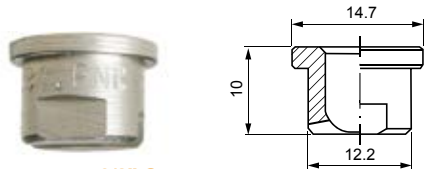
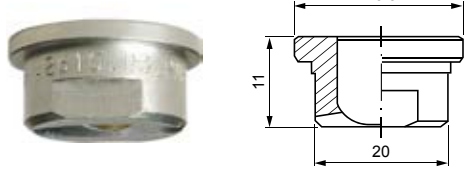


# GX GX (ПЛОСКОСТРУЙНЫЕ СОПЛА)



3/8" Стандартная производительность



3/4" Повышенная производительность

## СТАНДАРТНАЯ И ПОВЫШЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Плоскоструйные сопла обычно устанавливаются на коллектор с помощью сварного ниппеля на 3/8" или хомута и фиксируются накидной гайкой. По этой причине их можно легко заменять, а струю легко регулировать в нужном направлении. Эти сопла доступны в двух размерах: 3/8" со стандартной производительностью и 3/4" с повышенной производительностью. Более подробную информацию см. на стр. 44.

### Типичные области применения

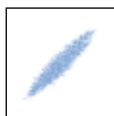
**Мойка:** промывка тканевых фильтров, деталей, транспортных средств

**Охлаждение:** охлаждение стальной заготовки и конечной продукции

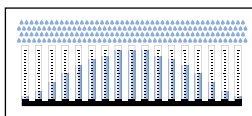
**Смазка:** распыление смазочных материалов и удаляющих средств

**Прочие виды применения:** распыление капель, распыление антивегетативных лаков

### Крепление: сопло



Сечение распыла



Выпуклое распределение



### Коды углов распыла

GXA	GXF	GXM	GXQ	GXU	GXW
0°	30°	45°	60°	90°	120°

### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СБОРКИ

На иллюстрации показан стандартный комплект сопла с накидной гайкой, фильтром и ниппелем.

**NEW**

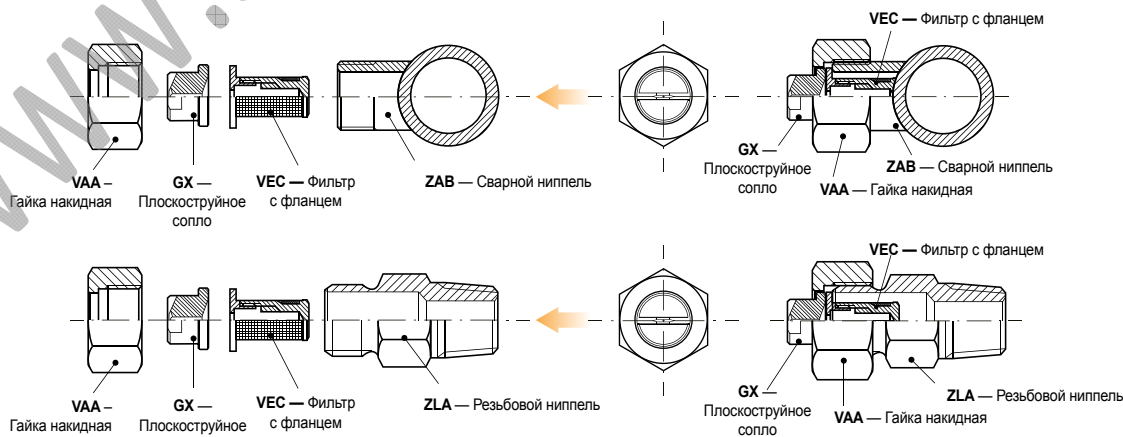
Доступны модели, отпечатанные из PVDF

**GX** — Плоскоструйное сопло

**ZLA** — Резьбовой ниппель

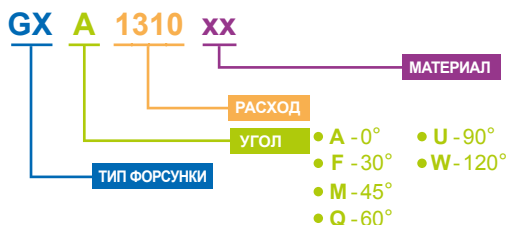
**VAA** — Гайка накидная

**VEC** — Фильтр с фланцем



### КАК СОСТАВИТЬ КОД ФОРСУНКИ

ПРИМЕР: GXA 1310 B1



- B1 — Нержавеющая сталь AISI 303
- B31 — Нержавеющая сталь AISI 316L
- T1 — Латунь
- D8 — PVDF








