

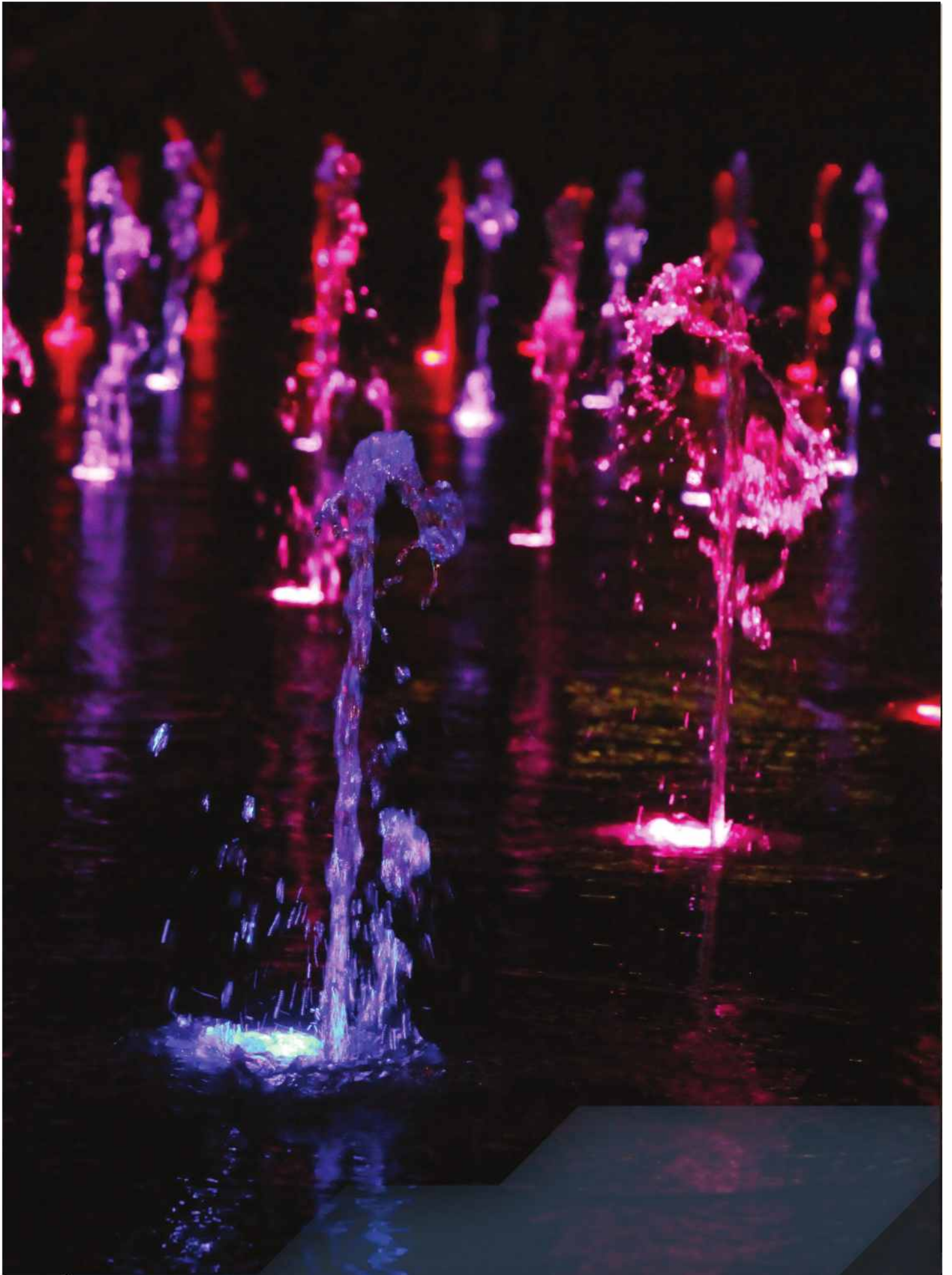
نازل کف خشک مه پاش - کلاس ۲

Class2 - Fog effect dry deck nozzle



نازل کف خشک پاسخگوی بسیاری از دغدغه‌های طراحان، مجریان و کارفرمایان پروژه‌های آبنمای کف خشک در مراحل طراحی، اجرا و نگهداری می‌باشد. گردآوری تمامی قطعات کاربردی و ضروری با کیفیت بالا در یک محصول، یکی از ویژگی‌های اصلی نازل‌های کف خشک آب‌آرا می‌باشد. این مدل از نازل کف خشک با هدف برآورده کردن بهینه نیاز پروژه‌های آبنمای کف خشک عمومی طراحی شده است و نسبت به نمونه اول کوچکتر و بهینه تر و اقتصادی تر می‌باشد. استفاده از متریال استیل در کنار کیفیت ساخت بالا، تضمین کننده ی دوام و عمر بالای این محصول است. چراغ‌های LED RGB با توان نوردهی بالا امکان نورپردازی فواره‌های آبنما را با رنگ‌های زنده و جذاب فراهم می‌کند. شیر برقی با بدنه‌ی استیل ۳۰۴ با سرعت عملکرد بالا، قابلیت اجرای سناریوهای مختلف را با قطع و وصل کردن جریان خروجی از فواره را برای کاربر فراهم می‌کند. از دیگر ویژگی‌های منحصر به فرد این محصول، امکان نصب و اتصال نازل بر روی سنگ‌های با ضخامت ۲ تا ۸ سانتی متر می‌باشد.





قطعات بکار رفته در نازل کف خشک شرکت آب آرا از جنس‌های استیل ۳۰۴ و استیل ۳۱۶ می‌باشند. استیل مقاوم‌ترین و بادوام‌ترین متریال قابل استفاده در تجهیزات آب‌نما می‌باشد. ویژگی‌های استیل آلیاژهای ۳۰۴ و ۳۱۶ در کنار دقت بالا در طراحی توسط مهندسیین متخصص حوزهی آب‌نما و پروسه‌های ساخت مکانیزه باعث شده تا محصولی باکیفیت بالا طراحی و تولید شود و در اختیار مصرف‌کننده قرار گیرد.



