

НАДЗЕМНЫЙ ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ Н4

переламывающийся из нержавеющей стали, голова из алюминия

Технические особенности

Стандарт: ÖNORM F 2010 - EN 14384, EN 1074-6
с расчетным местом излома для предотвращения поломки в аварийной ситуации

макс. рабочее давление: 16 бар

Стандартная глубина заложения трубопровода: 1,50 м
(на выбор возм. 1,25 м и 1,00 м)

Объемный расход: расход Q (м³/ч) при разности давлений 1 бар у всех гидрантов HAWLE Н4 выше, чем требуется согласно ÖNORM F 2010 и EN 14384

Остаточный объем воды: < EN 1074-6

- Размеры и отверстия фланца согласно EN 1092-1 | PN 16

Материал

Голова гидранта: из высококачественного алюминиевого сплава, с устойчивым к ультрафиолетовому излучению покрытием

Стойка: толстостенная нержавеющая стальная труба, шлифованная

Система управления: из нержавеющей стали

Основание гидранта: нержавеющее стальное литье

Комплектующие

Подходящие аксессуары:

Дренажный шланг Hawle-Sicker Pipe № 5067	см. стр. 314
Пожарная подставка № 5045, № 5046, № 5049, № 7981	см. стр. 187, 189, 190
Ключ гидранта № 3460, № 3461	см. стр. 328
Межфланцевая прокладка № 3390	см. стр. 308
Болты с гайками № 8810, № 8830, № 8840	см. стр. 313

№ 5195H4

№ 5195H4B

№ 5196H4

№ 5196H4B



Design Award



Winner 2001

№ для заказа	Цвет / RAL	DN	Отвод			Вес
			A	B	C	
5195H4	красный / 3003	80	1	2		69,5
5195H4B	синий / 5003					
5196H4*	красный / 3003	80	2			68,0
5196H4B*	синий / 5003					
5195H4	красный / 3003	100	1	2		74,0
5195H4B	синий / 5003					
5196H4*	красный / 3003	100		2		69,0
5196H4B*	синий / 5003					

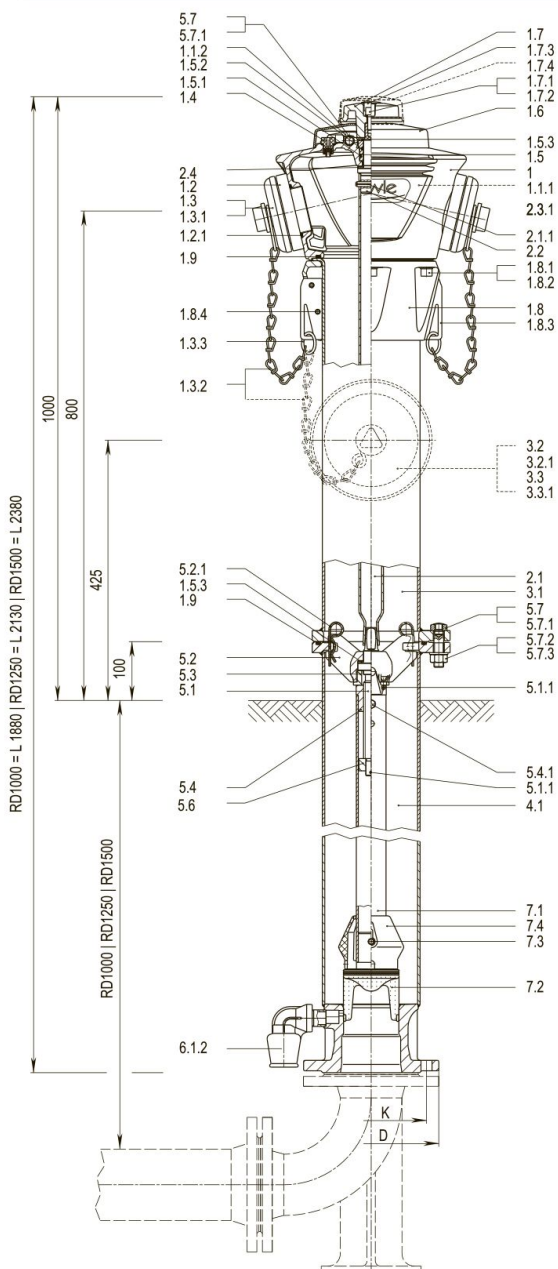
* Проверено ÖVGW

Другие цвета по запросу

Пример использования



переламывающийся из нержавеющей стали, голова из алюминия



Угол наклона верхних отводов 77°

DN	Отвод для забора воды			Глубина заложения трубопровода	Размеры и отверстия фланцевого соединения согласно EN 1092-1				
	A	B	C		RD	DN	D	K	Болты
80		1	2	1,50 м	80	200	160	M 16	8
		2							
100	1	2		1,25 м	100	220	180		
		2		1,00 м					

