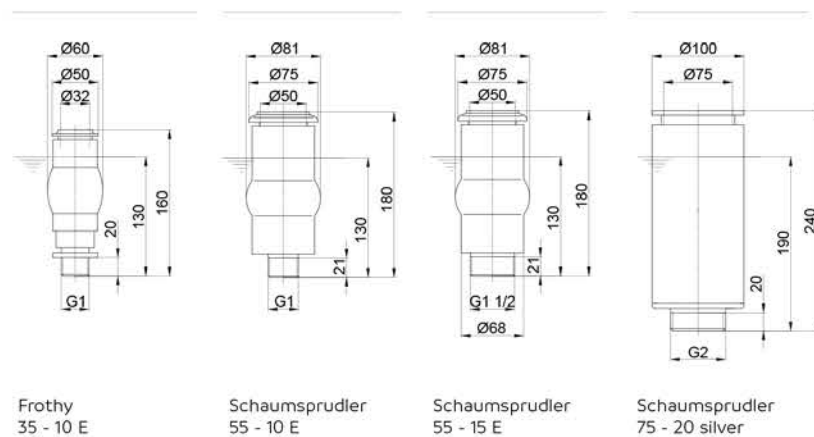
⊕ ترکیب آب و هوا به میزان بالا

⊕ مصرف آب کم

⊕ دارای پرتابه فوم مانند لوله ای

⊕ عدم وابستگی به سطح تراز آب

⊕ مقاوم در برابر وزش باد



Fountain height [m]	Schaumsprudler 35 - 10 E		Schaumsprudler 55 - 10 E		Schaumsprudler 55 - 15 E		Schaumsprudler 75 - 20 silver	
	NWR	NPR	NWR	NPR	NWR	NPR	NWR	NPR
	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]
0.25	47	0.10	60	0.11	-	-	-	-
0.50	55	0.14	84	0.21	125	0.11	-	-
0.75	71	0.22	108	0.32	151	0.15	-	-
1.00	80	0.28	122	0.40	176	0.19	328	0.20
1.25	89	0.34	134	0.49	198	0.24	367	0.24
1.50	97	0.40	145	0.58	217	0.28	401	0.29
1.75	104	0.46	156	0.66	235	0.33	433	0.34
2.00	111	0.52	166	0.75	252	0.38	463	0.39
2.50	123	0.65	184	0.92	282	0.48	518	0.49
3.00	-	-	200	1.09	310	0.58	567	0.58
3.50	-	-	216	1.27	335	0.67	612	0.68
4.00	-	-	-	-	359	0.77	655	0.78
4.50	-	-	-	-	381	0.87	695	0.87
5.00	-	-	-	-	-	0.97	733	0.97
6.00	-	-	-	-	-	1.16	803	1.17
7.00	-	-	-	-	-	1.36	868	1.33
8.00	-	-	-	-	-	-	928	1.56
9.00	-	-	-	-	-	-	965	1.75
10.00	-	-	-	-	-	-	1039	1.95

Product	Frothy 35 - 10 E	Schaumsprudler 55 - 10 E	Schaumsprudler 55 - 15 E	Schaumsprudler 75 - 20 silver
Dimensions (dia. x H) [mm]	80 x 160	81 x 180	81 x 180	100 x 240
Connection	G 1	G 1	G 1 ½	G 2
Material	Stainless steel 1.4301 (AISI 304i)	Stainless steel 1.4571 (AISI 316Ti)/brass	Stainless steel 1.4571 (AISI 316Ti)/brass	Double-coated brass



Mushroom Nozzle

نازل آبنما قارچی



⊕ Wind-resistant performance

⊕ Capable of creating water features with a diameter of 20 cm and above, depending on nozzle type

⊕ Constructed from 304 stainless steel

⊕ Operates independently of water level

⊕ Allows for underwater fountain light installation beneath the nozzle

⊕ Produces soft water spray and low noise, ideal for indoor environments

⊕ مقاوم در برابر وزش باد

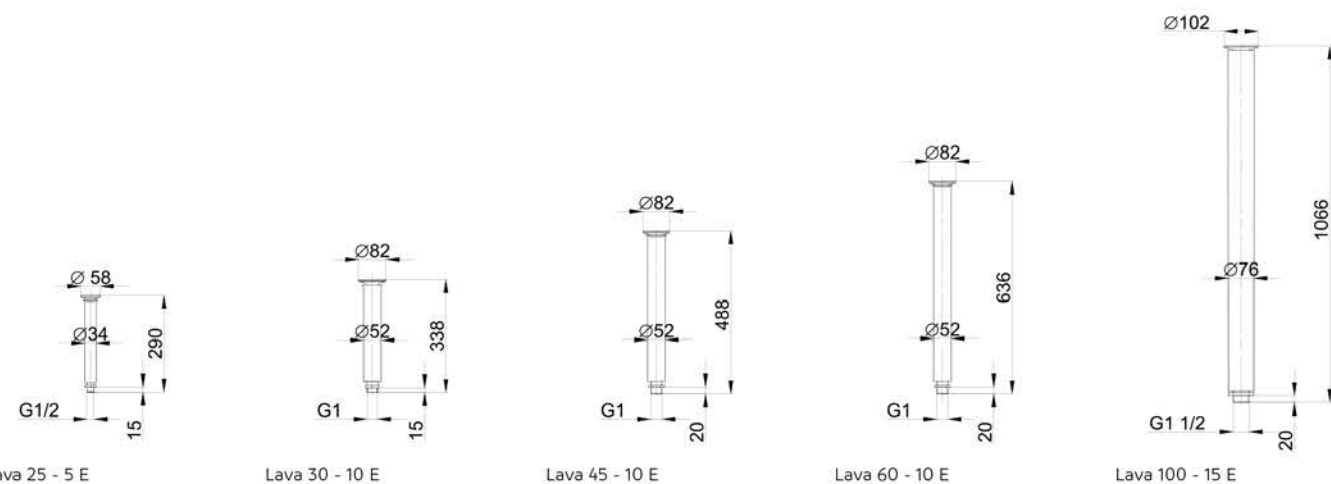
⊕ ساخته شده از استیل 304

⊕ عملکرد مستقل از سطح تراز آب

⊕ قابلیت ایجاد آبنما با قطر 20 سانتیمتر به بالا، بسته به مدل نازل

⊕ امکان نصب چراغ آبنما در زیر نازل آبنما

⊕ ایجاد پاشش و صدای آب کم، مناسب فضاهای سرپوشیده



	Lava 25 - 5 E		Lava 30 - 10 E		Lava 45 - 10 E		Lava 60 - 10 E		Lava 100 - 15 E	
Fountain diameter	NWR	NPR	NWR	NPR	NWR	NPR	NWR	NPR	NWR	NPR
[mm]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]	[l/min]	[bar]
200	17	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-
300	21	0.11	35	0.11	-	-	-	-	-	-
400	25	0.14	43	0.13	43	0.14	-	-	-	-
500	29	0.17	51	0.16	51	0.17	51	0.18	-	-
600	33	0.21	59	0.20	59	0.21	59	0.22	-	-
700	-	-	67	0.25	67	0.26	67	0.27	-	-
900	-	-	-	-	75	0.32	75	0.33	86	0.21
1100	-	-	-	-	-	-	83	0.40	108	0.24
1300	-	-	-	-	-	-	-	-	130	0.28

Product	Lava 25 - 5 E	Lava 30 - 10 E	Lava 45 - 10 E	Lava 60 - 10 E	Lava 100 - 15 E
Dimensions (dia. x H)	58 x 290	82 x 338	82 x 488	82 x 636	102 x 1066
Material	Stainless steel 1.4301 (AISI 304)				
Weight [kg]	0.62	1.60	2.10	1.94	5.80

Mushroom Nozzle

نازل آبنما قارچی



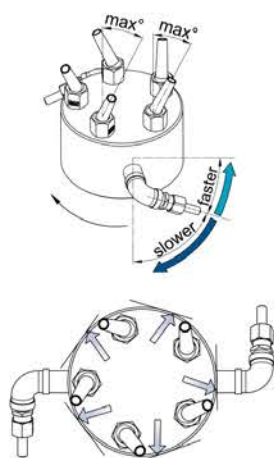
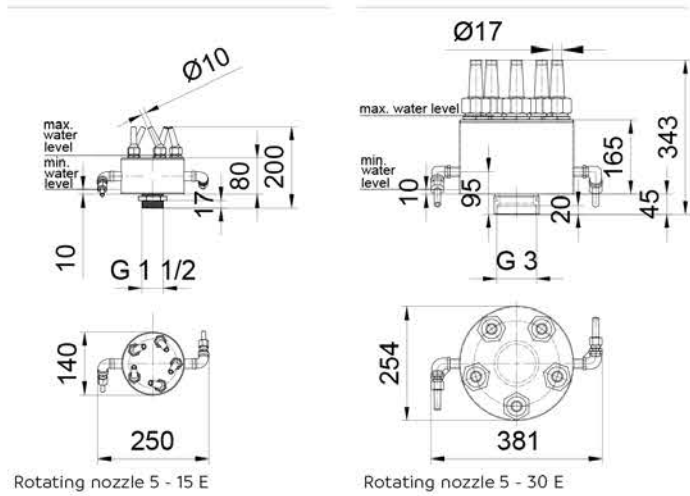
Rotating Nozzle

نازل آبنما چرخشی



- ⊕ Equipped with 5 adjustable-angle nozzles
- ⊕ Capable of increasing water rotation speed
- ⊕ Creates swirling and spiral water movements
- ⊕ Constructed from 304 stainless steel
- ⊕ Wind-resistant design

- ⊕ دارای 5 نازل با قابلیت تنظیم زاویه نازل
- ⊕ قابلیت افزایش سرعت چرخش آب
- ⊕ ایجاد حرکات دوار و مارپیچ آب
- ⊕ ساخته شده از استیل 304
- ⊕ مقاوم در برابر وزش باد



Max. fountain height	Rotating nozzle 5 - 15 E			Rotating nozzle 5 - 30 E		
	NSD	NWR	NPR	NSD	NWR	NPR
	[m]	[l/min]	[bar]	[m]	[l/min]	[bar]
1.00	2.00	141	0.25	Adjustable	330	0.15
1.25	2.40	158	0.31	-	-	-
1.50	3.10	173	0.38	-	-	-
1.75	3.50	187	0.44	-	-	-
2.00	4.00	199	0.50	Adjustable	500	0.30
2.50	4.40	223	0.63	-	-	-
3.00	5.00	244	0.76	Adjustable	630	0.50
3.50	5.60	264	0.89	-	-	-
4.00	6.00	282	1.01	Adjustable	740	0.60
5.00	-	-	-	Adjustable	790	0.75
6.00	-	-	-	Adjustable	875	0.90
7.00	-	-	-	Adjustable	980	1.10
8.00	-	-	-	Adjustable	1050	1.30
9.00	-	-	-	Adjustable	1110	1.50
10.00	-	-	-	Adjustable	1170	1.60

Product	Rotating nozzle 5 - 15 E	Rotating nozzle 5 - 30 E
Dimensions (L x W x H)	250 x 142 x 200	381 x 254 x 343
Material	Stainless steel/double-coated brass	Stainless steel/double-coated brass
Weight	2.88	17.50

Flower Nozzle

نازل آبنما گل



- ⊕ Capable of spraying water at various angles
- ⊕ Each nozzle includes adjustable fittings for precise vertical angle alignment
- ⊕ Available in multiple sizes
- ⊕ Can be used individually or in grouped configurations
- ⊕ Available in stainless steel and brass alloy options
- ⊕ Compatible with various types of fountain lighting systems

⊕ امکان پرتاب آب در زوایای مختلف

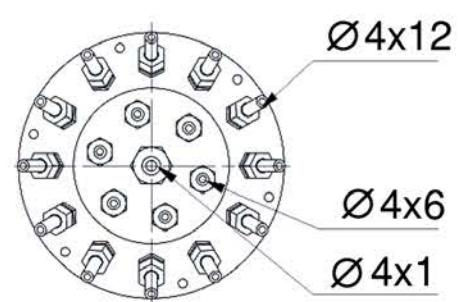
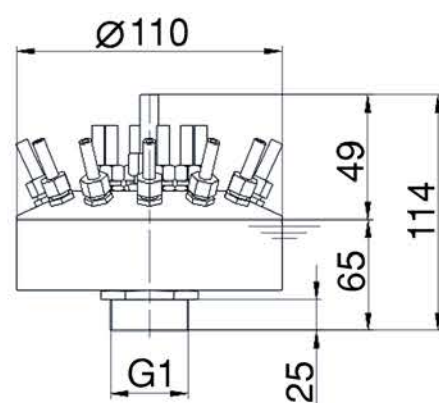
⊕ دارای اتصالات تنظیمی برای تنظیم زاویه نسبت به سطح عمود برای هر نازل

⊕ موجود در سایز های مختلف

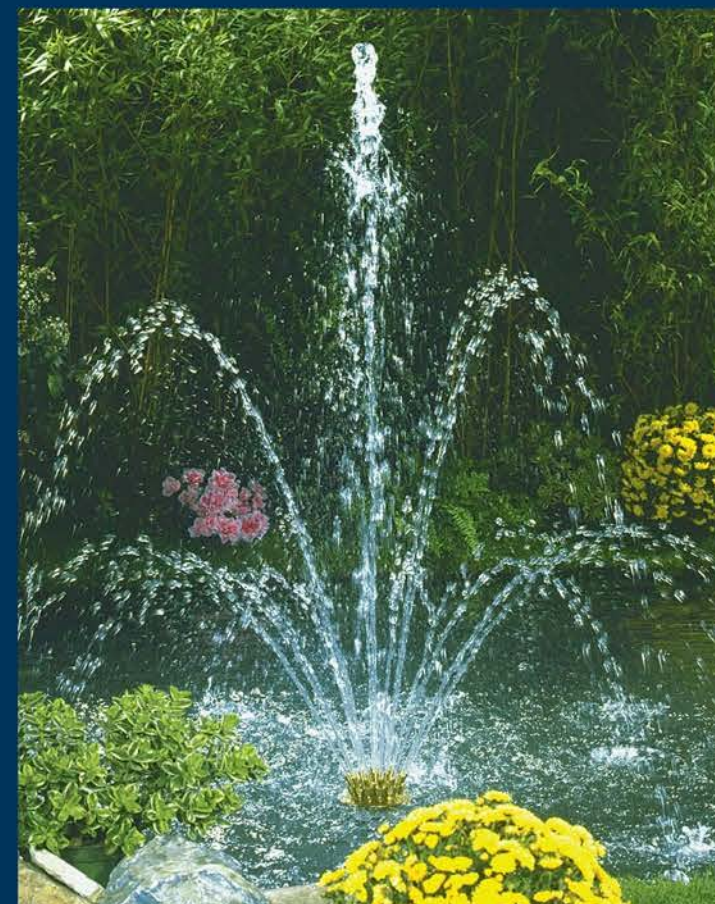
⊕ قابل استفاده به صورت تکی یا گروهی

⊕ موجود در آلیاژ های استیل و برنجی

⊕ قابلیت استفاده به همراه انواع چراغ های آبنما



Fountain Height	0.50 m	0.75 m	1 m	1.50 m	2 m	2.50 m	3 m	3.50 m	4 m
Flow (l/m)	42	50	60	76	90	102	112	121	130
Bar	0.10	0.15	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.76	0.88
Connection Size	G 1 (inch)								
Material	stainless steel 304								
Weight (kg)	5								



Fan Jet Nozzle

نازل آبنما برگی



- ⊕ Produces a water curtain-style output
- ⊕ Each nozzle features adjustable fittings for precise vertical angle alignment
- ⊕ Available in various sizes
- ⊕ Can be used individually or in grouped installations
- ⊕ Available in stainless steel and brass alloy options
- ⊕ Compatible with a wide range of fountain lighting systems

⊕ دارای خروجی به صورت پرده آب

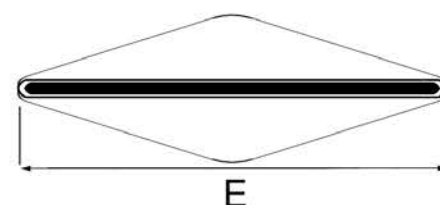
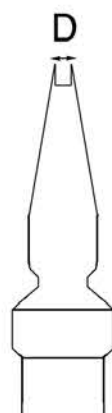
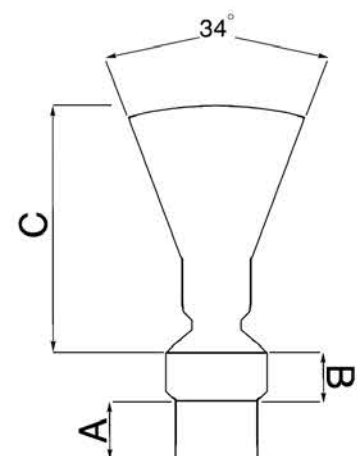
⊕ دارای اتصالات تنظیمی برای تنظیم زاویه نسبت به سطح عمود برای هر نازل

⊕ موجود در سایز های مختلف

⊕ قابل استفاده به صورت تکی یا گروهی

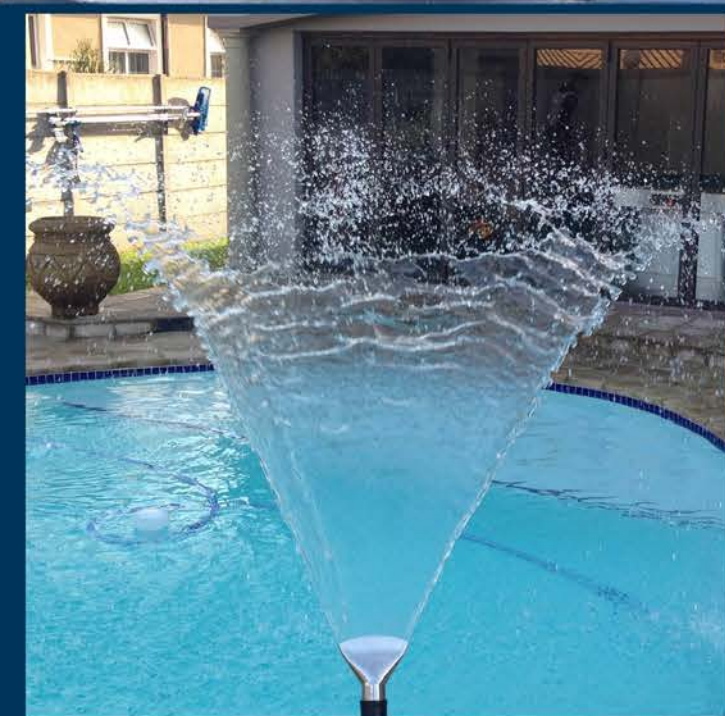
⊕ موجود در آلیاژ های استیل و برنجی

⊕ قابلیت استفاده به همراه انواع چراغ های آبنما



Connection Size	G 1 (inch)	G 1 1/2 (inch)
A	25 mm	35 mm
B	15 mm	20 mm
C	95 mm	100 mm
D	5 mm	5 mm
E	75 mm	75 mm
Weight (kg)	0.25	0.49
Material	stainless steel 304	

		Fountain Height							
Connection Size	G 1 (inch)	0.25 m	0.50 m	0.75 m	1.00 m	1.25 m	1.50 m	1.75 m	2.00 m
		Flow (l/m)	70	94	116	134	150	165	179
		Bar	0.04	0.06	0.11	0.13	0.16	0.19	0.23
	G 1 1/2 (inch)	Flow (l/m)	-	143	174	200	223	244	264
		Bar	-	0.06	0.09	0.11	0.14	0.17	0.20
									0.25



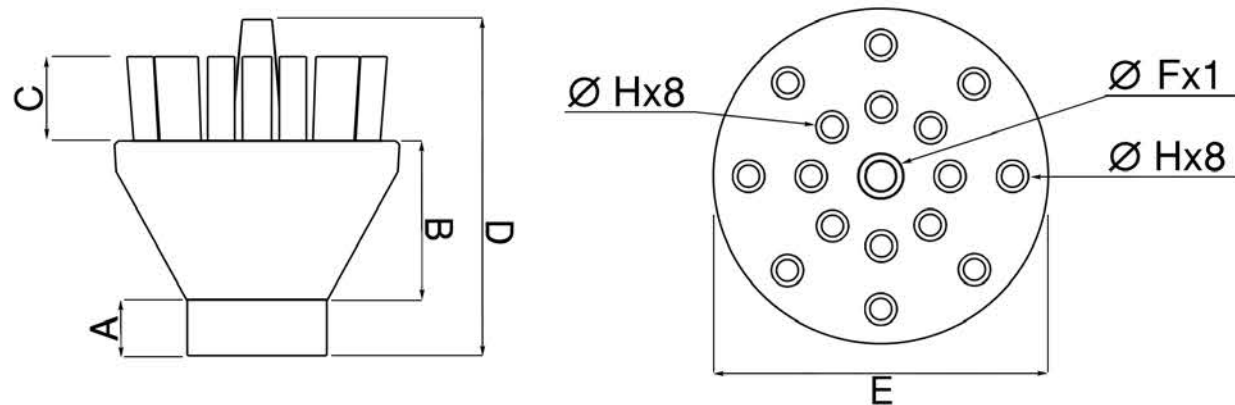
Cluster Nozzle

نازل آبنما کلاستر



- + Generates a high-volume water output
- + Operates independently of water level
- + Available in various sizes
- + Suitable for individual or grouped installations
- + Available in stainless steel and brass alloy materials
- + Compatible with a wide range of fountain lighting systems