AISI
304

چراغ‌های LED

برای نورپردازی هرچه بهتر فواره نازل کف خشک آب آرا از دو چراغ LED ۹ وات RGB باقابلیت تولید ۱۶ میلیون رنگ استفاده شده است. بدنه‌ی این چراغ‌ها از جنس استیل ضدزنگ با روکشی از رنگ الکترواستاتیک می‌باشد. ولتاژ کاری این چراغ‌ها ۱۲ ولت DC می‌باشد. طول کابل چراغ‌ها نیم متر بوده و با توجه به درخواست خریدار قابلیت ارائه با طول بیشتر نیز وجود دارد.



نگهدارنده

هر نازل کف خشک شرکت آب آرا دارای دو مکانیزم نگهدارنده برای بسته شدن به سنگ‌های کف آب‌نما است. این مکانیزم‌ها دارای استحکام، پایداری و عمر بسیار بالا هستند. طراحی ویژه‌ی نگهدارنده نازل کف خشک به‌گونه‌ای است که قابلیت نصب بر روی سنگ‌های با ضخامت ۲ تا ۸ سانتی‌متر را دارد. این نگهدارنده‌ها باعث جلوگیری از جابجایی و لق شدن نازل‌ها می‌شوند.



خروجی آب

خروجی آب این نازل به‌صورت میله‌ای است که با توجه به مصرف آب معقول و ظاهر مناسب، متداول‌ترین و مقرون به صرفه‌ترین نوع مورد استفاده در آب‌نماهای کف خشک می‌باشد. خروجی این نازل با مقطعی به قطر ۸ میلی‌متر انتخاب شده که مقاومت خوبی نسبت به وزش باد در مقایسه با نازل‌های با قطر کمتر دارد. از طرف دیگر نیروی حاصل از برخورد این فواره و ضربه‌ی آن به افرادی که در حال گذر از آب‌نما هستند نسبت به نازل‌های با مقطع بزرگتر کمتر است.