	Деталь	Материал
1	Голова гидранта	Алюминий
1.1.1	Заводская табличка	Металлический лист
1.1.2	Держатель болта	Эластомер
1.2	DN 80 глухая муфта C DIN 14317 - C1 52 мм DN 100 глухая муфта B DIN 14318 - B1 75 мм	Алюминий
1.2.1	DN 80 уплотнительное кольцо круглого сечения 64 x 4 DN 100 уплотнительное кольцо круглого сечения 79 x 4	Эластомер
1.3	DN 80 крышка для выходного патрубка отбора воды C, DIN 14317 - C 4 DN 100 крышка для выходного патрубка отбора воды B, DIN 14318 - B 4	Алюминий
1.3.1	DN 80 плоское кольцевое уплотнение C DIN 14317 - C3 DN 100 плоское кольцевое уплотнение B DIN 14318 - B3	Эластомер
1.3.2	Цепь с S-образной скобой	Нержавеющая сталь
1.3.3	Кольцо для цепи	Нержавеющая сталь
1.4	Вантуз	РМ
1.5	Втулка с уплотнительными кольцами круглого сечения	Латунь
1.5.1	Уплотнительное кольцо круглого сечения 32 x 4	Эластомер
1.5.2	Уплотнительное кольцо круглого сечения 25 x 3,5	Эластомер
1.5.3	Скользкая шайба	РМ
1.6	Крышка	Алюминий
1.7	Гайка для управления	Алюминий
1.7.1	Шайба А 13	Нержавеющая сталь
1.7.2	Болт с внутренним шестигранником М 12 x 25	Нержавеющая сталь
1.7.3	Пробка	РЕ
1.7.4	Колпачок индикации воровства воды	Полистирол
1.8	Зажимное кольцо для головы гидранта	Алюминий
1.8.1	Шайба А 13	Нержавеющая сталь
1.8.2	Болт с внутренним шестигранником М 12 x 40	Нержавеющая сталь
1.8.3	Ушко для крепления цепи	Нержавеющая сталь
1.8.4	Зажимный штифт 8 x 16	Нержавеющая сталь
1.9	Уплотнительное кольцо круглого сечения 170 x 6	Эластомер
2.1	Удлинитель шпинделя	Нержавеющая сталь
2.1.1	Зажимный штифт 8 x 50	Нержавеющая сталь
2.2	Цапфа	Нержавеющая сталь
2.4	Скользкая шайба с буртиком	РМ
3.1	Стояк, в сборе	Нержавеющая сталь
3.2	DN 80 глухая муфта B DIN 14318 - B1 75 мм DN 100 глухая муфта A DIN 14319 - A1 110 мм	Алюминий
3.2.1	DN 80 уплотнительное кольцо круглого сечения 79 x 4 DN 100 уплотнительное кольцо круглого сечения 116 x 4	Эластомер
3.3	DN 80 крышка для выходного патрубка отбора воды B, DIN 14318 - B 4 DN 100 крышка для выходного патрубка отбора воды A, DIN 14319 - A 4	Алюминий
3.3.1	DN 80 плоское кольцевое уплотнение B DIN 14318 - B3 DN 100 плоское кольцевое уплотнение A DIN 14319 - A3	Эластомер
4.1	Стояк	Нержавеющая сталь
5.1	Шпиндель, переламывающийся гидрант	Нержавеющая сталь
5.1.1	Шплинт 4 x 25	Нержавеющая сталь
5.2	Держатель шпинделя	Латунь
5.2.1	Пружинный штифт	Нержавеющая сталь
5.3	Фиксирующий болт	РМ
5.4	Гайка шпинделя	Латунь
5.4.1	Болт с шестигранной головкой М 8 x 10	Нержавеющая сталь
5.6	Упорная гайка	Нержавеющая сталь
5.7	Болт с шестигранной головкой для расчетного места излома М 16 x 60	Нержавеющая сталь
5.7.1	Пробка для болта	РЕ
5.7.2	Шайба А 17	Нержавеющая сталь
5.7.3	Шестигранная гайка М 16	Нержавеющая сталь
6.1.2	Фитинг 1" / 90°	РМ
7.1	Штанга	Нержавеющая сталь
7.2	Затвор клапана	Латунь/эластомер
7.3	Предохранительный штифт для затвора клапана	Нержавеющая сталь
7.4	Датчик потока	РЕ