- + ایجاد خروجی آب حجیم
- + عملکرد مستقل از سطح آب
- + موجود در سایز های مختلف
- + قابل استفاده به صورت تکی یا گروهی
- + موجود در آلیاژ های استیل و برنجی
- + قابلیت استفاده به همراه انواع چراغ های آبنما



Connection Size	G 1 1/2 (inch)	G 2 (inch)
A	20 mm	25 mm
B	50 mm	65 mm
C	25 mm	30 mm
D	115 mm	140 mm
E	95 mm	115 mm
Ø F	8 mm	10 mm
Ø H	6 mm	9 mm
Weight (kg)	0.25	0.49
Material	stainless steel 304	

Connection Size	Fountain Height	Fountain Height									
		1.00 m	2.00 m	3.00 m	4.00 m	5.00 m	6.00 m	7.00 m	8.00 m	9.00 m	10.00 m
G 1 1/2 (inch)	Flow (l/m)	56	79	95	111	126	138	148	166	178	190
	Bar	0.14	0.26	0.37	0.49	0.60	0.72	0.84	0.90	1.00	1.08
G 2 (inch)	Flow (l/m)	225	285	352	419	474	508	530	564	600	640
	Bar	0.14	0.25	0.35	0.47	0.61	0.73	0.86	0.97	1.11	1.25

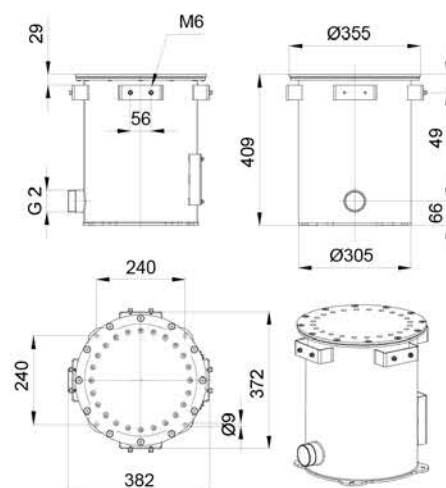
Crown Nozzle

نازل آبنما کرون



- ⊕ Wind-resistant with a water jet height of up to 5 meters
- ⊕ Constructed from 304 stainless steel; 316 stainless steel available upon request
- ⊕ Suitable for use with low-hardness water
- ⊕ Multiple outlets create a crown-shaped water display
- ⊕ Compatible with rhythmic and musical fountain projects
- ⊕ Features 6 mm water outlets

- ⊕ مقاوم در برابر وزش باد و ارتفاع پرتاب تا 5 متر
- ⊕ ساخته شده از استیل 304 قابل سفارش استیل 316
- ⊕ مناسب آبهای با سختی کم
- ⊕ دارای چندین خروجی برای نمایش تاجی از آب
- ⊕ قابلیت استفاده در پروژه های ریتمیک و موزیکال
- ⊕ دارای خروجی های 6 میل



CrownNozzle 24 - 20 E			
Fountain height	NSD	NWR	NPR
[m]	[m]	[l/min]	[bar]
1.00	0.85	192	0.11
2.00	1.55	312	0.23
3.00	2.40	384	0.35
4.00	3.20	504	0.49
5.00	3.90	624	0.64

Product		CrownNozzle 24 - 20 E
Dimensions (L x W x H)	[mm]	355 x 425
Nozzle opening	[mm]	6.00
Jet diameter	[mm]	6.00
Connection		G 2
Material		Stainless steel 1.4301 (AISI 304)
Weight	[kg]	16.00



Finger Nozzle

نازل آبنما پنجه ای



- ⊕ Capable of projecting water up to 4 meters
- ⊕ Delivers an elegant water output with compatibility for mechanical motor connections
- ⊕ Wind-resistant design
- ⊕ Constructed from various alloys, including stainless steel and brass
- ⊕ Suitable for individual or grouped installations
- ⊕ Operates effectively in water with varying hardness levels

- ⊕ قابلیت پرتاب آب تا 4 متر
- ⊕ مقاوم در برابر وزش باد
- ⊕ ساخته شده با آلیاژهای مختلف از جمله استیل و برنج
- ⊕ قابل استفاده به صورت تکی یا گروهی
- ⊕ قابل استفاده در آب های با درجه سختی متفاوت
- ⊕ خروجی آب زیبا با قابلیت اتصال به موتورهای مکانیکی



Finger nozzle 7 - 15 E			
Fountain height	NSD	NWR	NPR
[m]	[m]	[l/min]	[bar]
1.00	2.70	150	0.10
2.00	4.70	200	0.21
3.00	5.20	250	0.35
4.00	7.40	300	0.48

Product			Finger nozzle 7 - 15 E
Dimensions (L x W x H)	[mm]	167 x 165 x 50	
Nozzle opening	[mm]	10.00	
Number of nozzle openings	[Unit]	7	
Pressure-side connection		G 1 1/2	
Water jet height up to	[m]	4.00	



Laminar Fountain

آبنما لمینار



⊕ Constructed from 304 stainless steel

⊕ Produces a smooth, tubular water jet with no additional vibrations

⊕ Adjustable spray angle from 0° to 80°

⊕ Easy installation and setup

⊕ Suitable for both individual and grouped installations

⊕ Independent of water level

⊕ ساخته شده از استیل 304

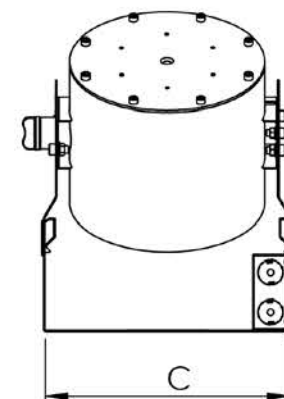
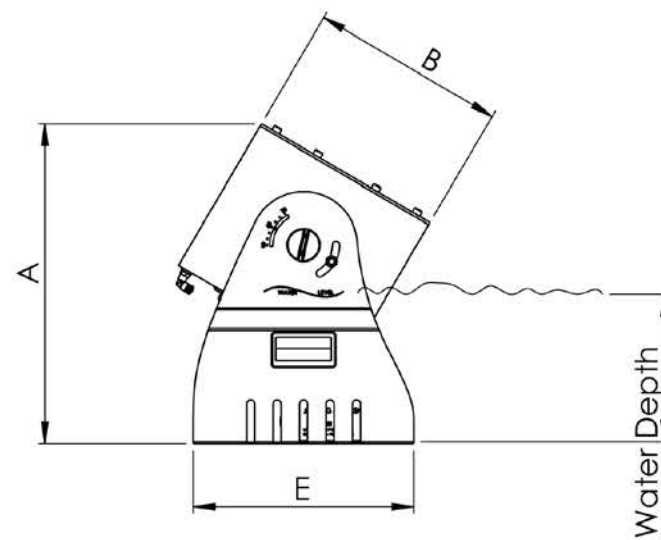
⊕ تنظیم زاویه پرتاب از 0 تا 80 درجه

⊕ نصب و راه اندازی آسان

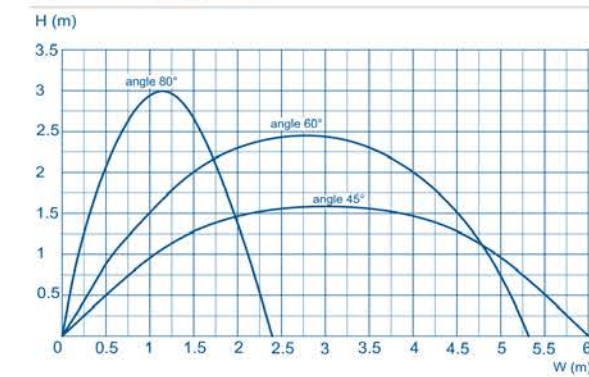
⊕ امکان استفاده به صورت تکی و گروهی

⊕ مستقل از سطح تراز آب

⊕ پرتاب آب لوله ای شکل و یکدست، بدون ارتعاشات اضافی

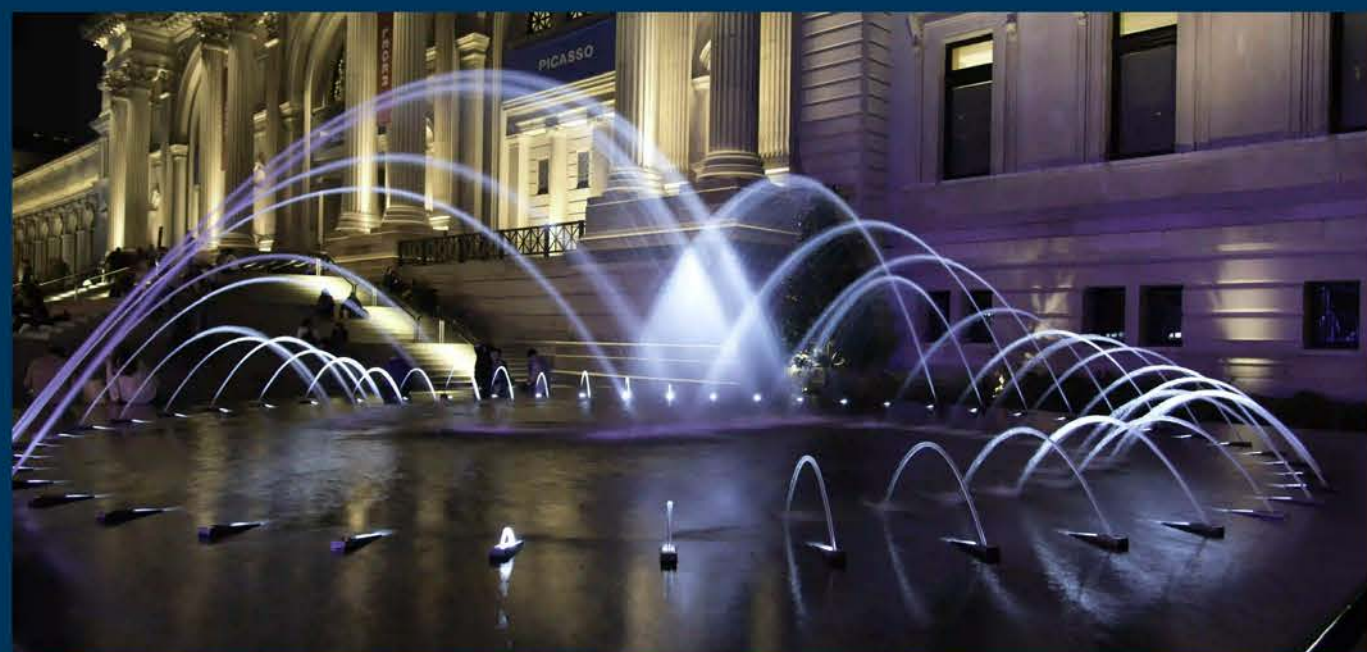


WATER PARABOLA*



Glass Fountain

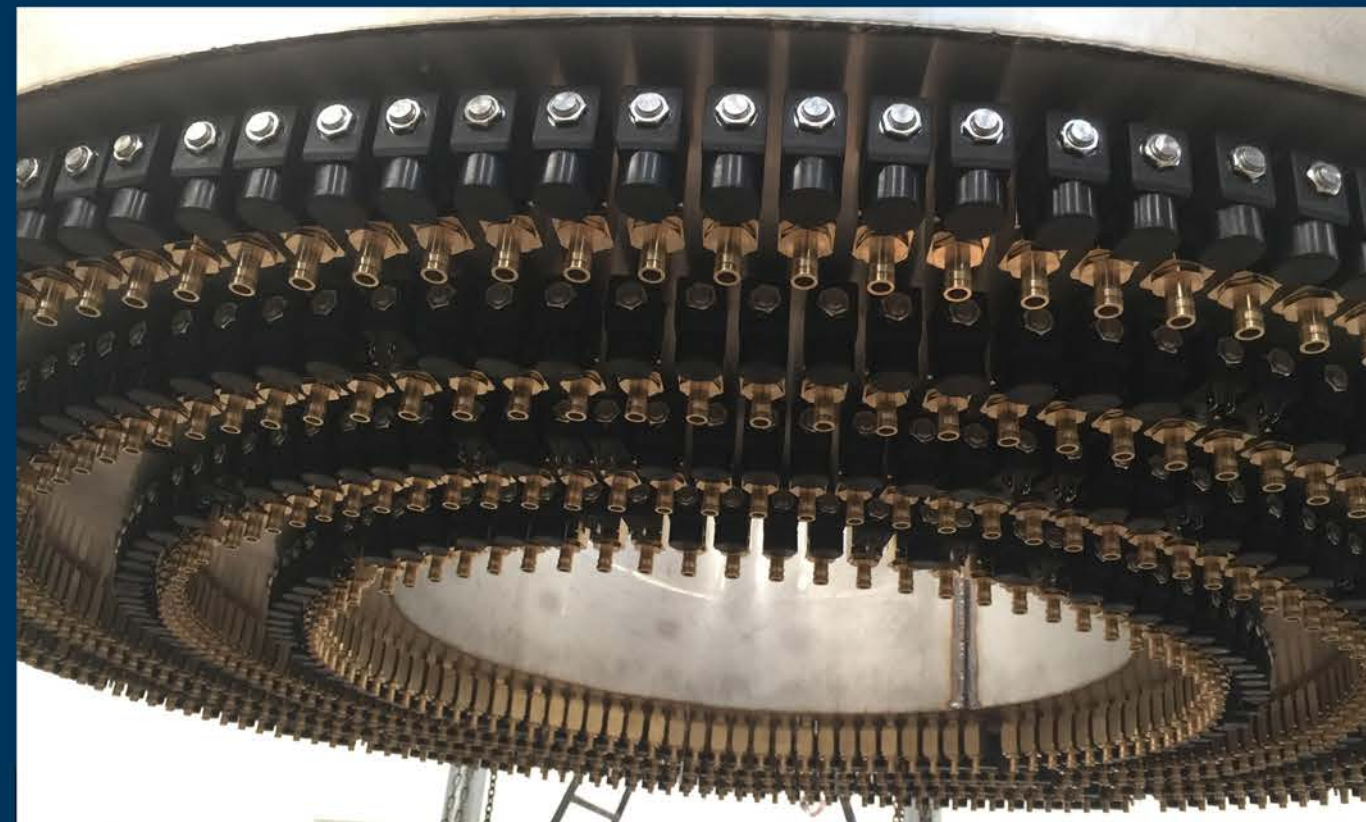
Dimintions	Laminar A	Laminar B
A (mm)	425	500
B (mm)	117	147
C (mm)	310	380
D (mm)	270	340
Jet Diameter	12	14
Rptational Angle	0~60	0~60
Water Flow (l/m)	50	66.67
Water Connection	G 1x1 (inch)	G 1x1 (inch)
Material	Stainless Steal 304	Stainless Steal 304
Weight (kg)	15	22





آبنمای نوشتاری یکی از پیشرفته‌ترین و جذاب‌ترین انواع آبنماهاست که به کمک فناوری کنترل جریان آب، تصاویر، الگوها و حتی نوشته‌ها را بر روی یک پرده آبی نمایش می‌دهد. این سیستم با استفاده از نازل‌های دقیق و کنترل‌شده، جریان آب را با دقت به صورت خطوط یا قطرات منظم هدایت می‌کند. هماهنگی این نازل‌ها با سیستم‌های نرم‌افزاری پیشرفته امکان ایجاد طراحی‌های متنوع و پویا را فراهم می‌کند. استفاده از نورپردازی‌های LED در این نوع آبنما، جلوه‌های بصری آن را چندین برابر کرده و به یکی از انتخاب‌های محبوب در فضاهای عمومی، مراکز تجاری، هتل‌ها و رویدادهای خاص تبدیل کرده است.

یکی از مهم‌ترین مزایای آبنمای نوشتاری قابلیت شخصی‌سازی بالای آن است؛ شما می‌توانید لوگو، پیام‌های تبلیغاتی یا حتی طرح‌های هنری خود را بر روی این پرده آبی نمایش دهید. این نوع آبنما علاوه بر جذابیت بصری بالا، یک ابزار خلاقانه برای تبلیغات و جلب توجه مخاطبان به شمار می‌رود. همچنین، طراحی این سیستم به گونه‌ای است که مصرف آب بهینه باشد؛ زیرا آب جمع‌آوری‌شده دوباره در سیستم به گردش درمی‌آید. در نتیجه، علاوه بر زیبایی و نوآوری، این آبنما راه‌حلی پایدار و دوستدار محیط زیست محسوب می‌شود.



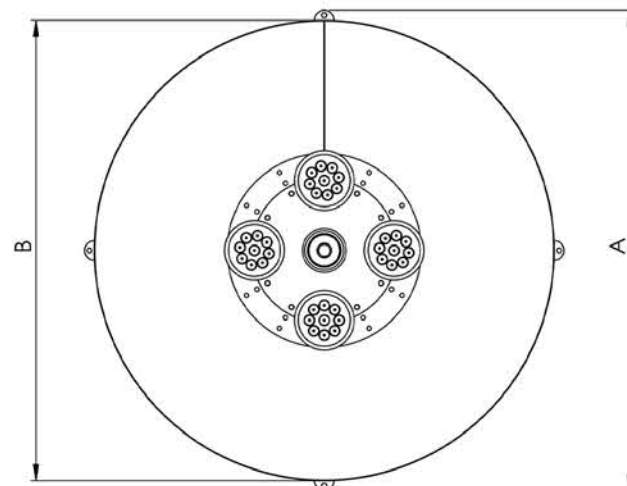
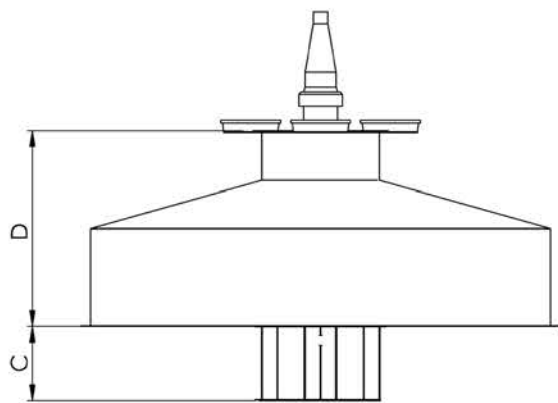
Floating Fountain Package

آبنما شناور



- ⊕ Constructed from 304 stainless steel
- ⊕ Available as a pre-assembled package
- ⊕ Easy installation with no need for built-in infrastructure
- ⊕ Customizable in various sizes
- ⊕ Capable of simple, rhythmic, or musical operation modes
- ⊕ Supports both individual and grouped configurations
- ⊕ Nozzle can be changed to create diverse water effects

- ⊕ ساخته شده از استیل 304
- ⊕ قابلیت ساخت به صورت پکیج آماده
- ⊕ نصب آسان بدون نیاز به زیرساخت
- ⊕ قابلیت تولید در سایز های مختلف
- ⊕ قابلیت اجرا به صورت ساده، ریتمیک و موزیکال
- ⊕ عملکرد به صورت تکی و یا گروهی
- ⊕ امکان تغییر نازل و ایجاد تنوع در خروجی پکیج