درجه حفاظت IP68

تجهیزات الکتریکی بکار رفته در نازل کف خشک مانند چراغ‌ها و بوبین شیر برقی دارای درجه حفاظت IP68 می‌باشد. این نازل‌ها تست استاندارد IP با درجه‌ی حفاظتی 67 را به‌درستی گذرانده‌اند. این محصول همچنین دارای درجه‌ی حفاظتی Class III نیز می‌باشد که در صورت بروز هرگونه مشکل، هیچ آسیبی به جان افراد وارد نمی‌کند.



طراحی ایمن

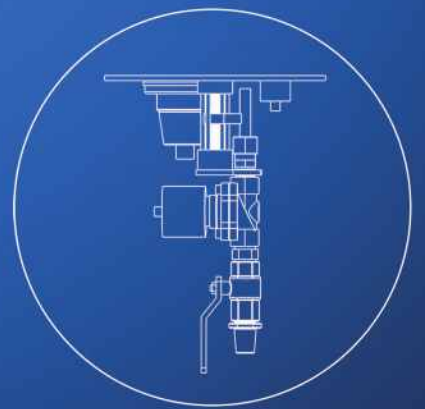
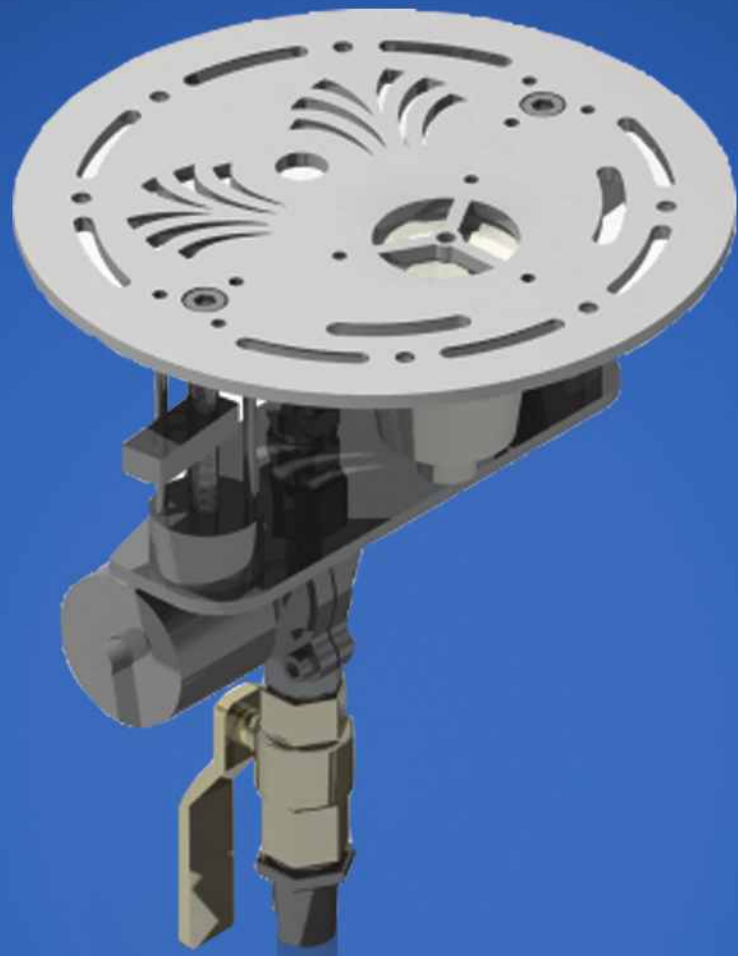
یکی از اصلی‌ترین ملاک‌های در نظر گرفته شده در طراحی صفحات نازل کف خشک، ایمنی افراد در حال گذر از محل آب‌نما بوده است. صفحه نازل دارای طرح‌های برش خورده‌ای است که در عین ظرافت و زیبایی، امکان سر خوردن عابران را به حداقل می‌رساند. این قطعات به صورتی برش خورده‌اند تا انگشت کودکان و پاشنه‌ی افراد در حال عبور در آن فرو نرود. همچنین جنس و ضخامت صفحه و ساختار نگهدارنده به نحوی انتخاب و طراحی شده‌اند که اطمینان لازم را به جهت استحکام و پایداری را به کاربر دهند.