СТАНДАРТНАЯ И ПОВЫШЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

**3/8" Стандартная производительность**

GXA 0°	GXF 30°	GXM 45°	GXQ 60°	GXU 90°	GXW 120°	Код	D мм	Расход при различных значениях давления (л/мин) (бар)									
								0.5	1.0	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	7.0	10	
•	•	•	•	•	•	1190	1.30	0.78	1.10	1.34	1.55	1.90	2.19	2.45	2.90	3.47	
•	•	•	•	•	•	1233	1.50	0.95	1.35	1.65	1.90	2.33	2.69	3.01	3.56	4.25	
•	•	•	•	•	•	1310	1.70	1.27	1.79	2.19	2.53	3.10	3.58	4.00	4.74	5.66	
•	•	•	•	•	•	1385	1.80	1.57	2.22	2.72	3.14	3.85	4.45	4.97	5.88	7.03	
•	•	•	•	•	•	1490	2.10	2.00	2.83	3.46	4.00	4.90	5.66	6.33	7.48	8.95	
•	•	•	•	•	•	1581	2.30	2.37	3.35	4.11	4.74	5.81	6.71	7.50	8.87	10.6	
•	•	•	•	•	•	1780	2.70	3.18	4.50	5.52	6.37	7.80	9.01	10.1	11.9	14.2	
•	•	•	•	•	•	1980	3.00	4.00	5.66	6.93	8.00	9.80	11.3	12.7	15.0	17.9	
•	•	•	•	•	•	2124	3.40	5.06	7.16	8.77	10.1	12.4	14.3	16.0	18.9	22.6	
•	•	•	•	•	•	2153	3.80	6.25	8.83	10.8	12.5	15.3	17.7	19.8	23.4	27.9	
•	•	•	•	•	•	2194	4.30	7.92	11.2	13.7	15.8	19.4	22.4	25.0	29.6	35.4	
•	•	•	•	•	•	2245	4.80	10.0	14.1	17.3	20.0	24.5	28.3	31.6	37.4	44.7	

**3/4" Повышенная производительность**

GXA 0°	GXF 30°	GXM 45°	GXQ 60°	GXU 90°	GXW 120°	Код	D мм	Расход при различных значениях давления (л/мин) (бар)									
								0.5	1.0	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	7.0	10	
•	•	•	•	•	•	1781	2.70	3.18	4.50	5.52	6.37	7.80	9.01	10.1	11.9	14.2	
•	•	•	•	•	•	1981	3.00	4.00	5.66	6.93	8.00	9.80	11.3	12.7	15.0	17.9	
•	•	•	•	•	•	2125	3.40	5.06	7.16	8.77	10.1	12.4	14.3	16.0	18.9	22.6	
•	•	•	•	•	•	2154	3.80	6.25	8.83	10.8	12.5	15.3	17.7	19.8	23.4	27.9	
•	•	•	•	•	•	2195	4.30	7.92	11.2	13.7	15.8	19.4	22.4	25.0	29.6	35.4	
•	•	•	•	•	•	2246	4.80	10.0	14.1	17.3	20.0	24.5	28.3	31.6	37.4	44.7	
•	•	•	•	•	•	2311	5.40	12.7	18.0	22.0	25.4	31.1	35.9	40.1	47.5	56.8	
•	•	•	•	•	•	2490	6.40	20.0	28.3	34.6	40.0	49.0	56.6	63.3	74.8	89.5	
•	•	•	•	•	•	2610	7.50	24.9	35.2	43.1	49.8	61.0	70.4	78.8	93.2	111	
•	•	•	•	•	•	2760	8.30	31.0	43.9	53.7	62.1	76.0	87.8	98.1	116	139	
•	•	•	•	•	•	3122	12.5	49.8	70.4	86.3	99.6	122	141	158	186	223	

Наименование	Материал и код	Вид	Стандартный размер 3/8"	Большой размер 3/4"
Гайка накидная стр. 88	B1 — AISI 303 SS B3 — AISI 316 SS T1 — Латунь D6 — PP, армированный стекловолокном		VAA 0380 xx	VAA 0750 xx
Сварной ниппель стр. 89	B1 — AISI 303 SS B31 — AISI 316L SS		ZAA 1738 xx	ZAA 2775 xx
Резьбовой ниппель стр. 89	B1 — AISI 303 SS B31 — AISI 316L SS T1 — Латунь		ZLA 2538 xx	ZLA 7575 xx
Металлический хомут стр. 87	B1 — AISI 303 SS T1 — Латунь		ZPM	—
Пластиковый хомут стр. 86	D6 — PP, армированный стекловолокном		ZPB 0050 D6	—
Пластиковый хомут со штифтом стр. 86	D82 - PVDF		ZPC 0050 D82	—
Фильтр с фланцем стр. 92	B1 — AISI 303 SS B3 — AISI 316 SS T1 — Латунь D3 — Полиамид (PA)		VEC 0138 xx	—