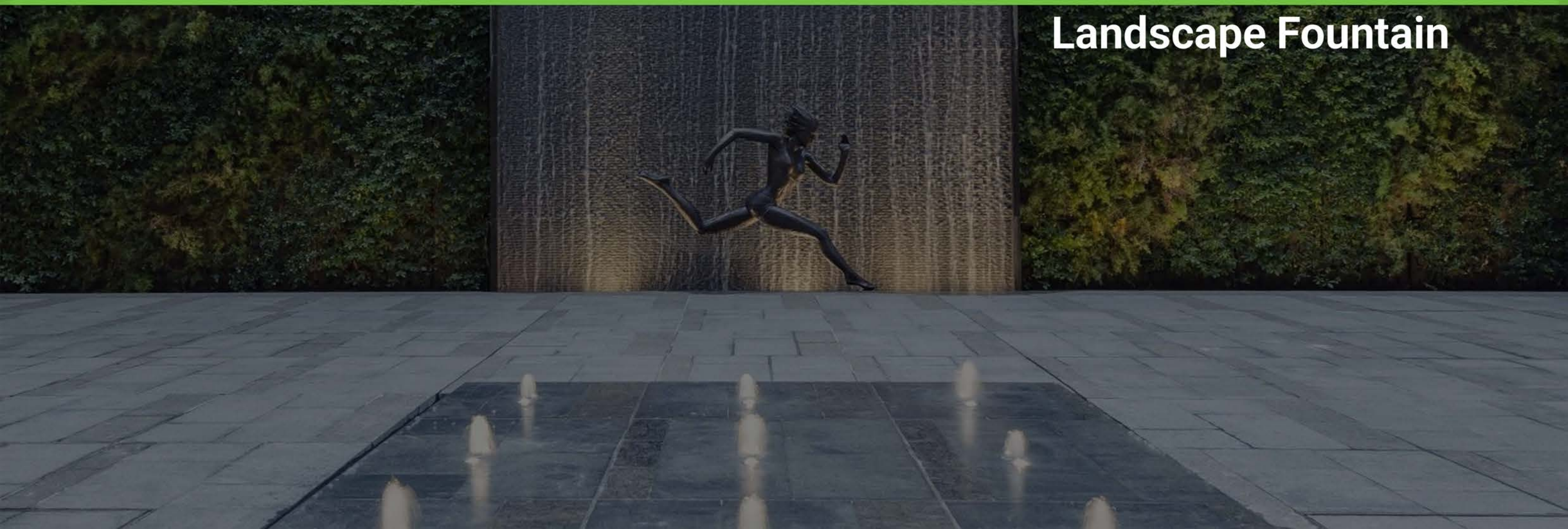


Dimensions	A
A (mm)	988
B (mm)	948
C (mm)	153
D (mm)	403
Material	Stainless Steel 304
Flow (l/m)	0





آبنما باغی

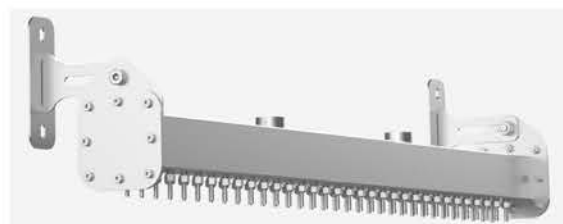


Landscape Fountain



Water Fall

پرده آب



Rain Fountain

آبنا بارانی



Water Way

آبراهه



Curtain



کرتین



Wet Wall

دیوار خیس



Shooter

شوتر



Ice Bar

یخدان



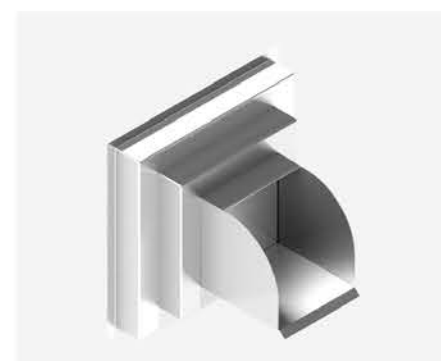
Smart Fire Place

آتشدان گازی هوشمند



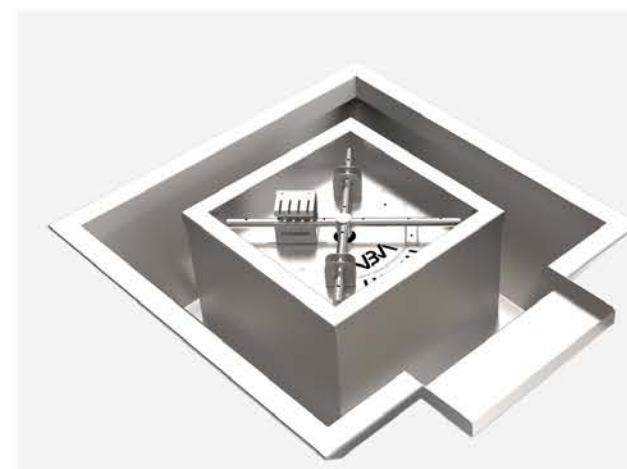
Neyriz

نی ریز



Wall Water Way

آبراهه دیواری



Fire & Water

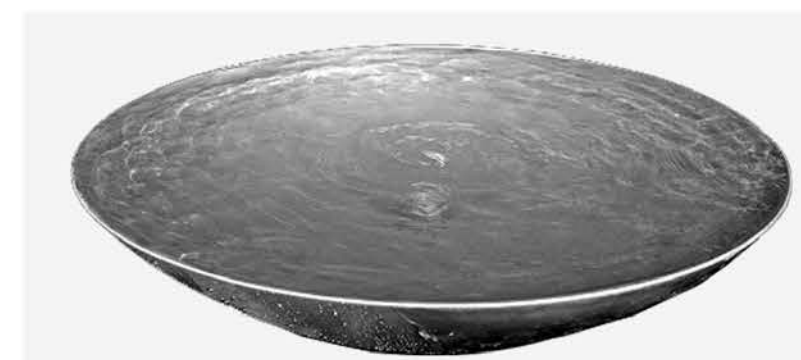


آب و آتش



Polyurethane pond

برکه آماده پلی یورتان



Dish Fountain

آبنمای جام

Water Fall Nozzle

نازل آبنا پرده آب



⊕ Available in various sizes

⊕ Constructed from 304 and 316 stainless steel

⊕ Equipped with internal flow stabilizer and vibration dampener

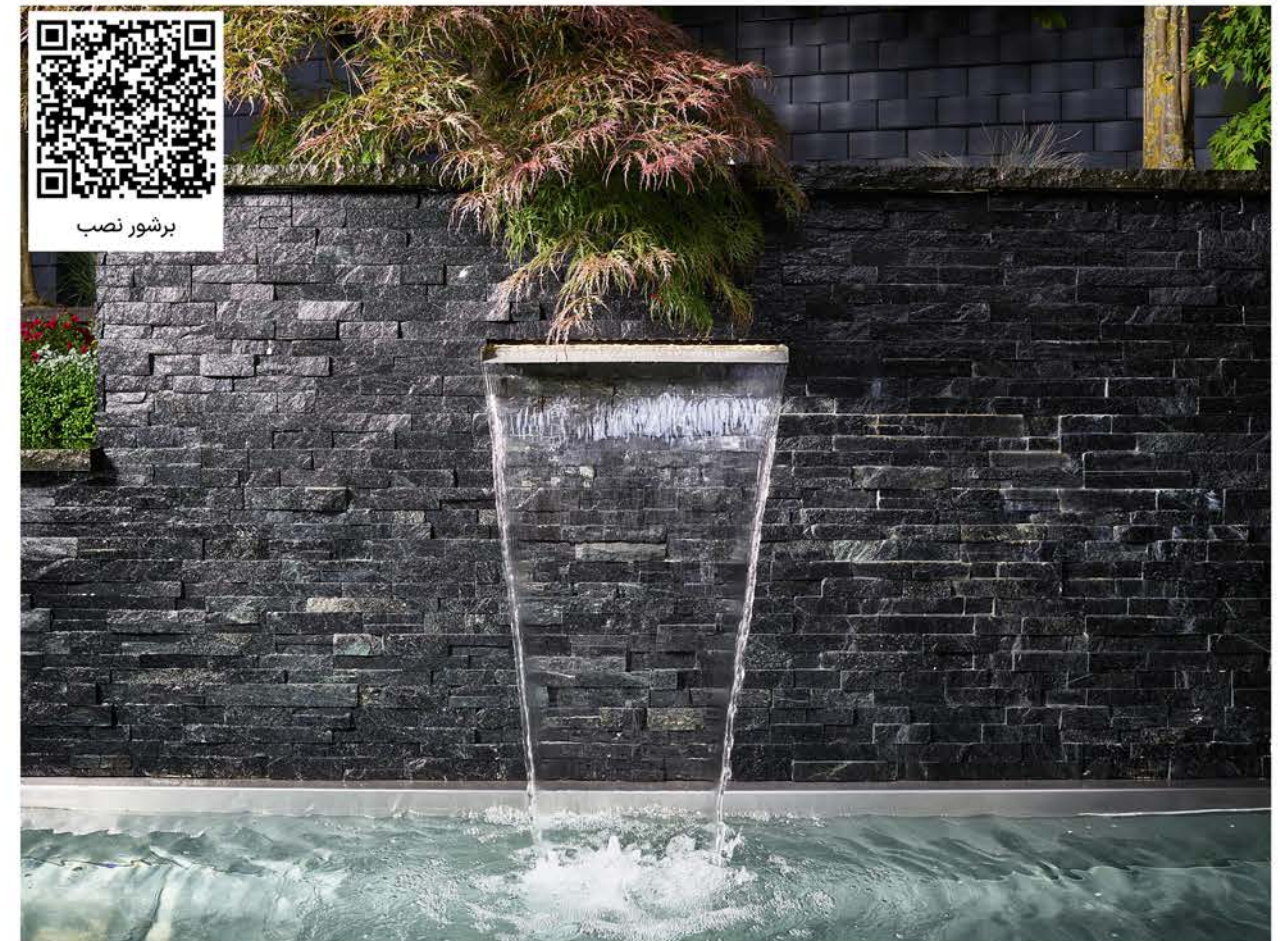
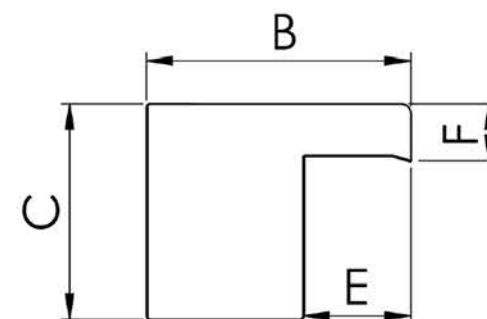
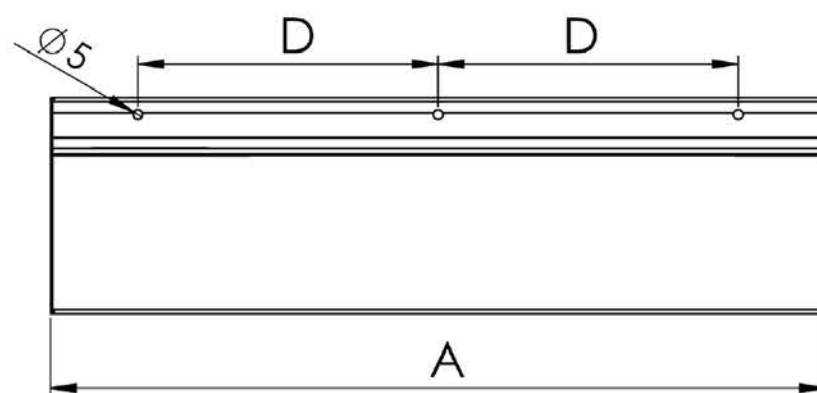
⊕ Generates a smooth and uniform water curtain

⊕ موجود در سایز های مختلف

⊕ ساخته شده از استیل 304 و 316

⊕ دارای آرام کننده و ارتعاش گیر داخلی

⊕ ایجاد پرده آب یکدست

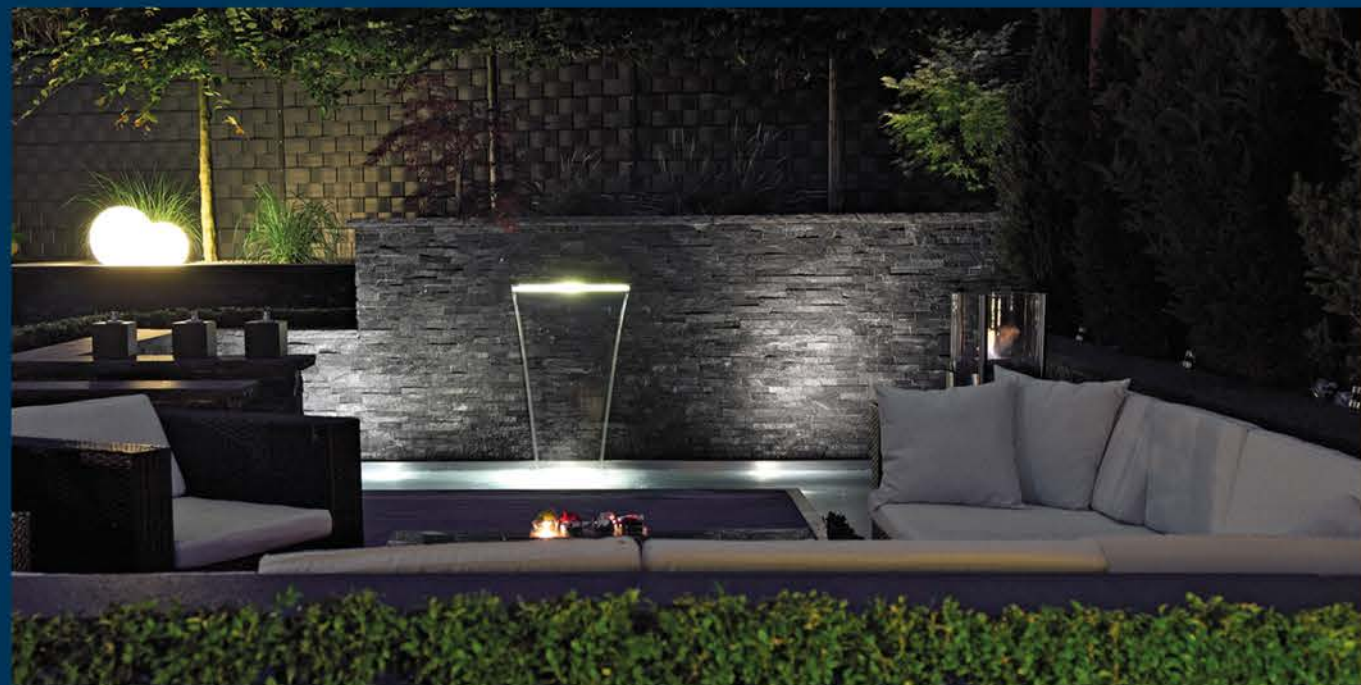


	Water Fall 30 cm	Water Fall 40 cm	Water Fall 60 cm	Water Fall 80 cm	Water Fall 100 cm	Water Fall 120 cm	Water Fall 150 cm	Water Fall 200 cm
Best Installation Height	Flow (l/m)	Flow (l/m)	Flow (l/m)	Flow (l/m)	Flow (l/m)	Flow (l/m)	Flow (l/m)	Flow (l/m)
0.5 m	33	42	58	83	108	133	166	250
0.75 m	42	50	75	100	130	150	216	316
1.00 m	-	-	-	120	150	166	233	366
1.25 m	-	-	-	-	-	183	250	416

Dimensions	Water Fall 30 cm	Water Fall 40 cm	Water Fall 60 cm	Water Fall 80 cm	Water Fall 100 cm	Water Fall 120 cm	Water Fall 150 cm	Water Fall 200 cm
A (mm)	300	400	600	800	1000	1200	1500	2000
B (mm)	135	135	135	135	135	135	135	135
C (mm)	115	115	115	115	115	115	115	115
D (mm)	200	300	250	350	450	550	690	950
E (mm)	55	55	55	55	55	55	55	55
F (mm)	38	38	38	38	38	38	38	38
Connection	G1x2	G1x2	G1x2	G1x2	G1x2	G1x4	G1x6	G1x6
Weight (kg)	2	2.5	3.5	4.5	5.7	6.2	8.5	11

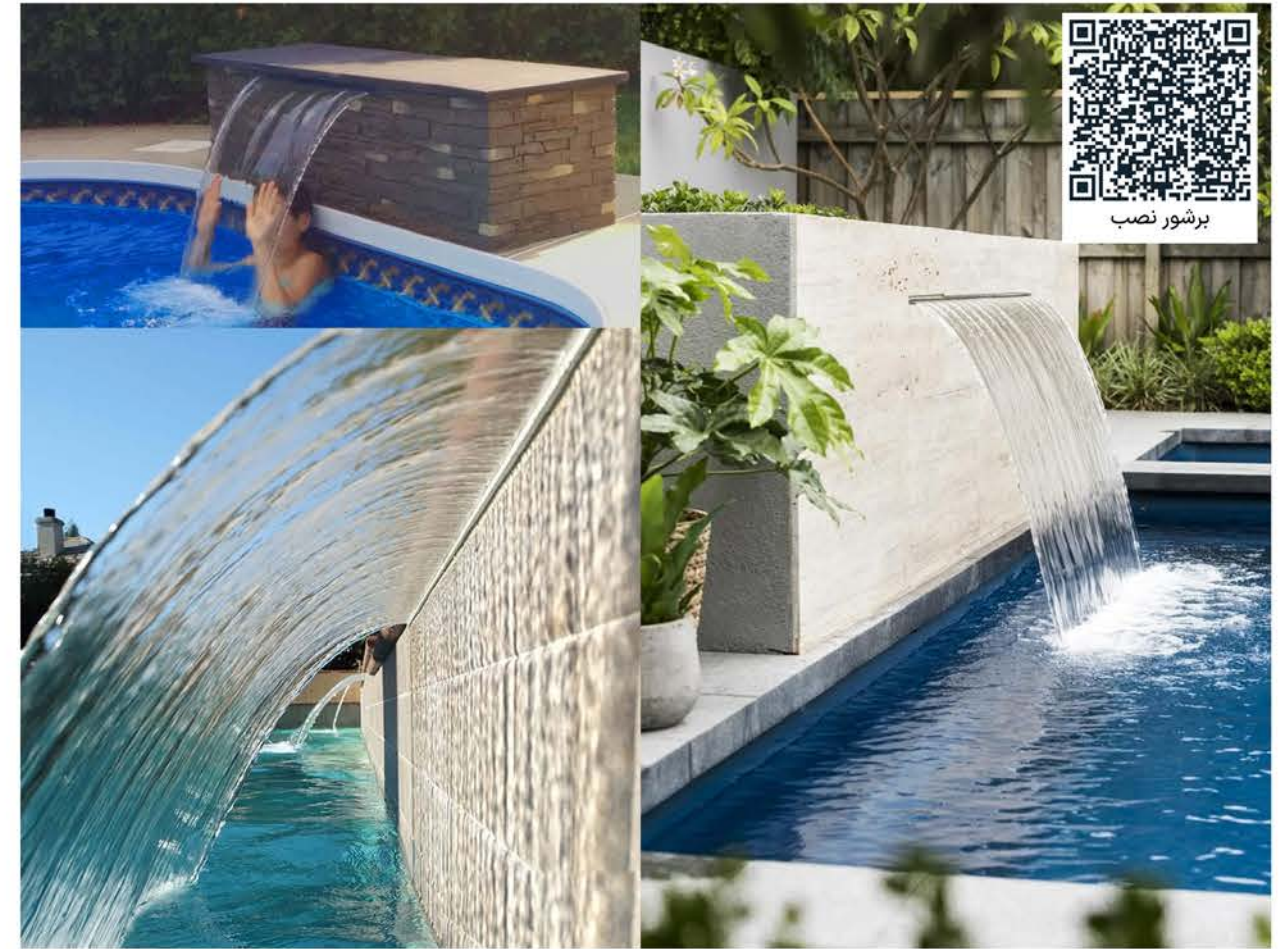
Water Fall Nozzle

نازل آبنما پرده آب



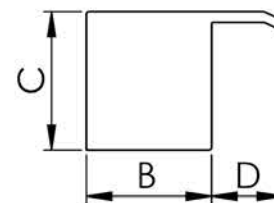
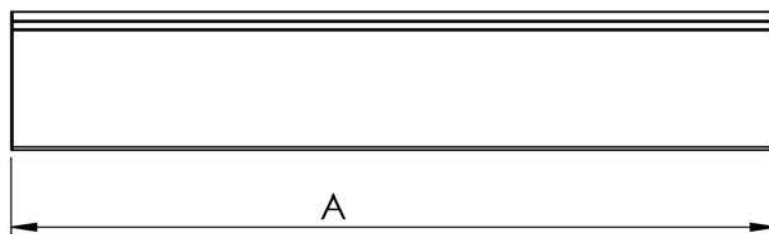
Shooter Water Fall Nozzle

نازل آبنا پرده آب شوتر



- ⊕ Available in various sizes
- ⊕ Constructed from 304 and 316 stainless steel
- ⊕ Equipped with internal flow stabilizer and vibration dampener
- ⊕ Generates a smooth and uniform water curtain
- ⊕ Capable of projecting water up to 50 cm

