



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Полноконусный факел распыла с круглой поверхностью орошения.
- Запатентованная конструкция завихрителя обеспечивает самые большие живые проходные сечения среди всех подобных форсунок.
- Равномерный полноконусный факел по всей зоне распыления – без избытка жидкости по краям и неполного покрытия в центре.

НМФР



3/8" до 1-1/4" NPT или BSPT (внутр. резьба)

ННМФР



3/8" до 1-1/4" NPT или BSPT (наружн. резьба)

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОПТИМИЗАЦИИ

- Рекомендации по оптимизации Вы найдете на стр. В2.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Аэрация станций очистки сточных вод
- Охлаждение
- Подавление пыли
- Противопожарная защита
- Абсорбционная очистка газа
- Промывка угля, песка и гравия

МАТЕРИАЛЫ

Материал	Код материала	Тип форсунки	
		НМФР	ННМФР
Латунь	(без кода)	●	●
Нержавеющая сталь 316	SS	●	●

Другие материалы на заказ.

СМОТРИ ТАКЖЕ

- Принадлежности
 - Сферические поворотные соединения
 - Обратные клапаны
 - Манометры
 - Регуляторы давления
 - Редукционные клапаны
 - Электромагнитные клапаны
 - Монтажные зажимы Split-Eyelet
 - Форсуночные фильтры

СХЕМА ЗАКАЗА

СТАНДАРТНАЯ ФОРСУНКА				
3/4	ННМФР	– SS	90	70
Соединение	Тип форсунки	Код материала	Угол распыла	Размер

При конической резьбе BSPT перед типом соединения необходимо указать "В".





ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

*При указанном давлении в бар.

Соединение (дюйм)	Конструкция форсунки А или В	Тип форсунки		Размер	Макс. живое сечение (мм)	Расход (л/мин)*						Угол распыла (°)*					
		HMFP	HNMFP			Серия 60°		Серия 90°		Серия 115°							
						0,7	1,5	2	3	4	6	1,5	3	1,5	3	1,5	3
3/8	A	●	●	14	3,2	5,3	7,2	8,1	9,5	10,7	12,6	64	62	90	84	112	100
	A	●	●	22	4,0	8,4	11,4	12,8	15,0	16,8	19,8	64	62	90	84	112	100
	B	●	●	32	4,8	12,2	16,5	18,5	22	24	29	64	62	90	84	112	100
1/2	A	●	●	32	4,8	12,2	16,5	18,5	22	24	29	64	62	90	84	112	100
	B	●	●	51	5,5	19,4	26	30	35	39	46	64	62	90	84	112	100
	B	●	●	57	6,4	22	29	33	39	44	51	64	62	90	84	112	100
3/4	A	●	●	70	7,1	27	36	41	48	54	63	64	62	90	84	112	100
	B	●	●	84	7,9	32	43	49	57	64	76	64	62	90	84	112	100
	B	●	●	100	8,7	38	52	58	68	76	90	64	62	90	84	112	100
	B	●	●	120	9,5	46	62	70	82	92	108	64	62	90	84	112	100
1	B	●	●	120	9,5	46	62	70	82	92	108	64	62	90	84	112	100
	B	●	●	150	10,3	57	76	85	99	111	129	64	62	90	88	115	105
	B	●	●	170	11,1	65	86	96	113	126	146	64	62	90	88	115	105
1-1/4	B	●	●	170	11,1	65	86	96	113	126	146	64	62	90	88	115	105
	B	●	●	200	11,9	76	102	113	132	148	172	64	62	90	88	115	105
	B	●	●	220	12,7	84	112	125	146	162	189	64	62	90	88	115	105
	B	●	●	240	13,5	91	122	136	159	177	207	64	62	90	88	115	105
	B	●	●	260	14,3	99	132	148	172	192	224	64	62	90	88	115	105

Максимальное живое сечение обозначает диаметр самого крупного инородного тела, которое может пройти через форсунку, не засорив ее.

РАЗМЕРЫ И ВЕС

Стандарт	Тип форсунки	Соединение (дюйм)	Конструкция форсунки	Длина (мм)	6-гран. (мм)	Вес (кг)
	HMFP (внутр. резьба)	3/8	A	37,3	20,6	0,06
		3/8	B	43,3	20,6	0,07
		1/2	A	44,9	25,4	0,12
		1/2	B	54	25,4	0,13
		3/4	A	71,4	31,8	0,25
		3/4	B	66,8	34,9	0,36
		3/4	B	73	34,9	0,37
		3/4	B	77	34,9	0,36
		1	B	83	44	0,64
		1	B	83	44	0,59
		1	B	83	44	0,59
		1-1/4	B	95	51	0,86
		1-1/4	B	95	51	0,82
		1-1/4	B	95	51	0,77

Стандарт	Тип форсунки	Соединение (дюйм)	Конструкция форсунки	Длина (мм)	6-гран. (мм)	Вес (кг)
	HNMFP (наружн. резьба)	3/8	A	25,4	17,5	0,03
		3/8	B	43,3	19	0,05
		1/2	A	31	22,2	0,06
		1/2	B	55,6	25,4	0,12
		3/4	A	31	28,6	0,14
		3/4	B	68,7	34,9	0,32
		3/4	B	75,4	34,9	0,34
		3/4	B	77,8	34,9	0,33
		1	B	83	44	0,64
		1	B	83	44	0,55
		1	B	83	44	0,55
		1-1/4	B	95	51	0,91
		1-1/4	B	95	51	0,77
		1-1/4	B	95	51	0,77

Все данные основаны на самом большом/тяжелом варианте исполнения каждого типа.

