



ПОДЗЕМНЫЙ ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ



Стандарт подземного пожарного гидранта EN 14339, EN 1074-6.

1. Назначение изделия и техническая характеристика:

Пожарный гидрант - это специализированное оборудование пожарной безопасности, которое предназначается для отбора воды из водопроводной сети и использования ее для тушения пожара.

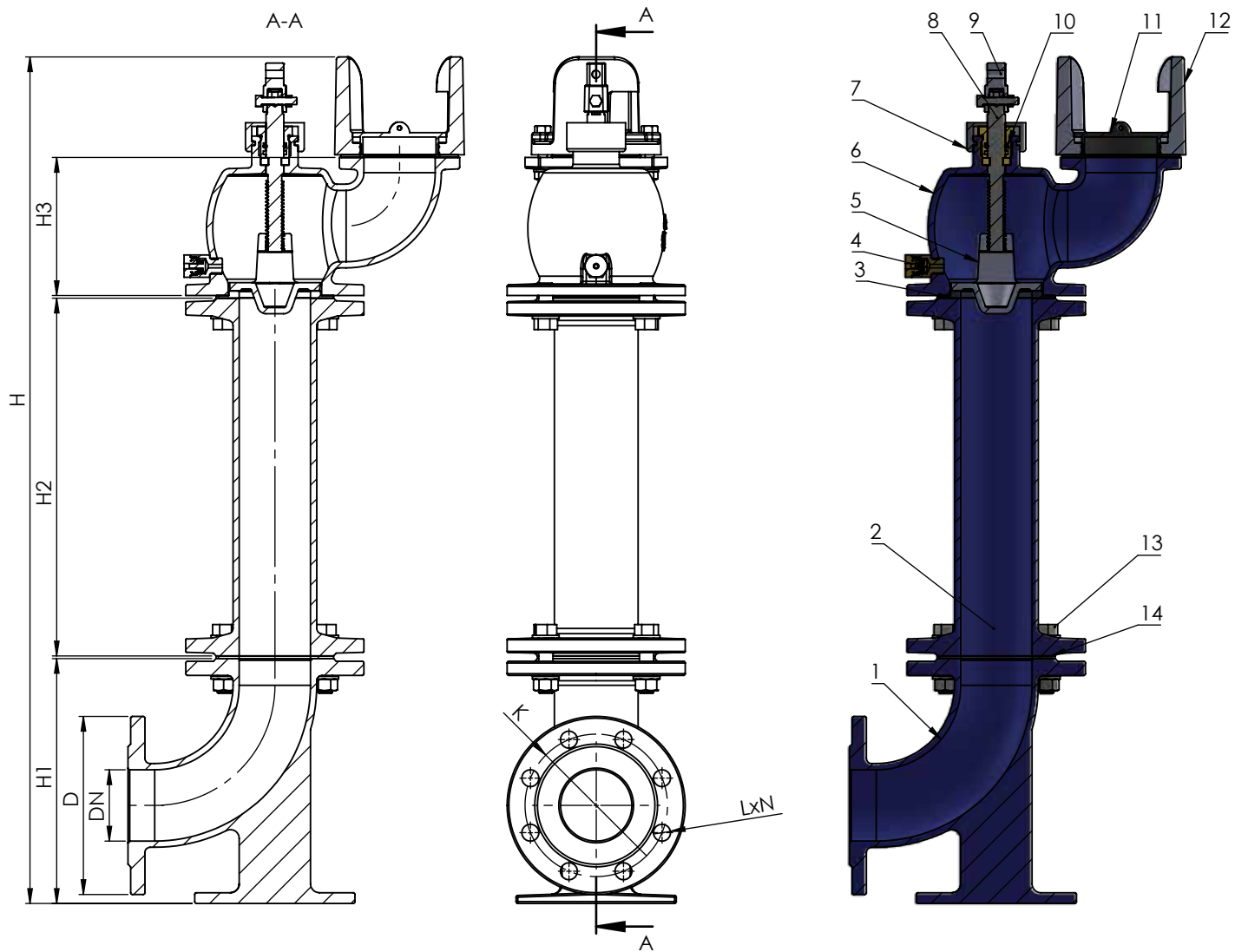
2. Структура и принцип работы:

Подземный пожарный гидрант оснащен одноклапанной системой, при отпуске или поднятии которого с помощью шпинделя можно регулировать поток воды. Гидрант предназначен для колодезной системы.



3. Основные технические данные и характеристики:

3.1 Внешний вид и размер соединения





№	ДЕТАЛЬ	МАТЕРИАЛ	КОЛВО
1	Нижний корпус	(GJS-400-15)	1
2	Средний корпус	(GJS-400-15)	1
3	Седло	EPDM	1
4	Дренаж	Латунь	1
5	Клапан	(GJS-400-15)	1
6	Верхний корпус	(GJS-400-15)	1
7	Втулка	Латунь/РА	1
8	Шпиндель	X20Cr13	1
9	Головка шпинделя	(GJS-400-15)	1
10	Уплотнительное кольцо	EPDM	3
11	Крышка	EPDM	1
12	Головка напорная соединительная	(GJS-400-15)	1
13	Болт	8.8 Ацинкованная сталь	1
14	Прокладка	EPDM	1

DN мм	PN атм	D мм	H1 мм	H2 мм	H3 мм	H мм	K мм	L мм	N
80	16	200	275	400	155	950	160	19	8
100	16	220	307	400	172	1000	180	19	8

4. Конструкция:

Корпус гидранта и другие чугунные части производятся из чугуна марки ВЧШГ-40 (GGG40), по стандарту EN 1563. Технология производства гидранта обеспечивает взаимную совместимость всех компонентов. Поверхность оросительного гидранта покрыта термопластовым покрытием по стандарту EN 10289, толщиной 250 мкм. Фланцевый стандарт EN 1092-2 В верхней части гидранта находится дренажный клапан.

5. Указание мер безопасности:

Ремонтные работы могут быть выполнены только представителем производителя или специально обученным персоналом. При ремонтных работах необходимо перекрыть водопроводную сеть. Нельзя перекрывать дренажный клапан, если есть механические повреждения клапана гидранта, в противном случае внутри гидранта может образоваться лишнее давление, что приведет к поломке гидранта.



6. Обслуживание:

Поврежденные части гидранта не должны ремонтироваться, а должны быть заменены новыми. Эти работы должны производиться со стороны производителя.

7. Порядок установки:

Подземный гидрант присоединяется к арматуре с помощью фланцевого соединения, при присоединении продуть трубу и фланец от песка, окалины и т.д.. Нижнюю часть гидранта фиксируют на твердую поверхность. При безколдезной монтаже подземного гидранта, гидрант помещают в утрамбованную щебень для бесперебойной работы дренажа.

8. Сведения о хранении:

Маркировка сохраняется на протяжении всего срока пользования гидранта. Гидранты должны храниться в теплом помещении, где температура не превышает +40°C и не менее -20° С..

9. Транспортировка:

Гидрант может транспортироваться на любое расстояние транспортом всем видом в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

10. Гарантия:

Завод-изготовитель продукции ООО «АЗЕРТЕХНОЛАЙН» предоставляет гарантию при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации устанавливается 1 год с момента ввода в эксплуатацию.. Полный срок службы 10 лет, гарантия на подвижные части не распространяются.. При не соблюдении правил монтажа, жалобы со стороны клиента не принимаются во внимание.