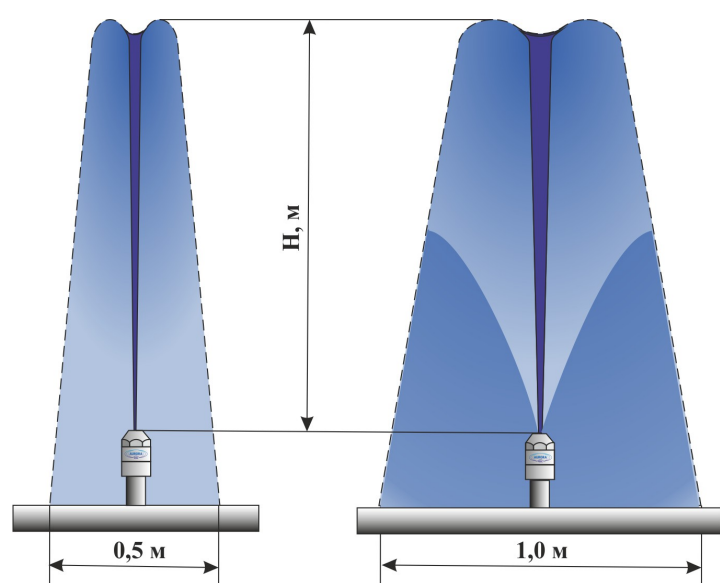


Пожарный насадок для НП-II для водных завес

ТУ 4854-015-01719561-2017

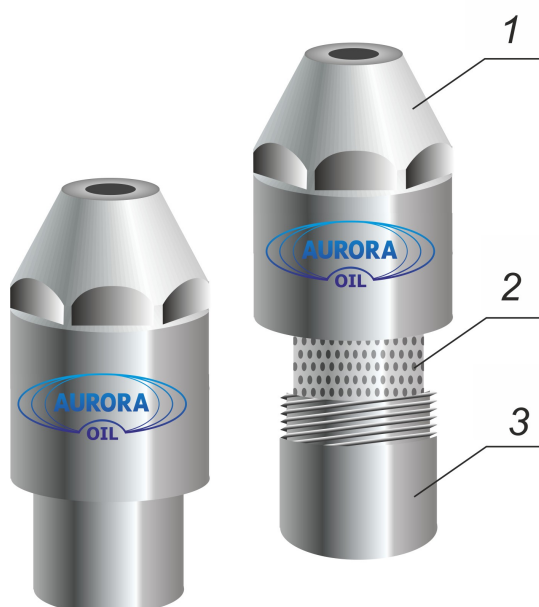
Назначение: насадки пожарные НП предназначены для комплектации установок пожаротушения, водяного охлаждения (орошения) и водяных завес.

Насадки пожарные НП-II предназначены для направления одной части воды вертикально вверх через встроенное коническое сопло, а другой части — через щелевые отверстия для подачи распыленной воды в свободные зоны, которые возникают между оросителями вследствие их расстановки на расстоянии до 0,5 м, а также по причине рассеивания сплошной вертикальной струи и разлета капель под воздействием ветра.



Насадки НП-II применяются обычно для создания водяных завес на технологических площадках причалов в соответствии с требованиями ВСН 12 «Причальные комплексы для перегрузки нефти и нефтепродуктов. Противопожарная защита. Нормы проектирования», в резервуарных парках хранения СУГ, а также на других объектах, требующих использования высоких протяженных водяных завес. В отличие от НП-I, НП-II создают более прочную водяную завесу для тепловых потоков за счет подачи мелкодисперсной воды в образующие между насадками свободные зоны.

Описание: насадки пожарные НП-II состоят из 1 — корпуса, 2 — встроенного фильтра; 3 — патрубке, который указывается при заказе.





Завод нефтегазового оборудования АВРОРА-НЕФТЬ

<https://aurora-oil.ru>

8-800-555-777-6

info@aurora-oil.ru

Пожарные насадки НП-II производятся только из нержавеющей стали. Патрубки к НП-I и НП-II изготавливаются из ст.20 или 09Г2С в зависимости от климатического исполнения.

По устойчивости к климатическим воздействиям насадки изготавливаются в вариантах У, ХЛ, УХЛ, МО, Т.

Климатическое исполнение У – ст. 20 с антикоррозийным покрытием;

Климатическое исполнение ХЛ, УХЛ – ст. 09Г2С с антикоррозийным покрытием;

Климатическое исполнение Т, ОМ – нержавеющая сталь;

Климатическое исполнение У, ХЛ, УХЛ эксплуатируются на морской воде – нержавеющая сталь (при заказе указывается дополнительно).

Преимущества НП:

- расширенные функциональные и технические характеристики;
- широкий диапазон расходов и напоров;
- высокая износостойкость за счет наличия встроенных фильтрующих элементов.

Технические характеристики:

Наименование параметра	Значение параметра НП-II				
	НП-II/3	НП-II/4	НП-II/5	НП-II/6	НП-II/7
1. Условного диаметр прохода, мм	3	4	5	6	7
2. φ — коэффициент, определяемый в зависимости от диаметра spryska	0,0825	0,0615	0,0487	0,0404	0,0340
3. $V_{и}$ – величина коэффициента расхода воды, не менее	0,000981	0,0031	0,00756	0,01568	0,029
4. Диапазон рабочих давлений, МПа	0,7 – 1,2				
5. Высота, не менее, м	5,5	8,0	10,0	12,0	13,5
6. Масса, кг, не более	0,8			1,2	
7. Срок эксплуатации, лет, не менее	10				