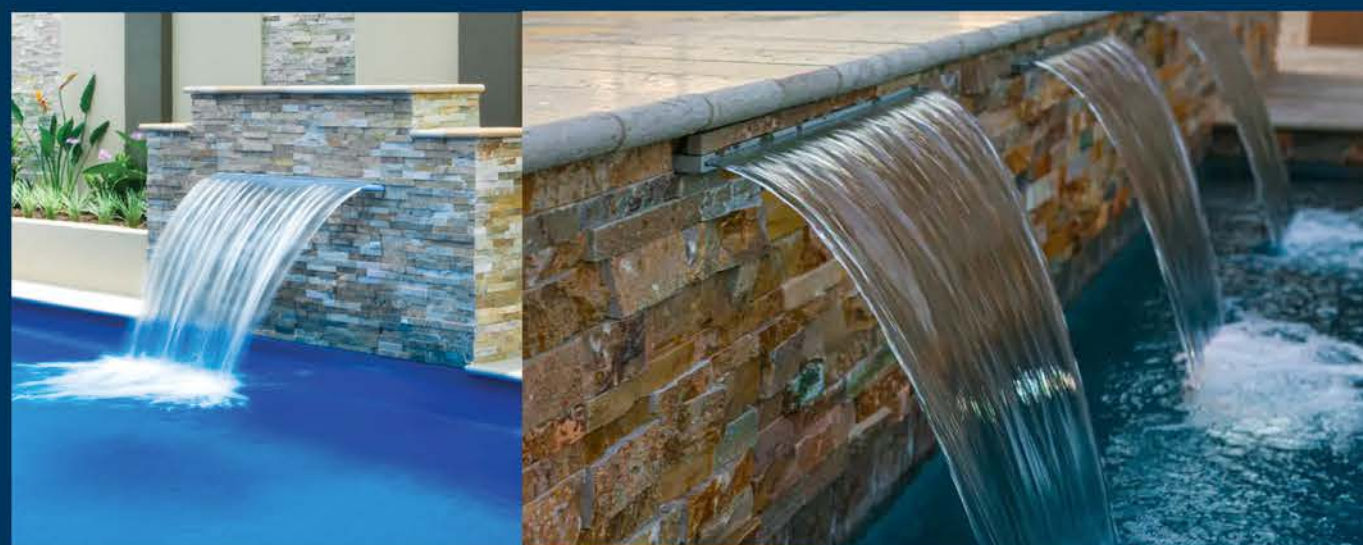
- ⊕ موجود در سایز های مختلف
- ⊕ ساخته شده از استیل 304 و 316
- ⊕ دارای آرام کننده و ارتعاش گیر داخلی
- ⊕ ایجاد پرده آب یکدست
- ⊕ دارای پرتابه آب تا 50 سانتیمتر



Dimensions	Water Fall 30 cm	Water Fall 40 cm	Water Fall 60 cm	Water Fall 80 cm	Water Fall 100 cm	Water Fall 120 cm	Water Fall 150 cm	Water Fall 170 cm	Water Fall 200 cm
A (mm)	300	400	600	800	1000	1200	1500	1700	2000
B (mm)	82	82	82	82	82	82	82	82	82
C (mm)	90	90	90	90	90	90	90	90	90
D (mm)	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Connection	G1x2	G1x2	G1x2	G1x2	G1x2	G1x4	G1x6	G1x6	G1x6
Weight (kg)	2	2.5	3.5	4.5	5.7	6.2	8.5	11	11

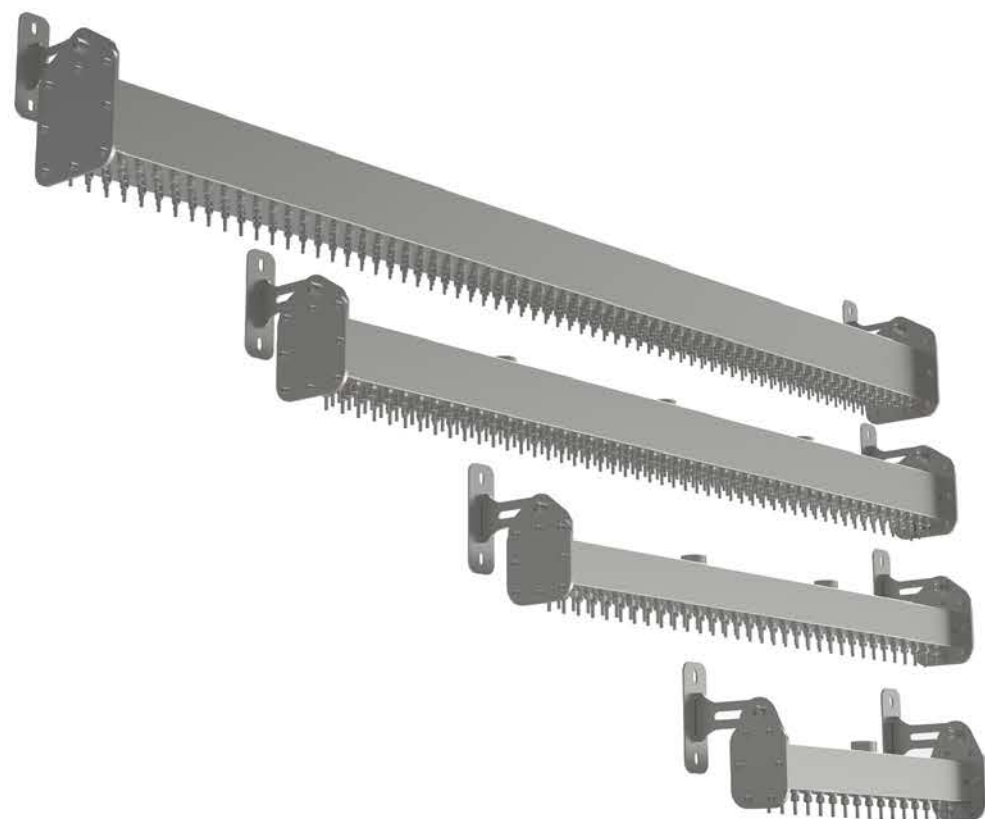
Shooter Water Fall Nozzle

نازل آب پرده شوتر

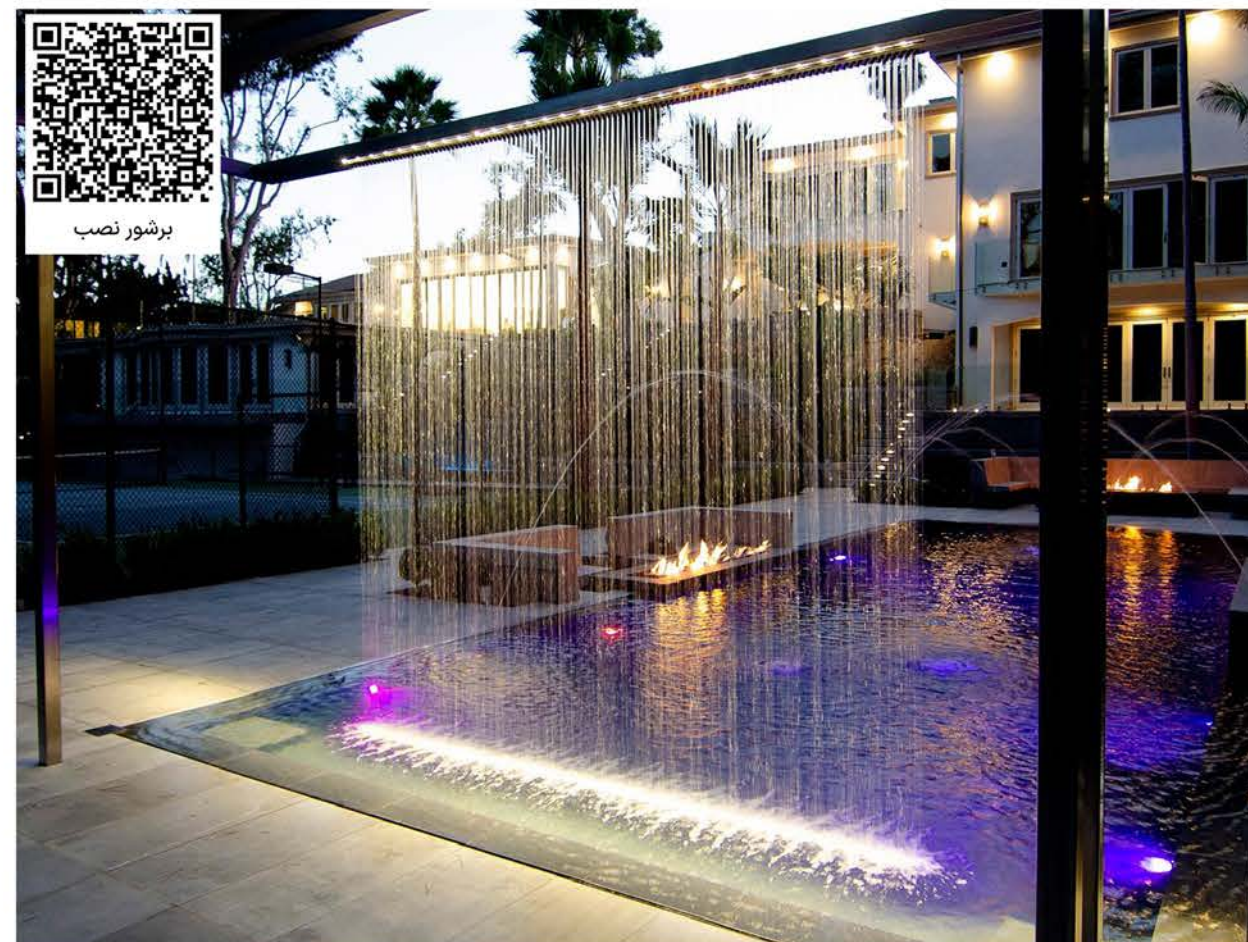
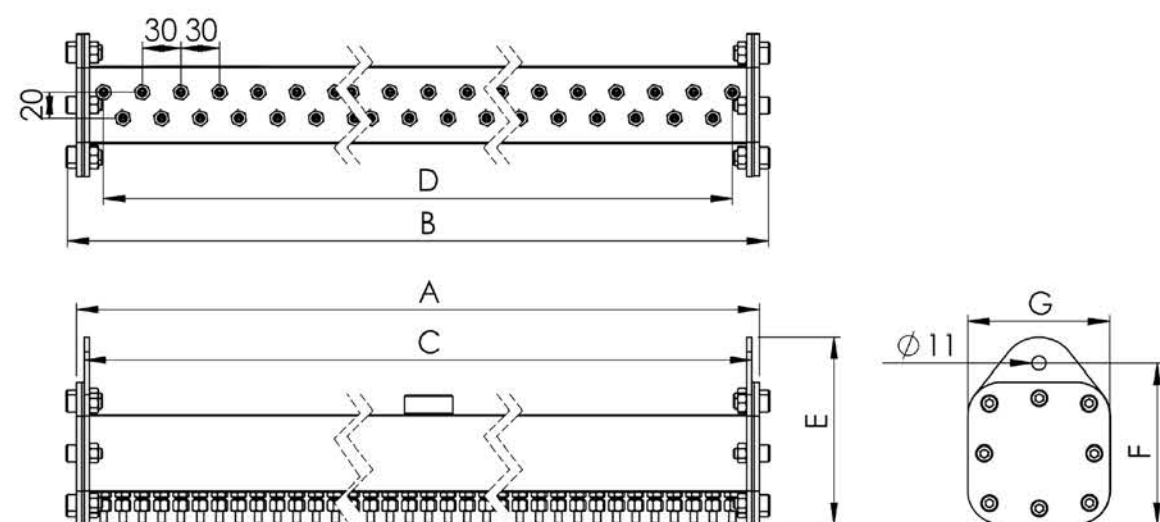


Rain Nozzle

نازل آبنما بارانی



- ⊕ Custom sizing available upon request
- ⊕ امکان سفارش در سایز سفارشی
- ⊕ Constructed from 304 and 316 stainless steel
- ⊕ ساخته شده از استیل 304 و 316
- ⊕ Can be manufactured in linear, curved, circular, or square shapes
- ⊕ قابلیت ساخت به صورت خطی، کروی، دایره و مربع
- ⊕ Available with 1 to 3 rows of nozzles
- ⊕ قابل سفارش در 1 تا 3 ردیف نازل
- ⊕ Equipped with internal flow stabilizer, vibration dampener, and water distributor
- ⊕ دارای آرام کننده، ارتعاش گیر و تقسیم کننده آب داخلی



	Rain Nozzle 25 cm	Rain Nozzle 50 cm	Rain Nozzle 100 cm	Rain Nozzle 200 cm
Line of Nozzle	Flow (l/m)	Flow (l/m)	Flow (l/m)	Flow (l/m)
1 Line	8.3	16.6	33.3	66.6
2 Line	16.6	33.3	66.6	133.3
3 Line	25	50	100	200

	Rain Nozzle 25 cm			Rain Nozzle 50 cm			Rain Nozzle 100 cm			Rain Nozzle 200 cm		
Dimintions	L1	L2	L3	L1	L2	L3	L1	L2	L3	L1	L2	L3
A (mm)	250	250	250	490	490	490	1000	1000	1000	1992	1992	1992
B (mm)	270	270	270	520	520	520	1020	1020	1020	2010	2010	2010
C (mm)	240	240	240	480	480	480	990	990	990	1980	1980	1980
D (mm)	210	210	210	450	450	450	960	960	960	1950	1950	1950
E (mm)	95	115	130	95	115	130	95	115	130	95	115	130
F (mm)	125	125	145	125	125	145	125	125	145	125	125	145
G (mm)	145	145	165	145	145	165	145	145	165	145	145	165
Number of Nozzle	8	15	23	16	31	47	33	65	98	66	131	197
Connection	G1x1	G1x1	G1x1	G1x1	G1x1	G1x1	G1x1	G1x1	G1x1	G1x2	G1x2	G1x2
Weight (kg)	3	3.2	4.2	4	4.5	5.5	6	7	8	10	12	14

Rain Nozzle

نازل آبنما بارانی



Dish Fountain

نازل آبنما جام



- ⊕ Compatible with various types of nozzles
- ⊕ Constructed from 304 and 316 stainless steel
- ⊕ Equipped with a base available in different height options
- ⊕ Can be used as a still water feature or with vertical water projection

⊕ قابل استفاده به دو صورت آبنمای سکون و یا با پرتابه عمودی آب

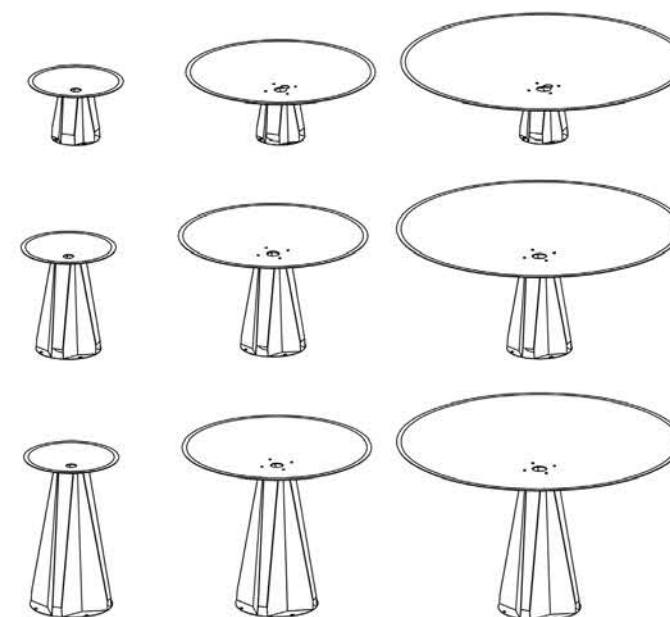
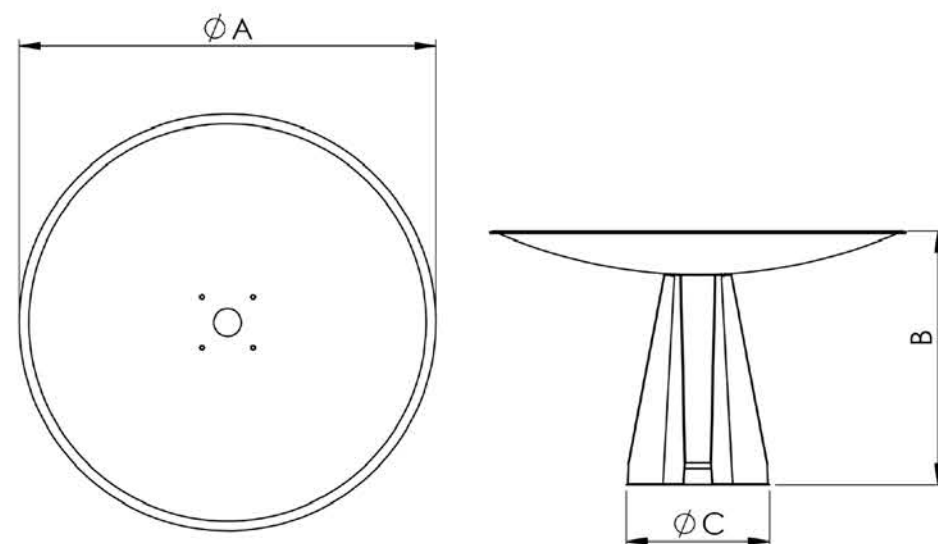
⊕ ساخته شده از استیل 304 و 316

⊕ قابلیت نصب نازل های مختلف

⊕ دارای پایه با ارتفاع های متفاوت

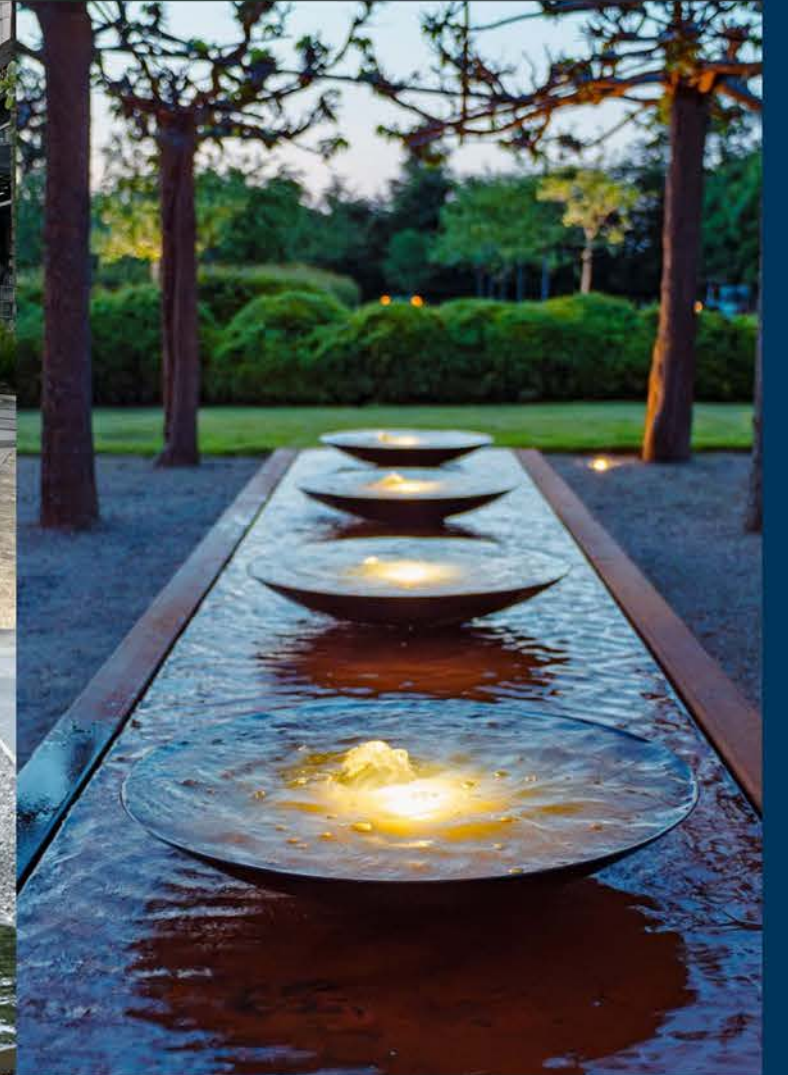


Dimensions	Dish 50 cm			Dish 100 cm			Dish 150 cm		
Connection (inch)	G1			G1			G2		
Flow (l/m)	166.6			333.3			583		
A (mm)	500			100			150		
B (mm)	310	550	800	310	550	800	310	550	800
C (mm)	260	340	430	260	340	430	260	340	430
Weight (kg)	15	18	22	15	18	22	15	18	22



Dish Fountain

نازل آبنا جام

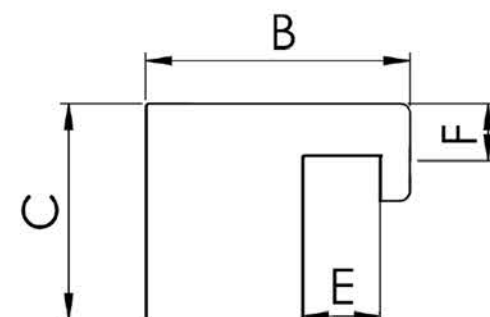
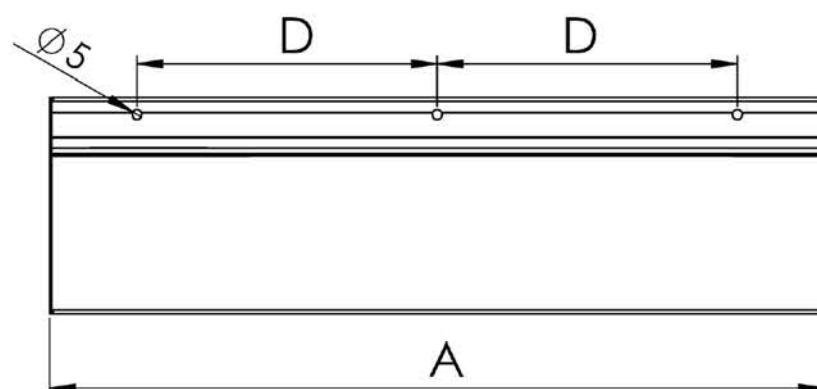