شیر برقی

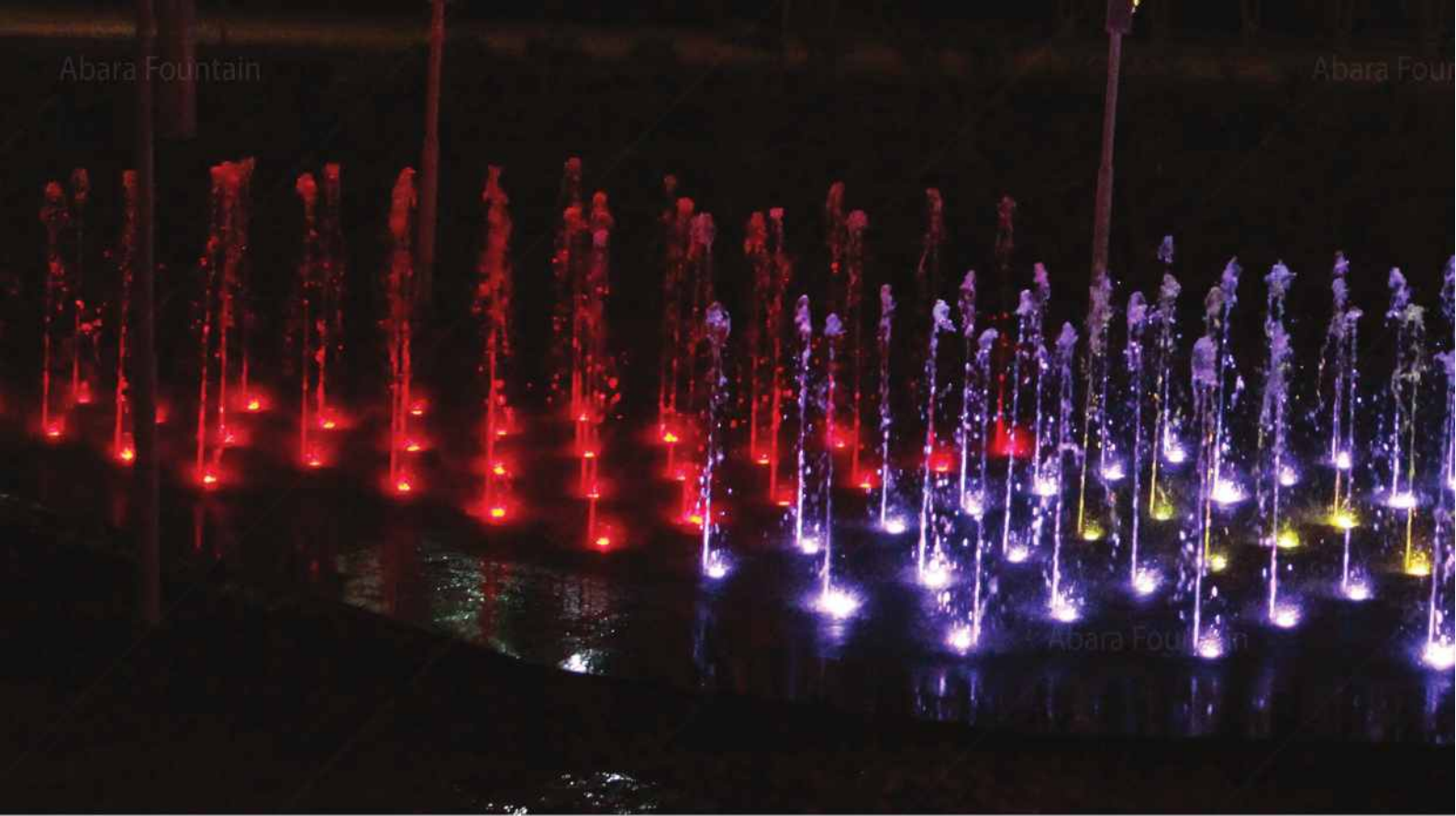
نازل کف خشک ارائه شده توسط شرکت آب آرا برای اجرای افکتهای متنوع و نامحدود دارای شیر برقی سایز ۱ اینچ از جنس استیل ۳۰۴ می‌باشد. شیربرقی‌های موجود در این نازل‌ها دارای سرعت عملکرد ۱۰۰ میلی ثانیه‌ای هستند که با توجه به این سرعت، افکتهای گسترده‌ای را می‌توان اجرا کرد.

