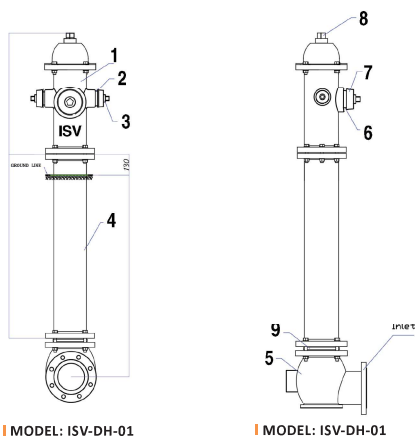




MODEL: ISV-DH-01

MODEL: ISV-DH-01

No.	QTY.	PART NAME	MATERIAL
1	1	BODY HYDRANT	D.CAST IRON
2	2	2 1/2" OUTLET FOR VALVE	BRONZE OR BRASS
3	2	2 1/2" CAP	D.CAST IRON
4	1	ADJUSTMENT PIPE	CAST IRON
5	1	ELBOW	D.CAST IRON
6	1	4" PUMPER NOZZLE	BRONZE OR BRASS
7	1	4" PUMPER CAP	D.CAST IRON
8	1	OPERATING NUT (PENTAGON)	BRONZE
9	1	DRAIN VALVE	BRONZE

شیر ایستاده آتش نشانی خشک DRY BARREL HYDRANT

SERIES: ISV-DH

ایمن سازه وزین
Imen Sazeh Vazin ISV

مشخصات فنی:



MODEL: ISV-DH-01

چدن / کربن استیل / برنز	جنس بدنه
ISV-DH-04 ISV-DH-03 ISV-DH-02 ISV-DH-01	نام مدل
فلنجی / رزوه ای	نوع اتصالات
۴ اینچ / ۶ اینچ	قطر نامی هیدرانت
فلنج	نوع اتصال به خط حلقه آتش نشانی
۲ عدد ۲/۵ اینچ	اتصالات شیلنگ
۴ اینچ / ۵/۴ اینچ / ۵ اینچ	اتصال پمپ
AWWA ۵۰-۲ / استاندارد ملی ۲۴۸۱	استاندارد طراحی
دارد	تخلیه خودکار ضد یخ زدگی
دارد	قابلیت نصب شیر جانبی

توضیحات مختصر:

این طراحی باعث می شود که در زمان هایی که از هیدرانت استفاده نمی شود، لوله ها خالی از آب باقی بمانند و پس از استفاده نیز آب باقی مانده به صورت خودکار تخلیه گردد تا از یخ زدگی جلوگیری شود. چنین ساختاری، هیدرانت خشک را به گزینه ای بسیار مطمئن و کاربردی برای سیستم های آتش نشانی شهری، صنعتی و تاسیساتی در مناطق با زمستان های سرد و طولانی تبدیل کرده است.

هیدرانت خشک (DRY BARREL HYDRANT) نوعی شیر آتش نشانی است که به طور ویژه برای استفاده در مناطق سردسیر (جایی که خطر یخ زدگی لوله ها در فصل زمستان وجود دارد) طراحی شده است. در این نوع هیدرانت، مکانیزم باز و بسته شدن شیر و محل اتصال به شبکه آب در عمق زمین و پایین تر از خط انجماد قرار دارد تا آب تنها زمانی وارد بدنه شود که شیر به طور کامل باز شده باشد.