Wet Wall Nozzle

نازل آبنما دیوار خیس

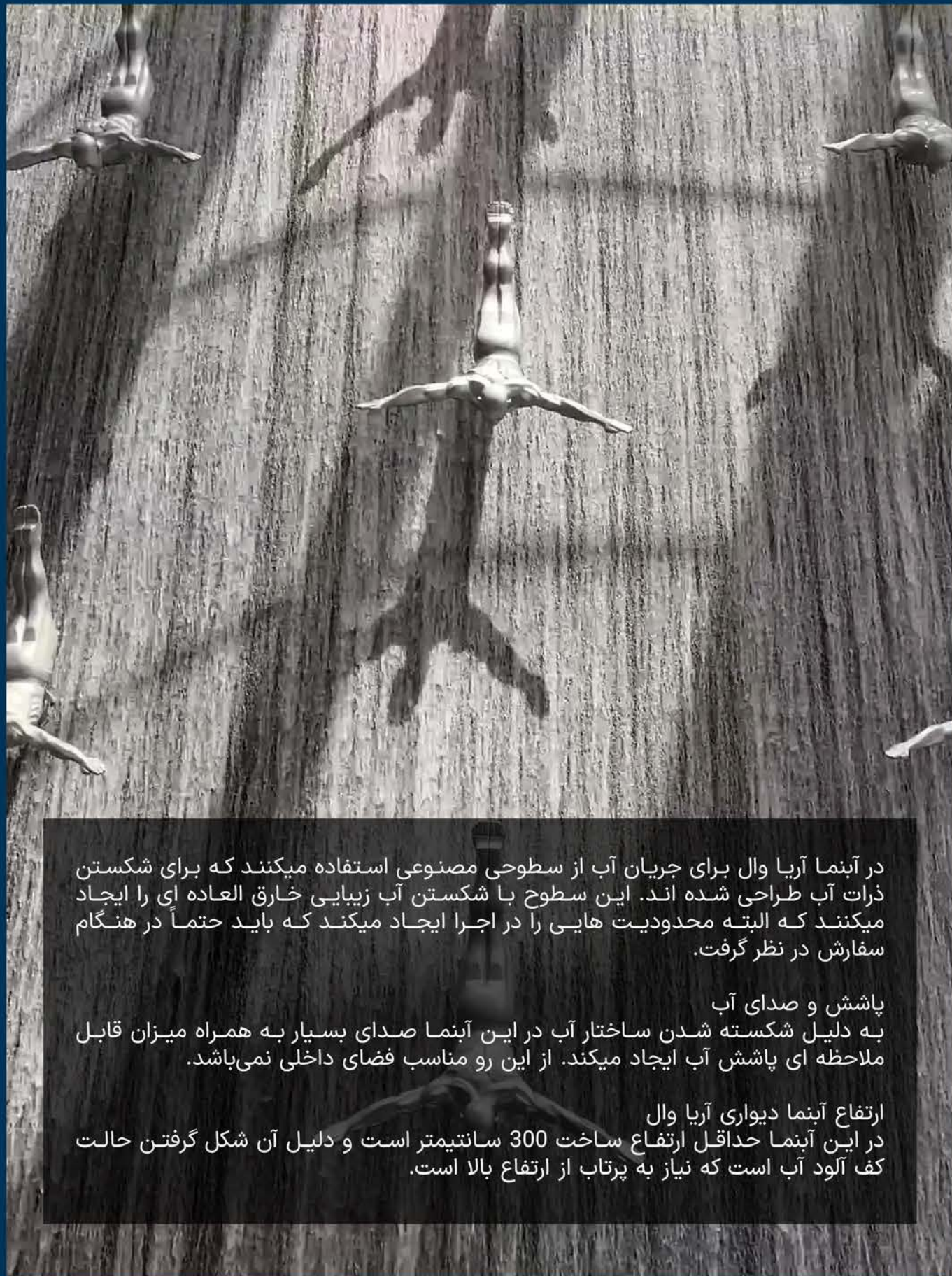


- + Designed to flow water over various surface types such as glass, stone, and more
- + موجود در سایز های مختلف
- + Easy built-in (recessed) installation
- + نصب آسان به صورت توکار
- + Equipped with internal flow stabilizer and vibration dampener
- + دارای آرام کننده و ارتعاش گیر داخلی
- + Constructed from 304 and 316 stainless steel
- + ساخته شده از استیل 304 و 316
- + Supports both wet wall and Arya Wall water feature styles
- + ایجاد دو نوع آبنمای دیوار خیس و آریا وال
- + Available in various sizes
- + جاری کردن آب برو روی انواع سطوح مختلف، شیشه، سنگ و



Dimintions	Water Fall 30 cm	Water Fall 40 cm	Water Fall 60 cm	Water Fall 80 cm	Water Fall 100 cm	Water Fall 120 cm	Water Fall 150 cm	Water Fall 200 cm
A (mm)	300	400	600	800	1000	1200	1500	2000
B (mm)	135	135	135	135	135	135	135	135
C (mm)	115	115	115	115	115	115	115	115
D (mm)	100	150	250	350	450	550	690	950
E (mm)	30	30	30	30	30	30	30	30
F (mm)	35	35	35	35	35	35	35	35
Connection	G1x2	G1x2	G1x2	G1x2	G1x2	G1x4	G1x6	G1x6
Weight (kg)	2	2.5	3.5	4.5	5.7	6.2	8.5	11

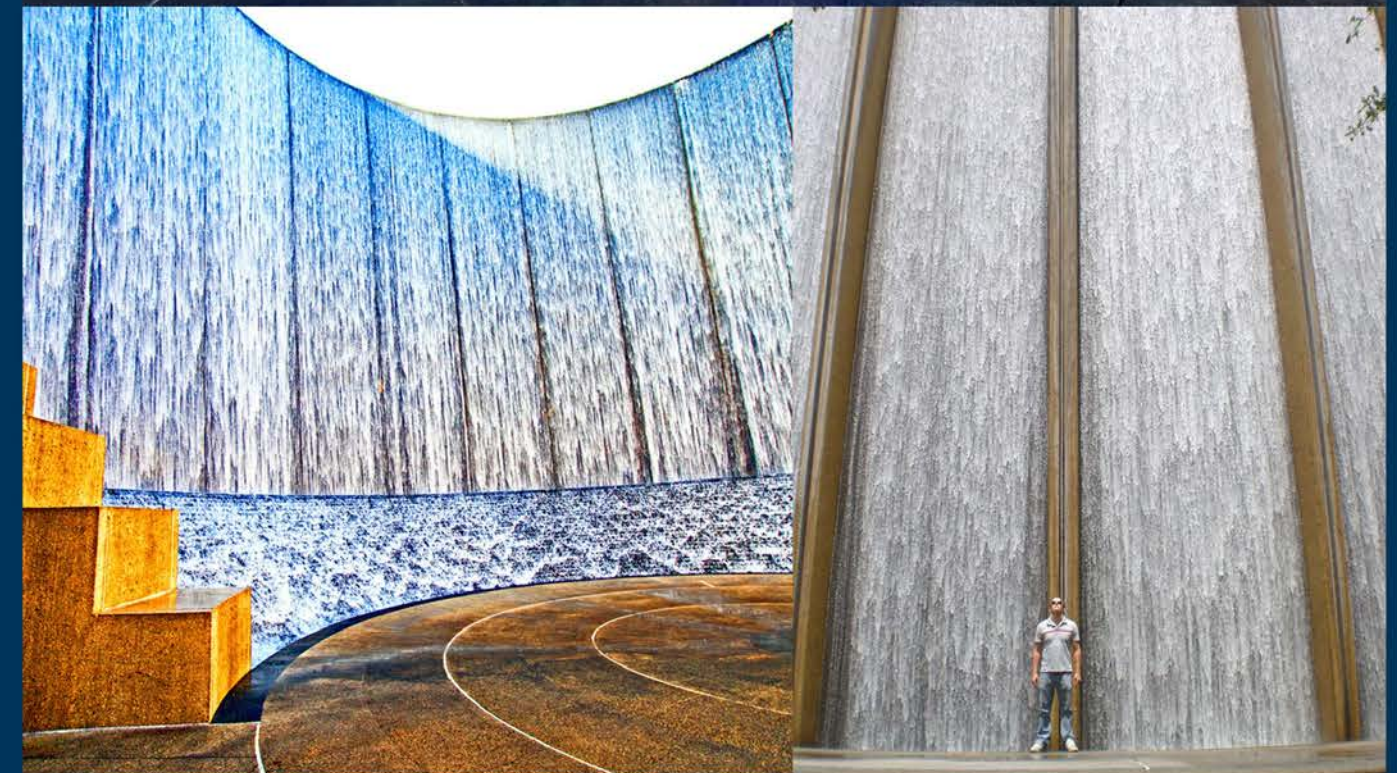


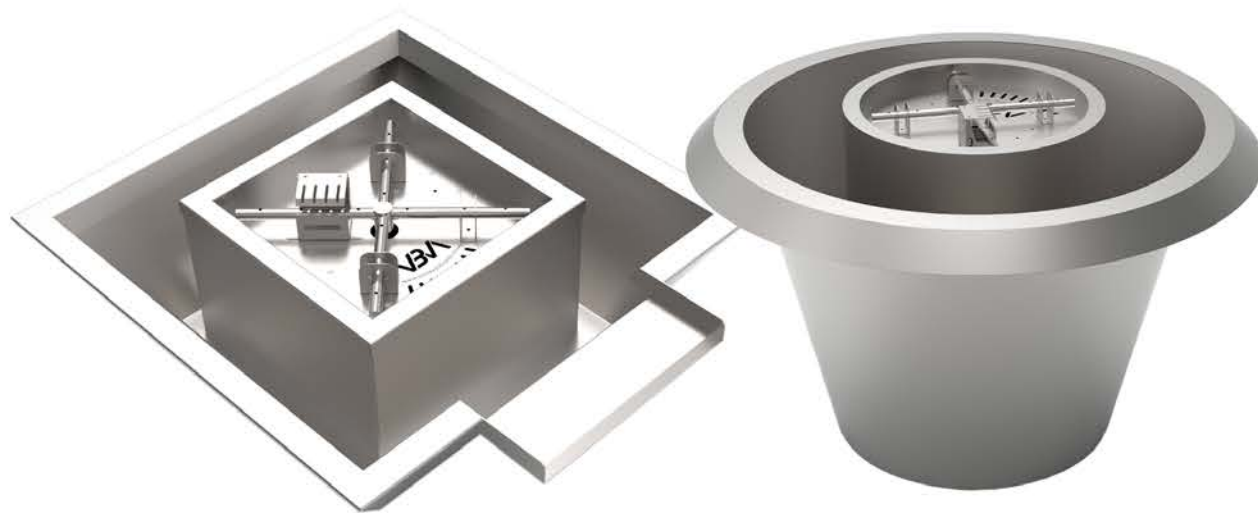


در آبنما آریا وال برای جریان آب از سطوحی مصنوعی استفاده میکنند که برای شکستن ذرات آب طراحی شده اند. این سطوح با شکستن آب زیبایی خارق العاده ای را ایجاد میکنند که البته محدودیت هایی را در اجرا ایجاد میکند که باید حتماً در هنگام سفارش در نظر گرفت.

پاشش و صدای آب
به دلیل شکسته شدن ساختار آب در این آبنما صدای بسیار به همراه میزان قابل ملاحظه ای پاشش آب ایجاد میکند. از این رو مناسب فضای داخلی نمی باشد.

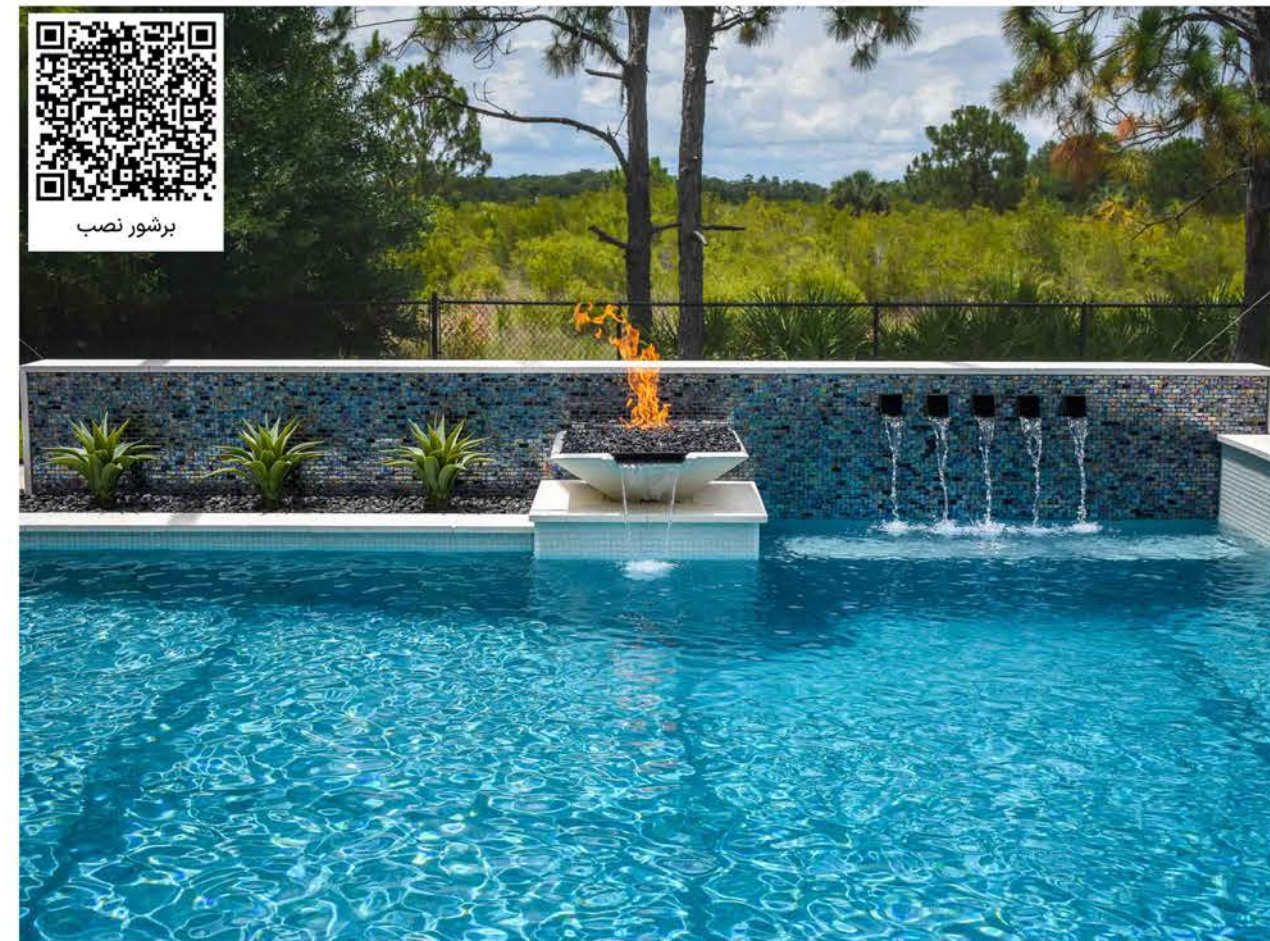
ارتفاع آبنما دیواری آریا وال
در این آبنما حداقل ارتفاع ساخت 300 سانتیمتر است و دلیل آن شکل گرفتن حالت کف آلود آب است که نیاز به پرتاب از ارتفاع بالا است.



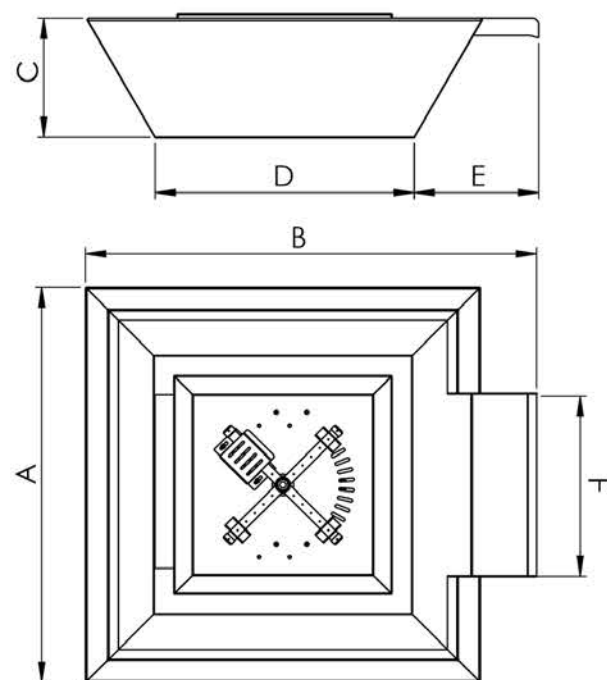


- ⊕ Available in two shapes: square and circular
- ⊕ Equipped with remote control and fire bowl solenoid valve system
- ⊕ Simultaneous display of water and fire
- ⊕ Constructed from 304 stainless steel
- ⊕ Available in two sizes: 40x40 cm and 80x80 cm

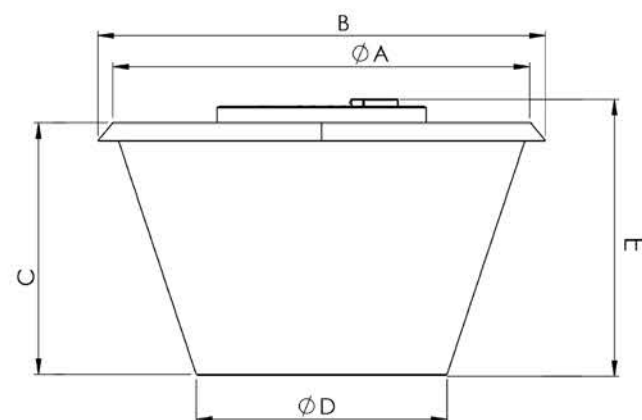
- ⊕ موجود در دو مدل مربع و دایره
- ⊕ دارای ریموت کنترل و سیستم شیر برقی آتشدان
- ⊕ نمایش همزمان آب و آتش
- ⊕ ساخته شده از استیل 304
- ⊕ دارای دو سایز 40x40 سانتیمتر و 80x80 سانتیمتر



Square



Circle



Fire and Water Square

Dimintions	60x60 cm	80x80 cm
A (mm)	650	850
B (mm)	740	940
C (mm)	200	260
D (mm)	430	550
E (mm)	200	230
F (mm)	300	300
Water Flow (l/m)	50	50
Gas Connection	G 1/2x1 (inch)	G 1/2x1 (inch)
Water Connection	G1x1 (inch)	G1x1 (inch)
Weight (kg)	14	24

Fire and Water Circle

	RO 70cm	RO 100cm
A (mm)	620	900
B (mm)	700	1000
C (mm)	405	605
D (mm)	408	510
E (mm)	430	630
F (mm)	-	-
Water Flow (l/m)	250	333.3
Gas Connection	G 1/2x1 (inch)	G 1/2x1 (inch)
Water Connection	G1x2 (inch)	G1x3 (inch)
Weight (kg)	35	60