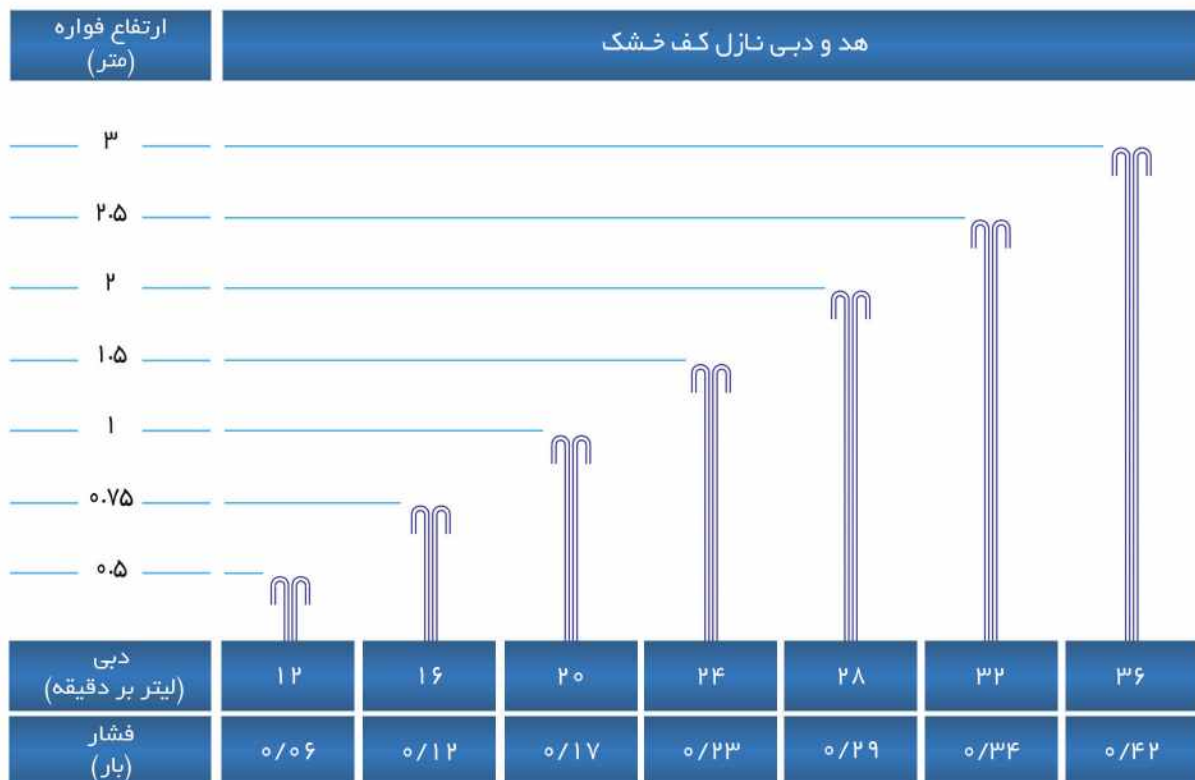