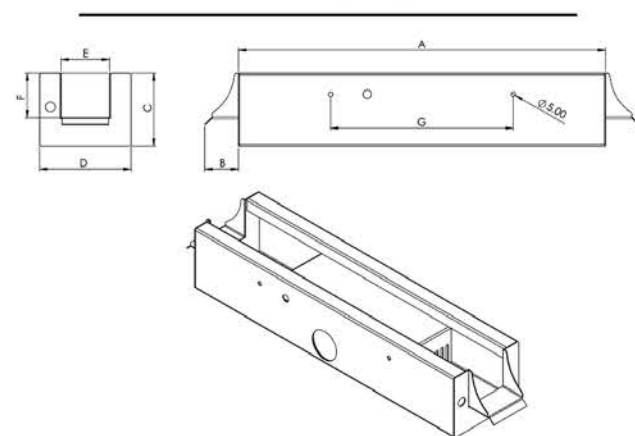




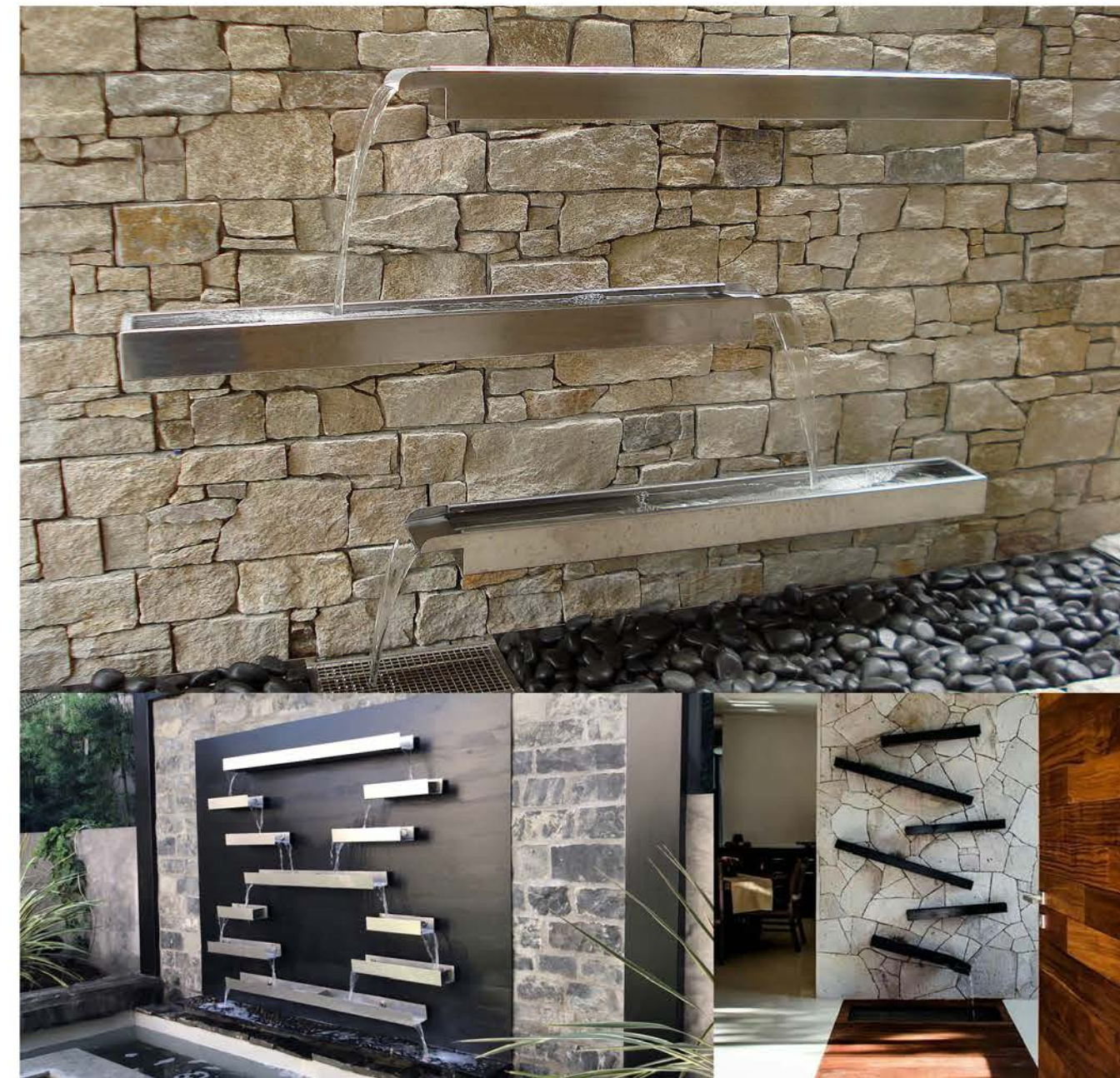
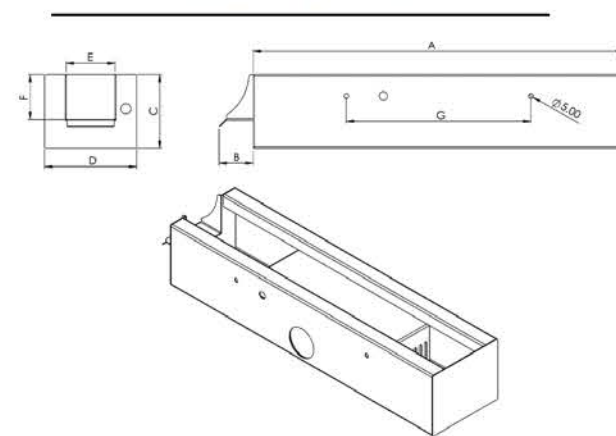
- + Available in single-sided and double-sided overflow models
- + Constructed from 304 stainless steel
- + Suitable for individual or group installations
- + Customizable dimensions available
- + Easy installation process

- + موجود در دو مدل یک و دوطرف آبریز
- + ساخته شده از استیل 304
- + قابل استفاده به صورت تکی و یا گروهی
- + امکان ساخت در ابعاد مختلف
- + نصب آسان

دو طرف آبریز



یک طرف آبریز



Dimintions	L 40cm	L 60cm	L 80cm	L 100cm	L 120cm
A (mm)	402	602	802	1002	1202
B (mm)	38	38	38	38	38
C (mm)	80	80	80	80	80
D (mm)	100	100	210	450	450
E (mm)	95	115	130	95	115
F (mm)	125	125	145	125	125
G (mm)	145	145	165	145	145
Number of Nozzle	8	15	23	16	31
Connection	G1x1	G1x1	G1x1	G1x1	G1x1
Weight (kg)	3	3.2	4.2	4	4.5



⊕ Available in two shapes: square and circular

⊕ موجود در دو مدل مربع و دایره

⊕ Equipped with remote control and fire bowl solenoid valve system

⊕ دارای ریموت کنترل و سیستم شیر برقی آتشدان

⊕ Custom sizes available upon request

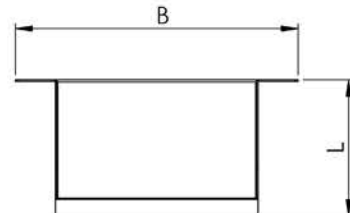
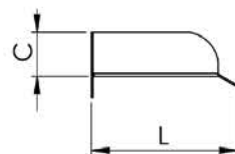
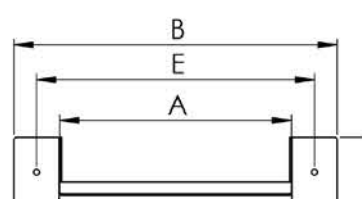
⊕ قابلیت ساخت در اندازه های سفارشی

⊕ Available in two standard sizes: 40x40 cm and 80x80 cm

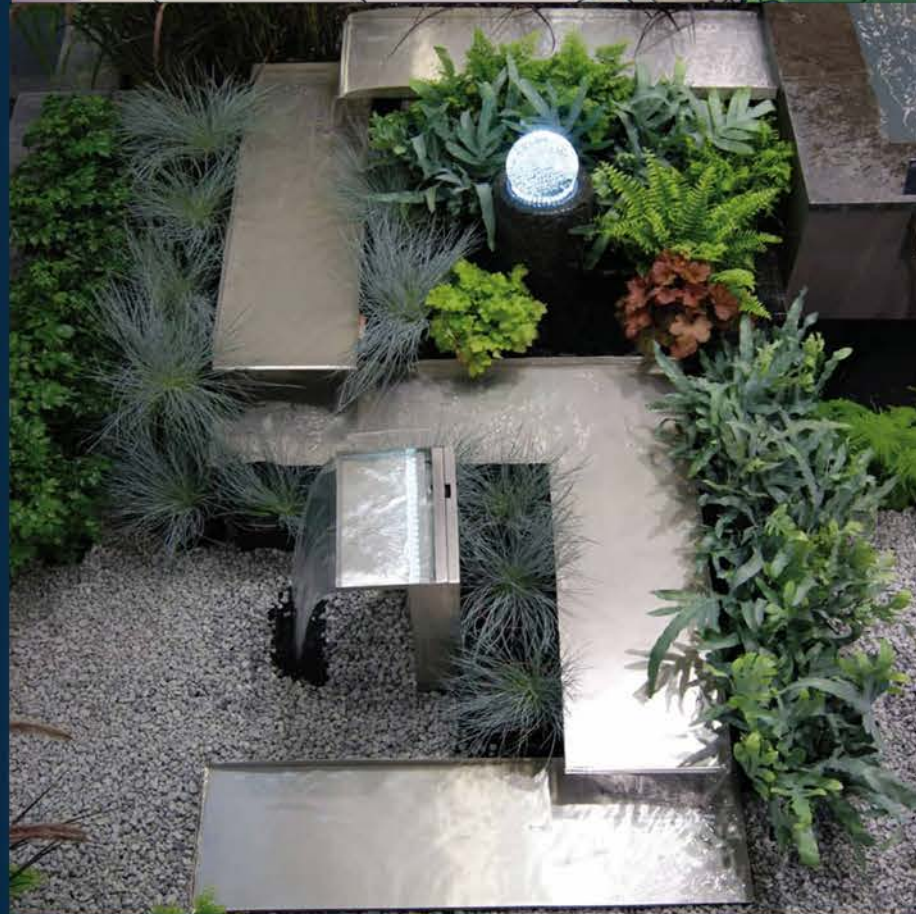
⊕ دارای دو سایز 40x40 سانتیمتر و 80x80 سانتیمتر

⊕ Constructed from 304 stainless steel

⊕ ساخته شده از استیل 304

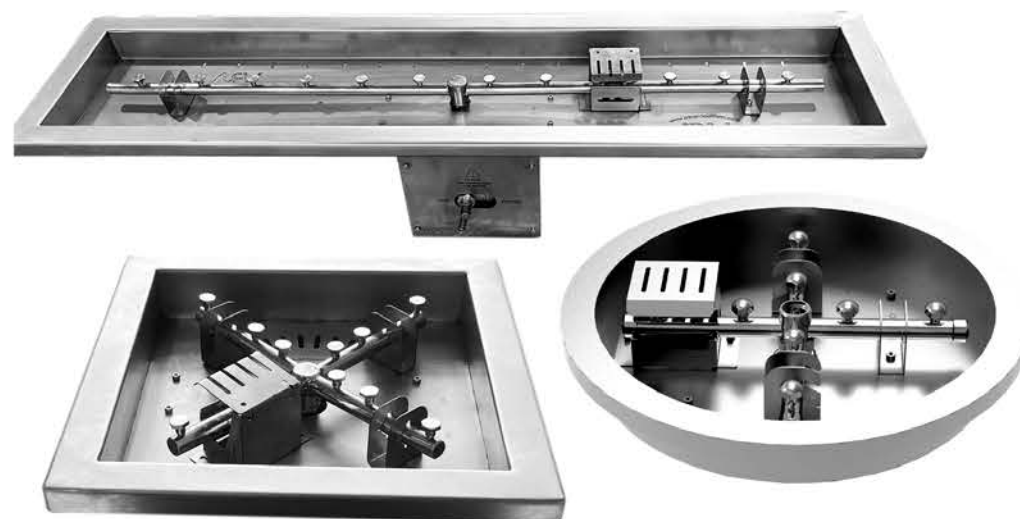


Dimentions	Water Way s1	Water Way s2	Water Way s3	Water Way s4	Water Way s5
A (mm)	150	200	250	300	400
B (mm)	230	280	330	380	480
C (mm)	40	40	40	40	40
D (mm)	60	60	60	60	60
E (mm)	190	240	290	340	440
L (mm)	115~1515	115~1515	115~1515	115~1515	115~1515
Water Flow (l/m)	16.67	20.83	29.17	33.33	41.67



Smart Fire Place

آتشدان گازی هوشمند



⊕ Available in various sizes

⊕ Constructed from 304 and 316 stainless steel

⊕ Equipped with internal flow stabilizer and vibration dampener

⊕ Generates a smooth and uniform water curtain

⊕ Capable of projecting water up to 50 cm

⊕ موجود در سه مدل مربع، دایره و مستطیل

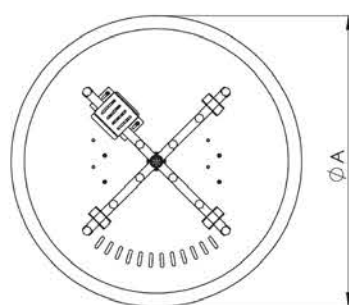
⊕ ساخته شده از استیل 304

⊕ دارای ریموت کنترل و سیستم شیر برقی آتشدان

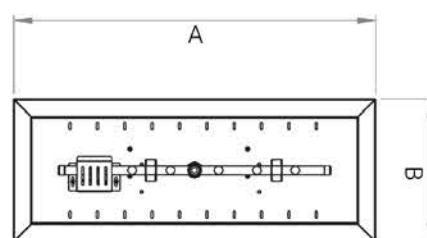
⊕ دارای سایز های متنوع و متفاوت

⊕ دارای پرتابه آب تا 50 سانتیمتر

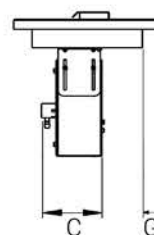
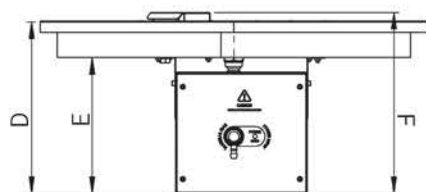
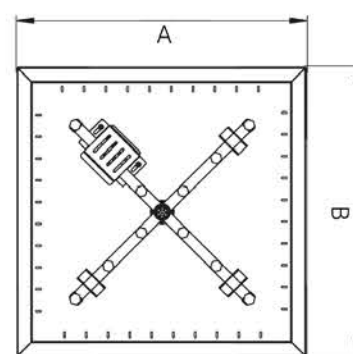
Circle Fire Place



Rectangle Fire Place



Square Fire Place



برشور نصب

Rectangle Fire Place

Dimensions	60x20 cm	80x20 cm	100x20 cm	120x20 cm	150x20 cm	200x20 cm
A (mm)	660	860	1060	1260	1560	2060
B (mm)	260	260	260	260	260	260
C (mm)	120	120	120	120	120	120
D (mm)	245	245	245	245	245	245
E (mm)	195	195	195	195	195	195
F (mm)	260	260	260	260	260	260
G (mm)	30	30	30	30	30	30
Power (V)	220	220	220	220	220	220
Gas Connection	G 1/2 (inch)	G 1/2 (inch)	G 1/2 (inch)	G 1/2 (inch)	G 1/2 (inch)	G 1/2 (inch)
Material	stainless steel 304	stainless steel 304	stainless steel 304	stainless steel 304	stainless steel 304	stainless steel 304
Weight (kg)	5	6	7	8	8	8

Square Fire Place

Dimensions	30x30 cm	40x40 cm	50x50 cm	60x60 cm
A (mm)	360	460	560	660
B (mm)	360	460	560	660
C (mm)	120	120	120	120
D (mm)	245	245	245	245
E (mm)	195	195	195	195
F (mm)	260	260	260	260
G (mm)	30	30	30	30
Power (V)	220	220	220	220
Gas Connection	G 1/2 (inch)	G 1/2 (inch)	G 1/2 (inch)	G 1/2 (inch)
Material	stainless steel 304	stainless steel 304	stainless steel 304	stainless steel 304
Weight (kg)	4	4.2	4.5	5

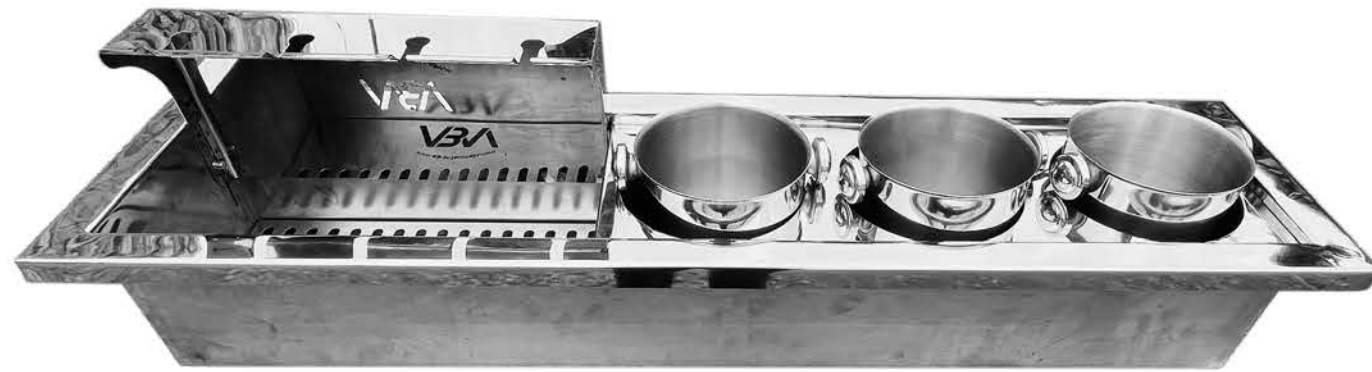
Circle Fire Place

Dimensions	30 cm	40 cm	50 cm	60 cm
A (mm)	360	460	560	660
C (mm)	120	120	120	120
D (mm)	245	245	245	245
E (mm)	195	195	195	195
F (mm)	260	260	260	260
G (mm)	30	30	30	30
Power (V)	220	220	220	220
Gas Connection	G 1/2x1 (inch)	G 1/2x1 (inch)	G 1/2x1 (inch)	G 1/2x1 (inch)
Material	stainless steel 304	stainless steel 304	stainless steel 304	stainless steel 304
Weight (kg)	5	6	7	8



Ice Bar

یخدان



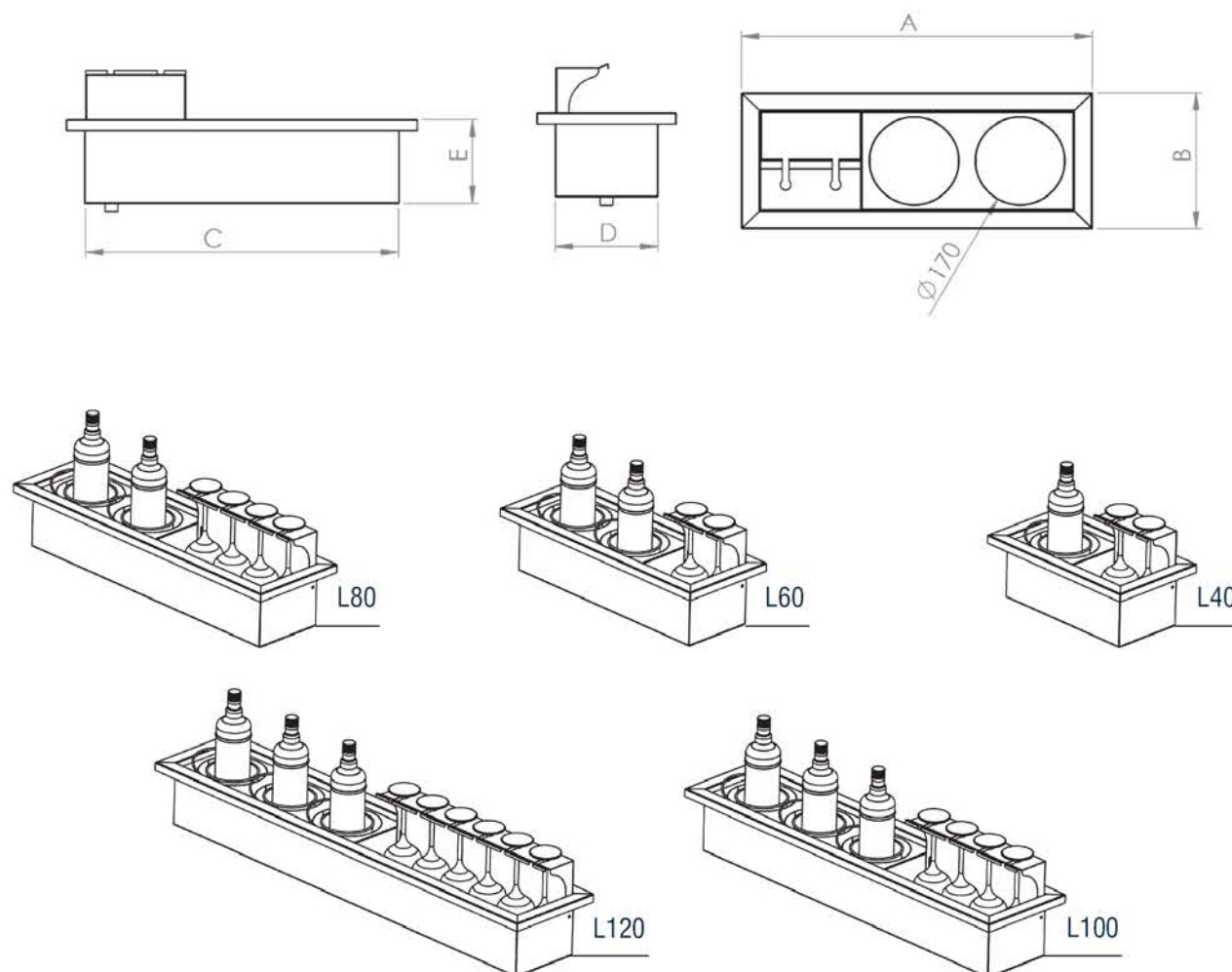
- ⊕ Available in various sizes
- ⊕ Constructed from 304 stainless steel
- ⊕ Includes built-in ice compartment
- ⊕ Features designated holders for glasses and cups