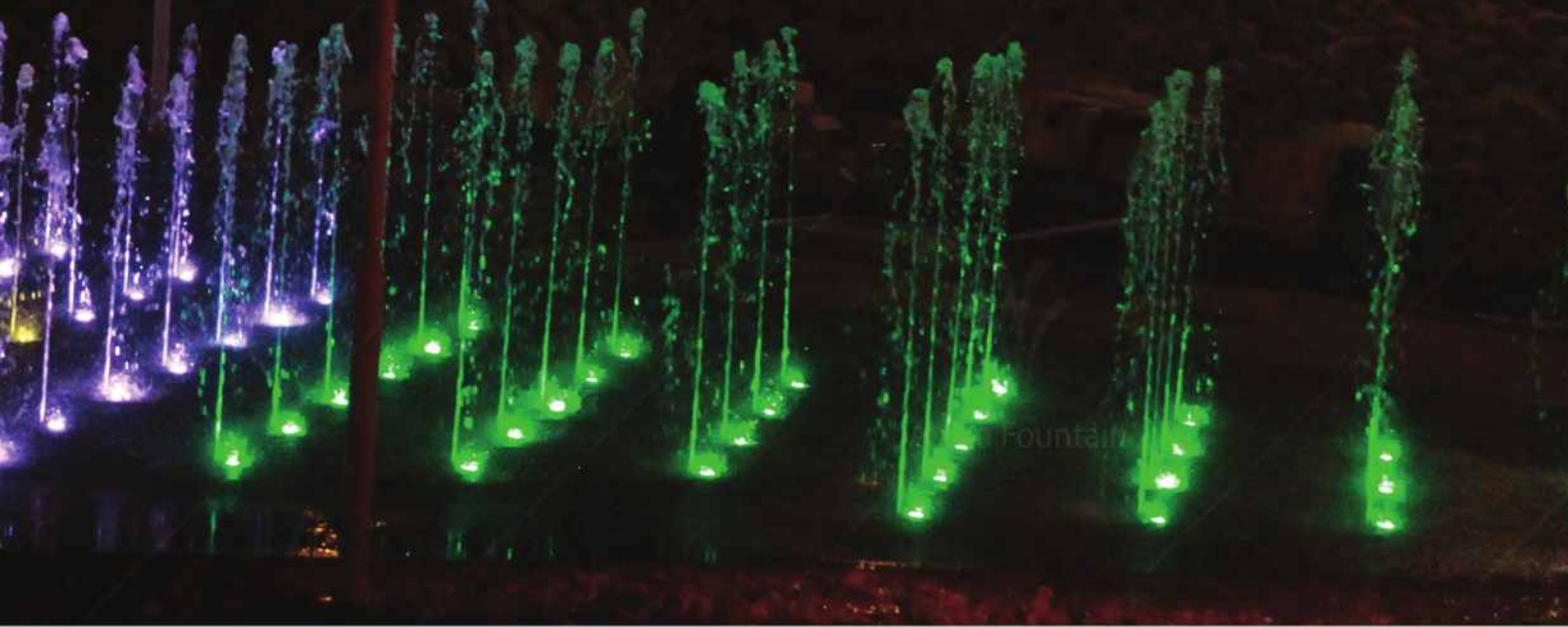