⊕ موجود در سایز های مختلف

⊕ ساخته شده از استیل 304

⊕ دارای محل نگه داری یخ

⊕ دارای محل نگه داری انواع گلاس و لیوان



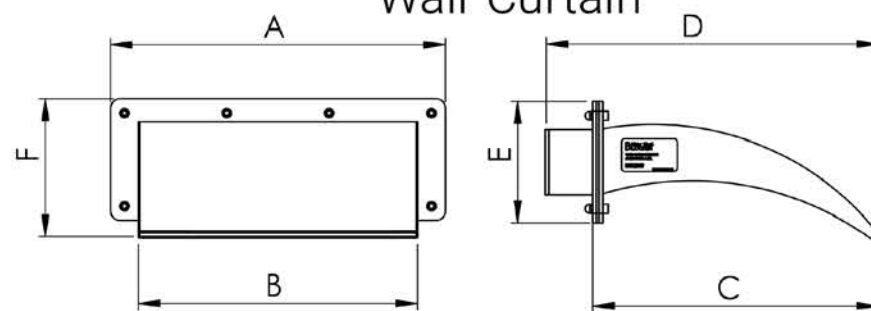
Dimintions	L40	L60	L80	L100	L120
A (mm)	465	665	865	1065	1265
B (mm)	265	265	265	265	265
C (mm)	395	595	795	995	1195
D (mm)	195	195	195	195	195
E (mm)	163	163	163	163	163
Glass Place	1	2	2	3	3
Ice Bucket	2	2	4	6	6
Material	stainless steel 304	stainless steel 304	stainless steel 304	stainless steel 304	stainless steel 304
Weight (kg)	5.2	6.2	9	11	12.5

Curtain Nozzle

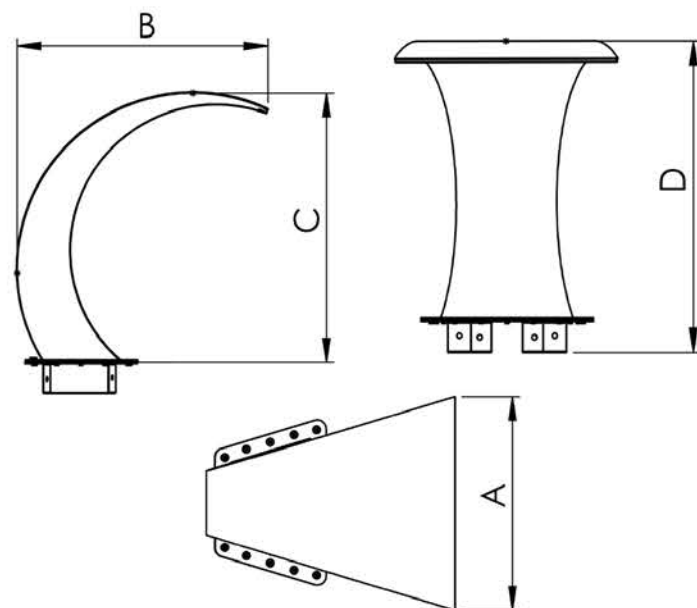
نازل آبنما کرتین



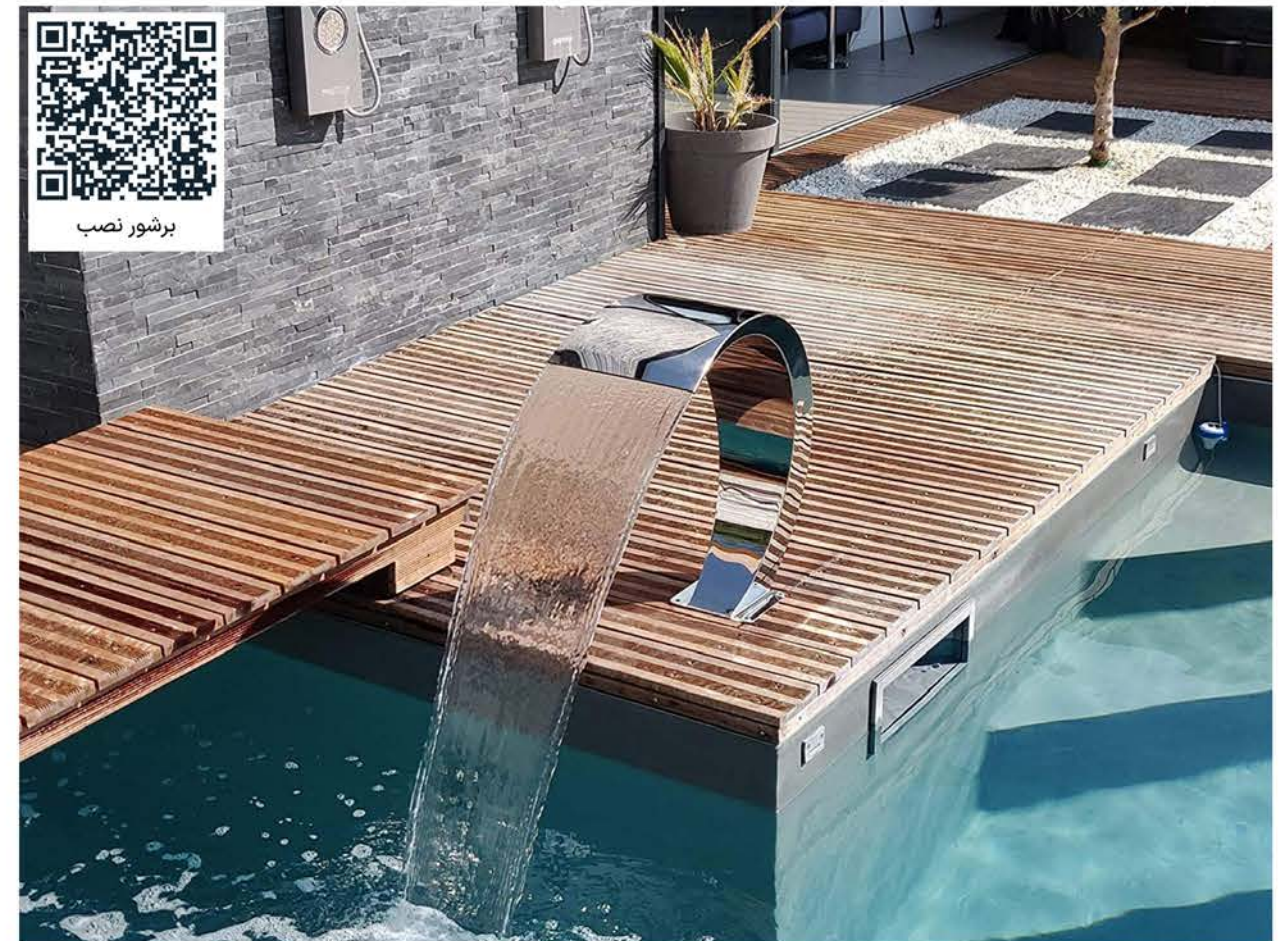
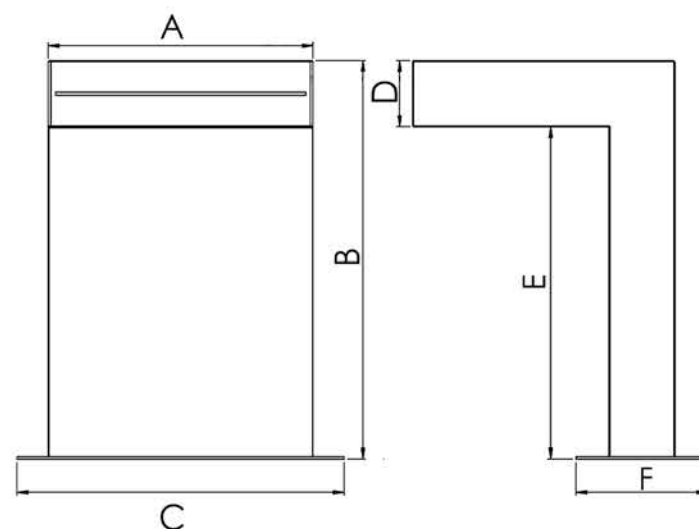
Wall Curtain



Stand Curtain



Diving Curtain



- ⊕ Equipped with vibration dampener and water flow stabilizer
- ⊕ Constructed from 304 and 316 stainless steel
- ⊕ Available in various models and sizes
- ⊕ Designed for use as a massage fountain

⊕ دارای ارتعاش گیر و آرام کننده آب

⊕ ساخته شده از استیل 304 و 316

⊕ ساخته شده در مدل ها و سایزهای مختلف

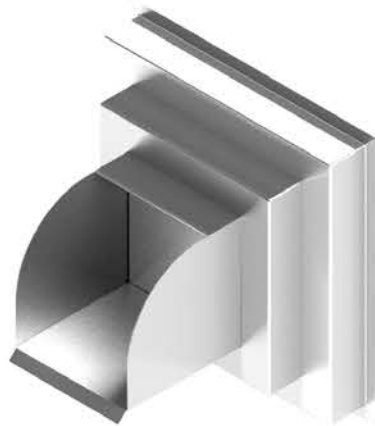
⊕ استفاده به عنوان آبنما ماساژور

	Stand Curtain		Wall Curtain		Diving Curtain
Dimentions	40cm	60cm	30cm	50cm	40cm
A (mm)	400	600	360	560	400
B (mm)	460	660	300	500	600
C (mm)	500	700	310	310	500
D (mm)	590	790	360	360	100
E (mm)	-	-	130	130	500
F (mm)	-	-	150	150	200
Water Flow (l/m)	200	283	200	333.3	200
Water Connection	G 1,1/2x1 (inch)	G 2x1 (inch)	G 1/2x1 (inch)	G 2x1 (inch)	G 1/2x1 (inch)
Weight (kg)	5	12	5	8	5



Nayriz & Wall Water Way

آبنما نی ریز و آبریز دیواری



- ⊕ Equipped with vibration dampener and water flow stabilizer
- ⊕ Constructed from 304 and 316 stainless steel
- ⊕ Available in various models and sizes

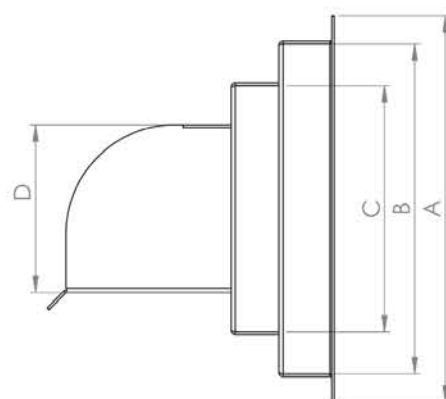
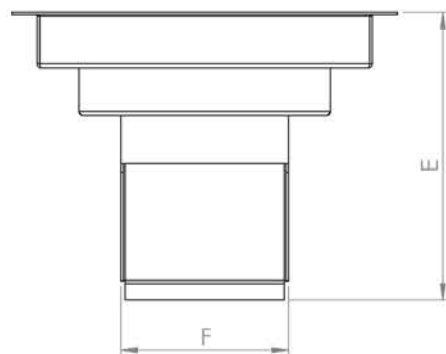
⊕ دارای ارتعاش گیر و آرام کننده آب

⊕ ساخته شده از استیل 304 و 316

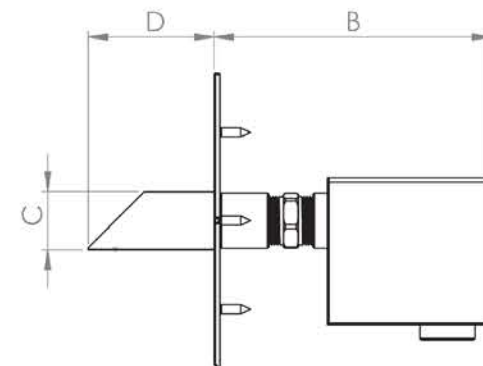
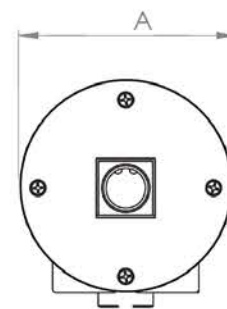
⊕ ساخته شده در مدل ها و سایزهای مختلف



آبریز دیواری



نازل نی ریز



	آبریز دیواری	نی ریز
A (mm)	230	100
B (mm)	195	140
C (mm)	145	32
D (mm)	100	90
E (mm)	170	-
F (mm)	100	-
Water Flow (l/m)	12.5	25
Water Connection	1 (inch)	1 (inch)
Weight (kg)	2.5	1.5

Pond

برکه آماده



- ⊕ Easy installation
- ⊕ Made of polyurethane
- ⊕ No waterproofing required
- ⊕ Resistant to freezing and direct sunlight

- ⊕ نصب آسان
- ⊕ ساخته شده از پلی اورتان
- ⊕ بدون نیاز به آب بندی
- ⊕ مقاوم در برابر یخ زدگی و تابش مستقیم خورشید



	L450	L600
L (mm)	53	58
H (mm)	135	115
W (mm)	90	210
Weight (kg)	8	10



آبنما خانگی



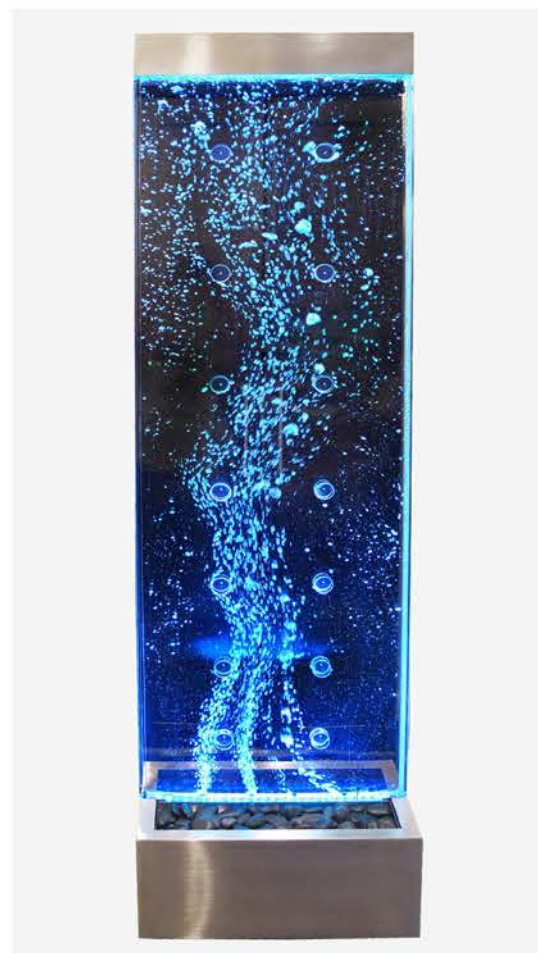
Interior Fountain





Stand Glass Fountain

آبنما استند شیشه ای



Bubble Fountain

آبنما حبابی



Mylar Fountain

آبنما نواری



Mesh Fountain

آبنما مشی



Water Tube Fountain

آبنما تیوبی

Glass Wall Fountain

آبنما شیشه ای استند



- ⊕ Constructed from 304 stainless steel
- ⊕ Available in various sizes
- ⊕ Can be manufactured as a ready-to-install package
- ⊕ Supports integration with water level controller and automatic refill system
- ⊕ Silent operation with no water splashing
- ⊕ Compatible with glass, stone, or mirror as the water surface material

⊕ ساخته شده از استیل 304

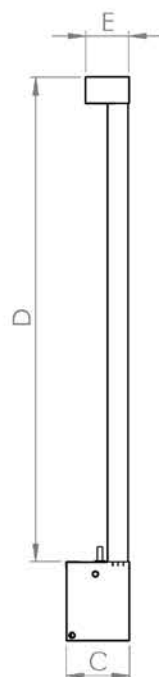
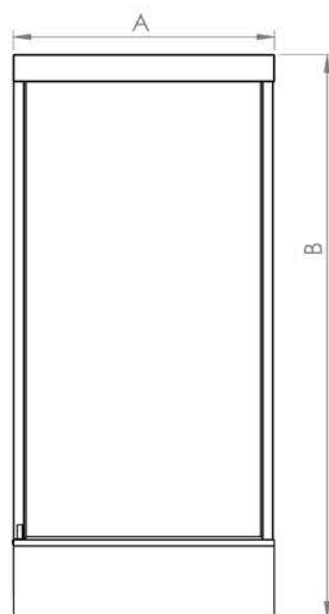
⊕ قابلیت تولید در سایز های مختلف

⊕ قابلیت ساخت به صورت پکیج آماده

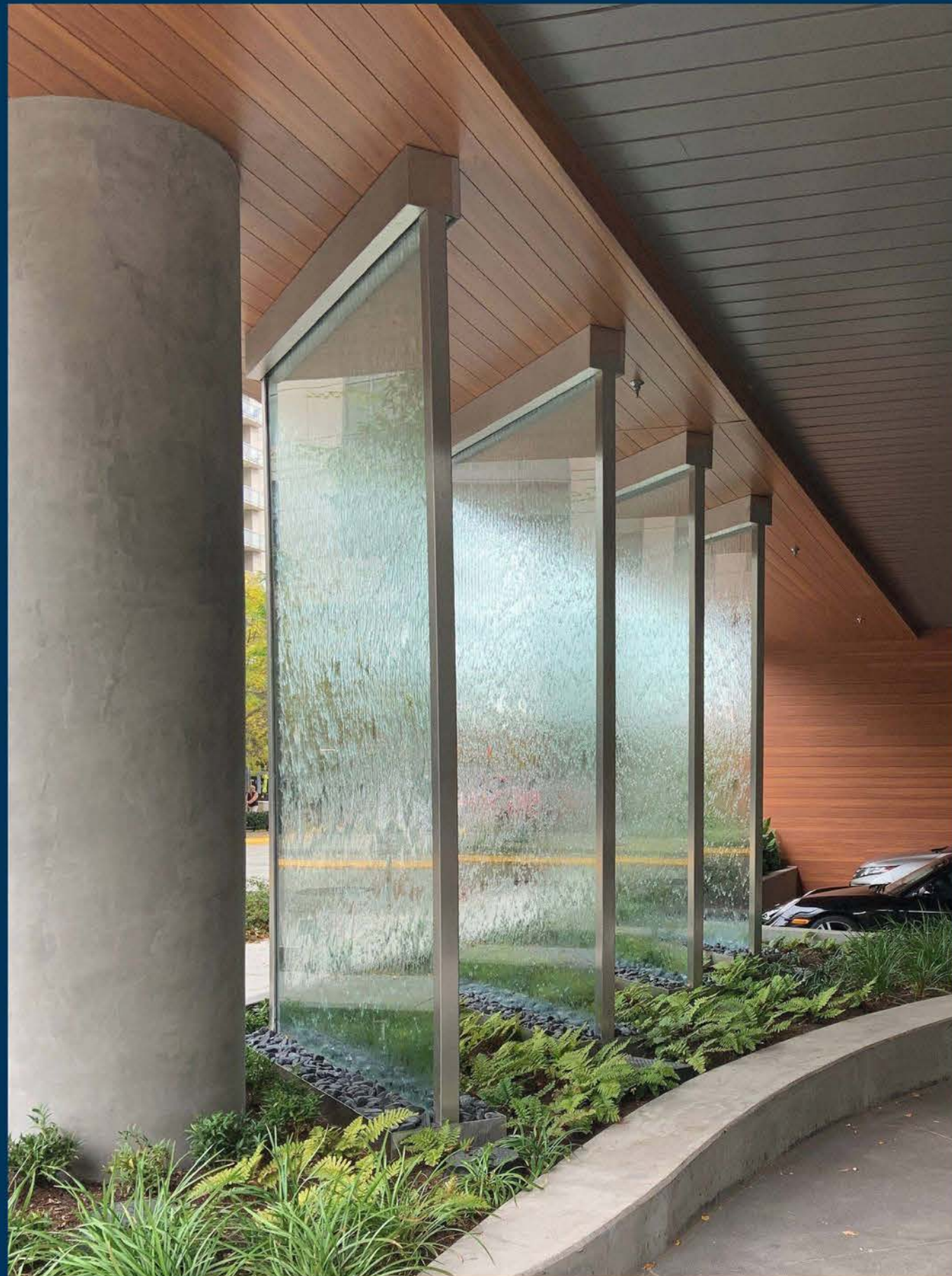
⊕ امکان استفاده از کنترلر سطح و پرکن آب اتوماتیک