Abara Fountain

Abara Fou





استفاده از نازل کف خشک به دلیل پکیج کردن تجهیزات مورداستفاده در این نوع آبناها، پروسه‌ی اجرا و تعمیر نگهداری آن‌ها را به‌مراتب آسان می‌کند. کاربر با صرف کمترین وقت و انرژی به تجهیزات اصلی آبنا مانند چراغ و شیر برقی و شیر تنظیم دسترسی دارد. همچنین کاربر با برداشتن نازل کف خشک می‌تواند باز دیدهای دوره‌ای تأسیسات زیربنایی آبنا را به راحتی انجام دهد.



مه پاش

نازل مه پاش بر روی این مدل از نازل کف خشک نصب شده است. این نازل قابلیت پرتاب مه (آب پودری) تا ارتفاع ۱.۵ متر و قطر حدود ۱ متر را دارد. خروجی این نازل مناسب نورپردازی در شب می باشد.



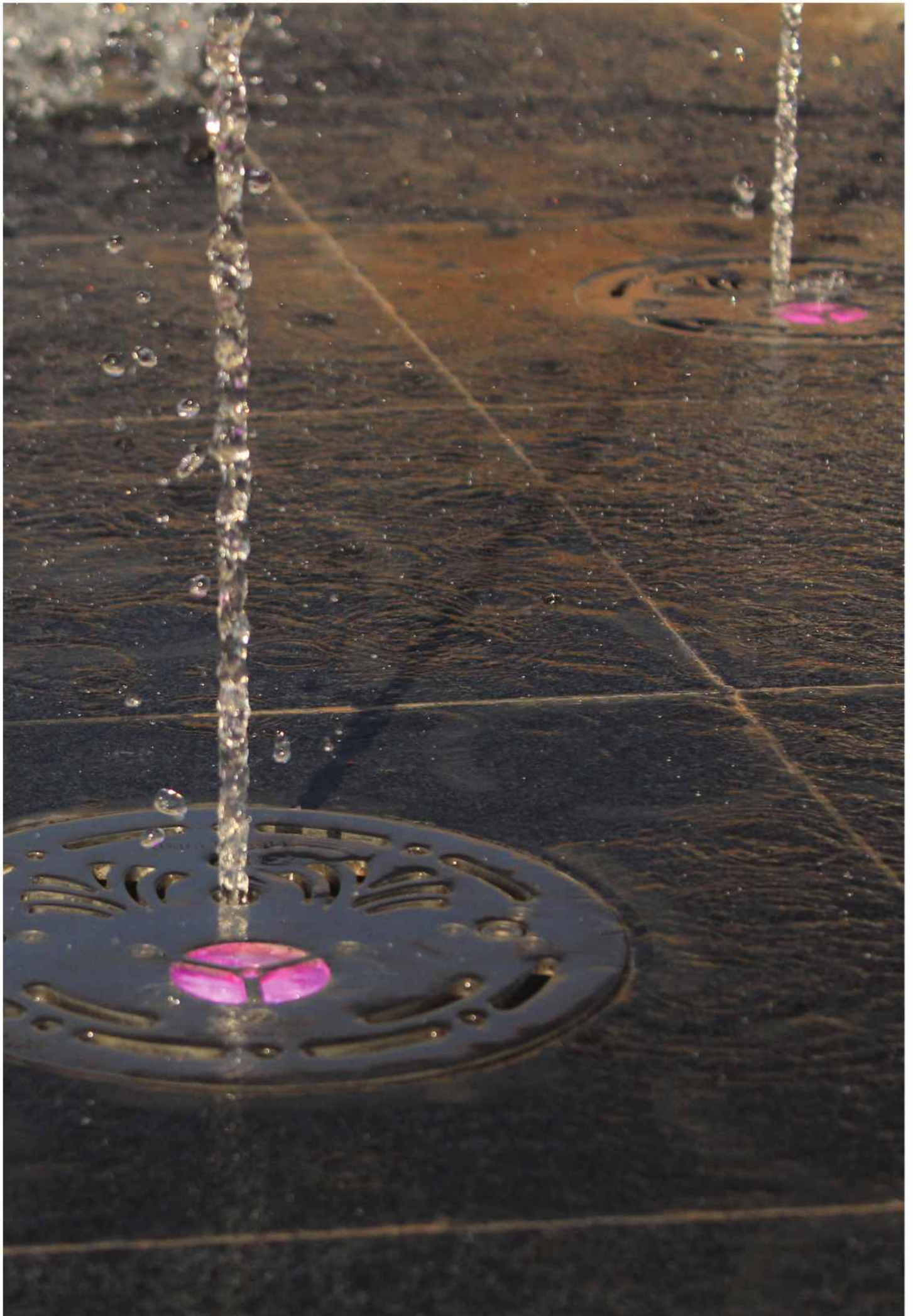
نازل کف خشک مه پاش

Fog effect dry deck nozzle



” نازل کف خشک مه پاش قابلیت ایجاد افکت مه بر روی سطح آبنمای کف خشک را دارد. ایجاد مه در سطح آبنما، علاوه بر ایجاد طراوت و خنکی بیشتر در هوای محیط آبنما، امکان نورپردازی زیبا را نیز فراهم می کند. در نازل کف خشک کلاس ۲، خروجی مه پاش می تواند در کنار خروجی نازل کومت استاندارد قرار گرفته و نازل کف خشک به صورت دو حالت استفاده شود. استفاده از این نازل به صورت دو حالت، علاوه بر ایجاد تنوع در افکت های آبنما، از لحاظ اقتصادی نسبت به استفاده مجزای سیستم مه پاش، مناسب تر است.





- ساخته شده از استیل های ۳۰۴ و ۳۱۶