⊕ بدون صدا و پاشش آب

⊕ امکان استفاده از شیشه، سنگ و یا آینه به عنوان بستر آب



Glass Fountain		
Dimensions	A	B
A (mm)	990	1460
B (mm)	2140	2470
C (mm)	240	290
D (mm)	1840	2170
E (mm)	170	170
Water Tank Capacity (L)	80	120
Water Flow (l/m)	91	100
Water Connection	G 1x1 (inch)	G 1x2 (inch)
Material	Stainless Steel 304	Stainless Steel 304
Weight (kg)	90	140



Bubble Fountain

آبنما حبابی



- ⊕ Constructed from 304 stainless steel
- ⊕ Available in various sizes
- ⊕ Can be manufactured as a ready-to-install package
- ⊕ Supports integration with water level controller and automatic refill system
- ⊕ Silent operation with no water splashing

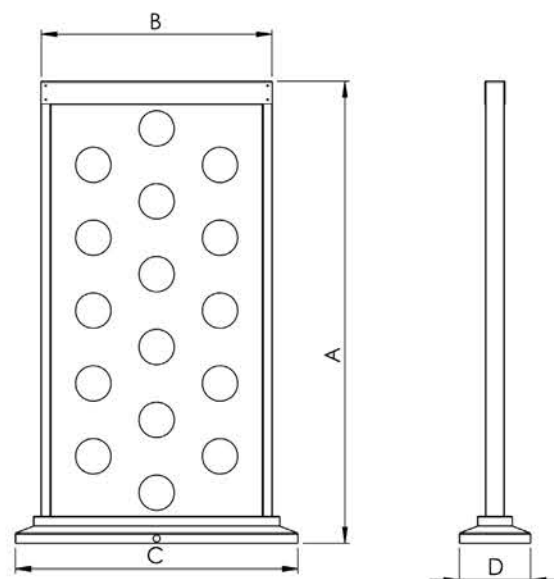
⊕ ساخته شده از استیل 304

⊕ قابلیت تولید در سایز های مختلف

⊕ قابلیت ساخت به صورت پکیج آماده

⊕ امکان استفاده از کنترلر سطح و پرکن آب اتوماتیک

⊕ بدون صدا و پاشش آب



Bubble Fountain		
Dimintions	A	B
A (mm)	200	200
B (mm)	70	100
C (mm)	120	150
D (mm)	30	30
Material	Stainless Steal 304	Stainless Steal 304
Weight (kg)	57	85



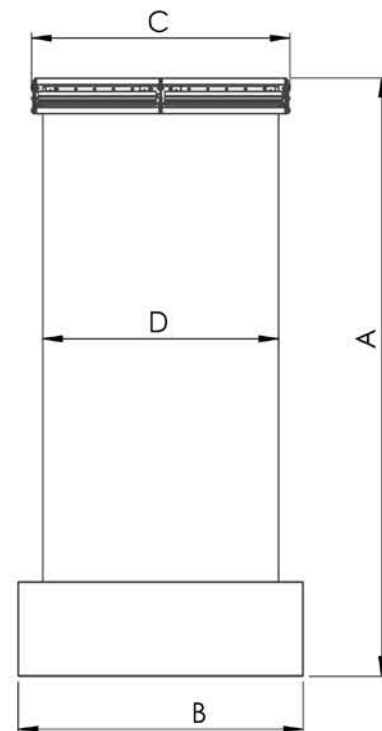
Mesh Fountain

آبنما مشی

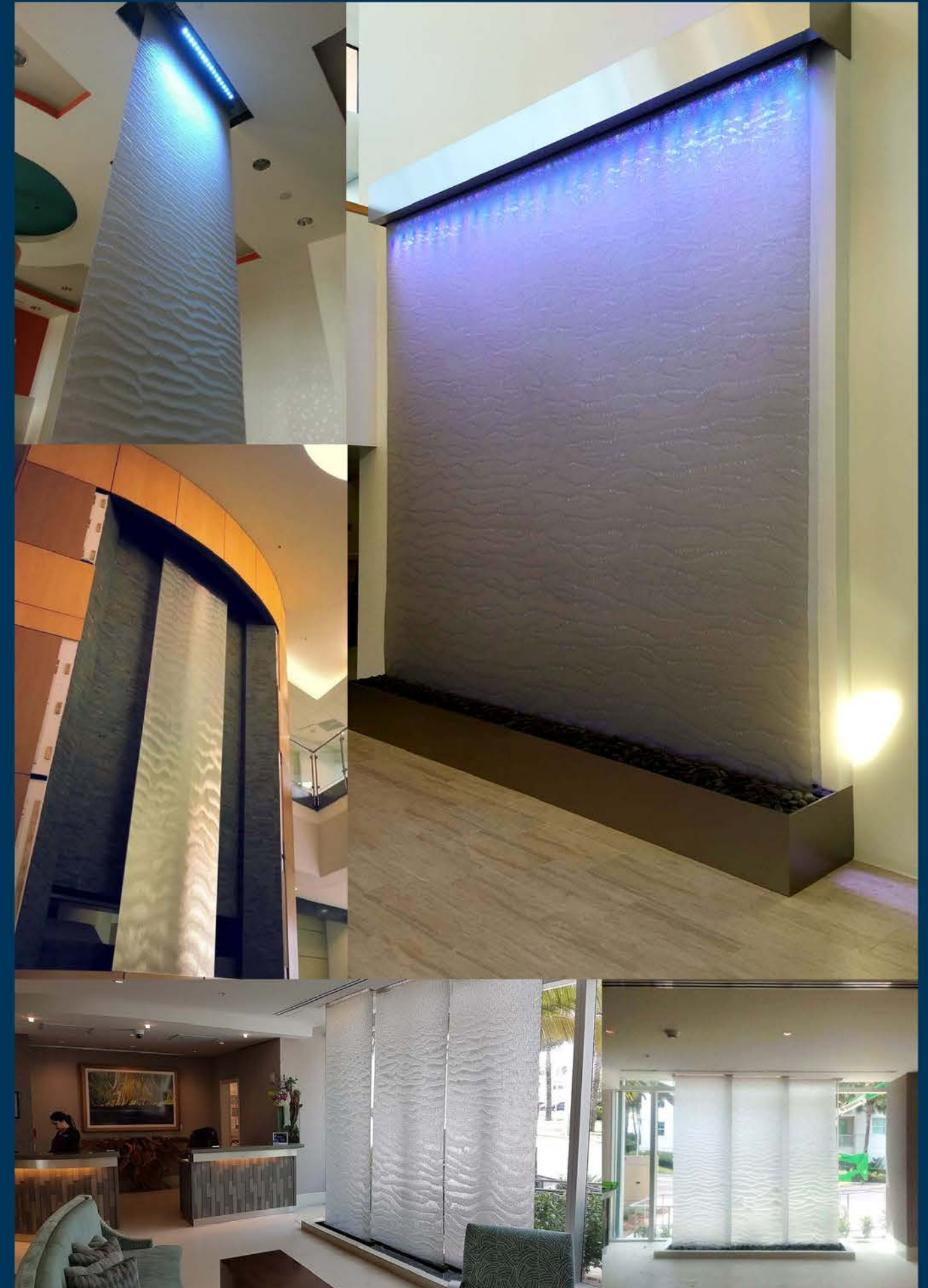


- ⊕ Constructed from 304 stainless steel
- ⊕ Available in various sizes
- ⊕ Can be manufactured as a ready-to-install package
- ⊕ Supports integration with water level controller and automatic refill system
- ⊕ Silent operation with no water splashing
- ⊕ Uses stainless steel mesh sheets as the water surface

- ⊕ ساخته شده از استیل 304
- ⊕ قابلیت تولید در سایز های مختلف
- ⊕ قابلیت ساخت به صورت پکیج آماده
- ⊕ امکان استفاده از کنترلر سطح و پرکن آب اتوماتیک
- ⊕ بدون صدا و پاشش آب
- ⊕ استفاده از ورقه های مشی استیل به عنوان بستر آب



Dimentions	Mesh Fountain	
	A	B
A (cm)	2500	2500
B (cm)	1200	1700
C (cm)	1100	1600
D (cm)	1000	1500
E (cm)	300	300
Water Tank Capacity (L)	80	120
Water Flow (l/m)	?	?
Water Connection	G 1x1 (inch)	G 1x1 (inch)
Material	Stainless Steal 304	Stainless Steal 304
Weight (kg)	90	140



Mylar Fountain

آبنما نواری



⊕ Constructed from 304 stainless steel

⊕ Available in various sizes

⊕ Can be manufactured as a ready-to-install package

⊕ Supports integration with water level controller and automatic refill system

⊕ Silent operation with no water splashing

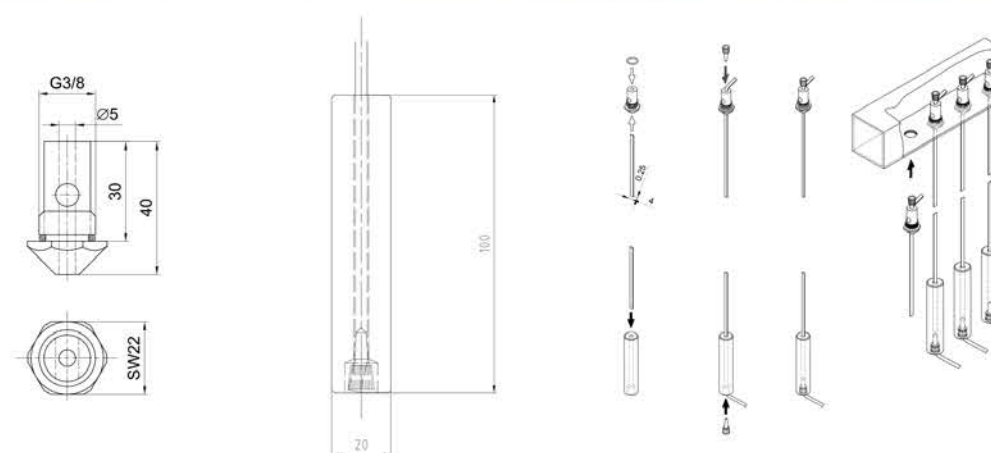
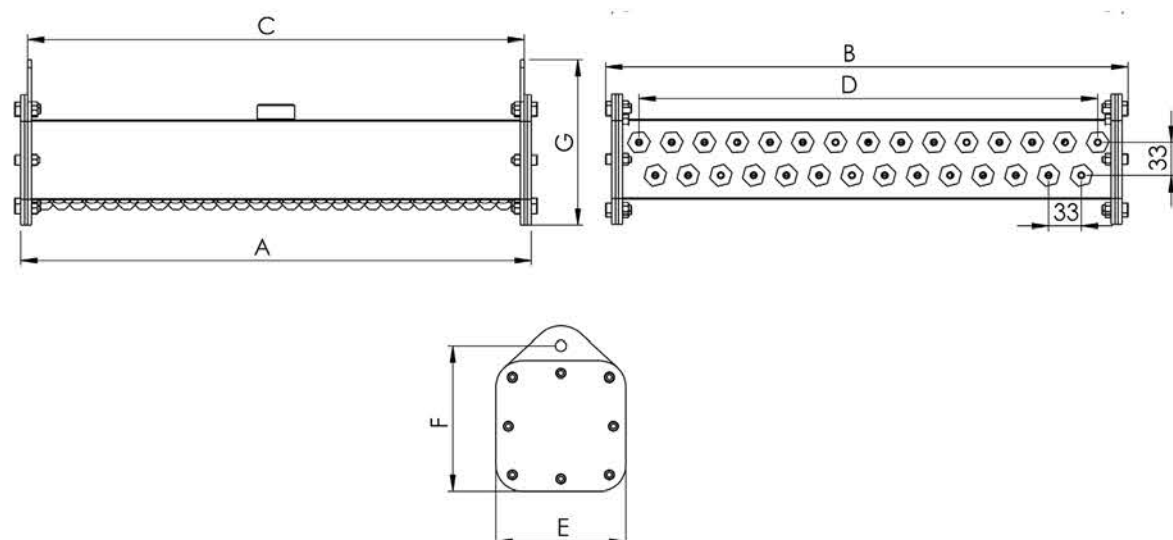
⊕ امکان سفارش در سائز سفارشی بدون محدودیت ارتفاع

⊕ دارای آرام کننده، ارتعاش گیر و تقسیم کننده آب داخلی

⊕ قابلیت ساخت به صورت خطی، کروی، دایره و مربع

⊕ ساخته شده از استیل 304 و 316

⊕ قابل سفارش در 1 تا 3 ردیف نازل



	Maylar Nozzle 25 cm	Maylar Nozzle 50 cm	Maylar Nozzle 100 cm	Maylar Nozzle 200 cm
Line of Nozzle	Flow (l/m)	Flow (l/m)	Flow (l/m)	Flow (l/m)
1 Line	5	10	20	40
2 Line	8.6	18.3	40	80

	Maylar Nozzle 25 cm		Maylar Nozzle 50 cm		Maylar Nozzle 100 cm		Maylar Nozzle 200 cm	
Dimintions	L1	L2	L1	L2	L1	L2	L1	L2
A (mm)	250	250	510	510	1000	1000	2000	2000
B (mm)	261	261	510	525	1020	1020	2010	2010
C (mm)	234	234	498	498	993	993	1983	1983
D (mm)	198	198	462	462	957	957	1947	1947
E (mm)	91	111	91	111	91	111	91	111
F (mm)	125	125	125	125	125	125	125	125
G (mm)	146	146	146	146	146	146	146	146
Number of Nozzle	7	13	15	29	30	59	60	119
Connection	G1x1	G1x1	G1x1	G1x1	G1x1	G1x1	G1x2	G1x2
Weight (kg)	3.5	4	5	6	8	10	12	15



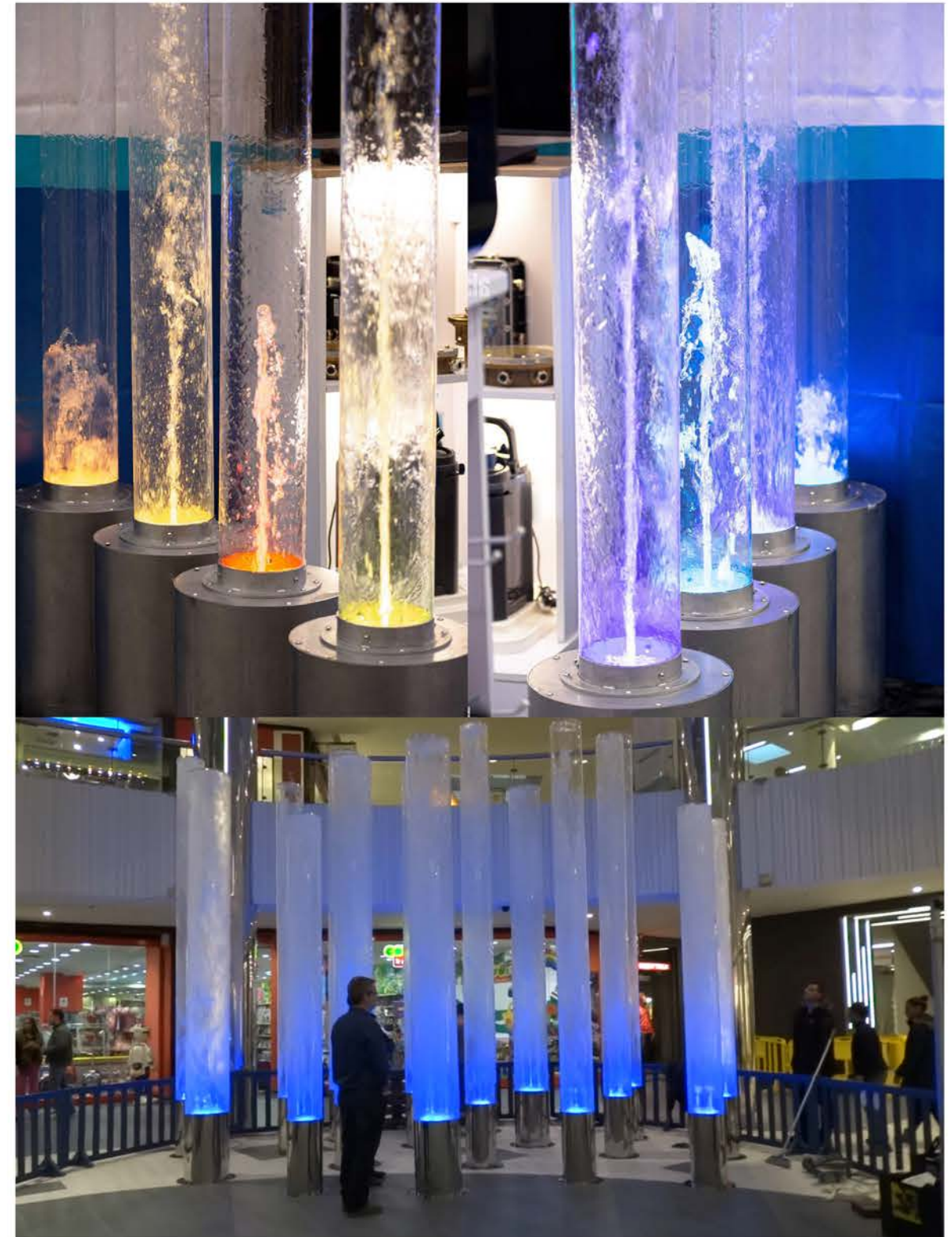
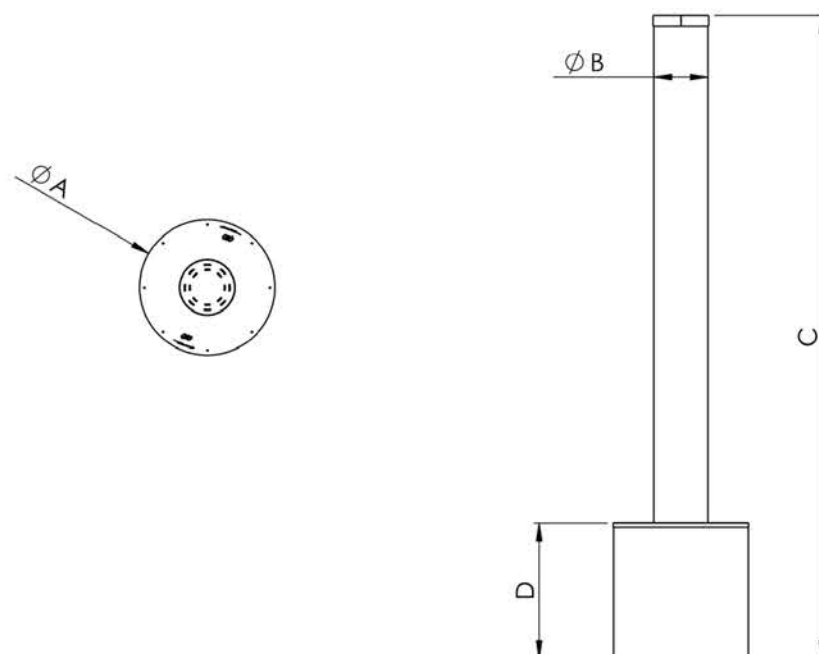
Water Tube Fountain

آبنما واتر تیوپ



- ⊕ Equipped with a 304 stainless steel reservoir
- ⊕ Uses 10 mm thick plexiglass
- ⊕ Pre-assembled as a ready-to-install package
- ⊕ Suitable for both individual and group installations
- ⊕ Can operate in harmonic or musical modes
- ⊕ No need for additional infrastructure

- ⊕ دارای مخزن استیل 304
- ⊕ استفاده از پلکسی 10 میل
- ⊕ ساخته شده به صورت پکیج آماده
- ⊕ قابلیت استفاده به صورت تکی و گروهی
- ⊕ امکان اجرا به صورت هارمونیک و موزیکال
- ⊕ بدون نیاز به ایجاد زیرساخت



Water Tube Fountain		
Dimensions	A	B
A (mm)	500	500
B (mm)	250	300
C (mm)	2400	2400
D (mm)	500	500
Water Tank Capacity (L)	40	40
Material	Stainless Steel 304	Stainless Steel 304
Weight (kg)	40	42

تجهيزات جانبی Peripheral Equipment

Submersible Fountain light



Pool Light



Stand lights



Nozzle round lights



Pro Lights



Recessed lights

Water Pump



Submersible Pumps
Big Flow - High Head



Submersible Pumps
Medium Flow - Medium Head



Submersible Pumps
Small Flow - Low Head



Submersible Pumps + Cooling Jacket

Filters



Drain Fitting



Basket Filter



Suction Filter



UV Filter



Sand Filter

Fountain Accessories



Fitting



Solenoid Valve



Junction box



Pedestal



تهران، باغ فیض، خیابان خجسته‌پور، خیابان کاشفی
نیک، خیابان پاییزان، کوچه وحدت چهارم شمالی،
مجتمع اداری بهار پلاک 11 طبقه 1 واحد 4
کد پستی: 1473684631

021 44 00 9264

021 44 96 6186

www.abanfountain.com