- مقاومت بالا در برابر خوردگی
- استحکام بالای صفحه‌ی نازل و فیکسچرها
- نورپردازی با دو عدد چراغ ۹ وات RGB، ۱۲ ولت
- دارای نورهای جذاب و زنده
- دارای چراغ با بدنه‌ی استیل
- دارای شیر برقی استیل ۲۴ ولت، ۳۶ وات
- سرعت بالای قطع و وصل شیر برقی
- دارای شیر برقی با بدنه‌ی استیل
- عدم ایجاد افت فشار محسوس در مسیر پمپاژ
- قابلیت تنظیم زاویه‌ی خروج آب از نازل
- پایداری فرم خروجی آب در برابر وزش باد
- درجه حفاظتی IP68
- ولتاژ کاری ایمن Class III
- ایمن بودن برای کودکان
- قابلیت نصب بر روی سنگ‌های با ضخامت ۲ تا ۸ سانتی متر
- پایداری عملکرد مکانیزم نگهدارنده نازل روی سنگ
- تسهیل پروسه‌ی تعمیر نگهداری آبنا
- تسهیل اجرای پروژه‌های آبناهای کف خشک
- دسترسی آسان به تاسیسات زیر سطح آبنا
- قابلیت نصب آسان و سریع
- لغزنده نبودن سطح صفحه‌ی نازل
- سطح براق بدون لبه‌های برنده
- طراحی ایمن نازل برای راه رفتن روی آن
- ظرافت و زیبایی در طراحی
- کیفیت بالای ساخت

جدول مشخصات فنی

ابعاد (قطر × ارتفاع)	۲۷۵ × ۲۲۰ میلی متر
وزن	۳/۸۰۰ کیلوگرم
جنس	استیل ۳۰۴ و استیل ۳۱۶
بیشینه فشار کاری	۶ بار
ولتاژ کاری چراغ	۱۲ ولت
توان مصرفی چراغ	۹ وات
ولتاژ کاری شیر برقی	۲۴ ولت
توان مصرفی شیر برقی	۳۶ وات
درجه حفاظتی	IP68
سایز اتصال ورودی آب	۱/۴ اینچ
قطر مقطع خروجی آب	۸ میلی متر
بیشینه ارتفاع فواره	۳ متر

