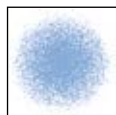


РАСПЫЛ ВНЕ КОНТУРА

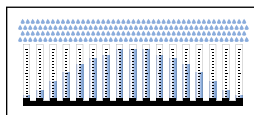
Форсунки серии BV/BW состоят из двух деталей, соединенных коленчатой муфтой под углом 90°, и создают струю мелкодисперсного распыла. Особый дизайн этой форсунки, снабженной X-образным завихрителем, позволяет разбивать жидкость на мельчайшие капли. Могут поставляться с резьбовыми креплениями (внешняя или внутренняя резьба). По сравнению с моделью AT (стр. 23), эти форсунки, снабженные X-образным завихрителем, позволяют достичь лучшей атомизации, что, однако, снижает устойчивость к засорению.



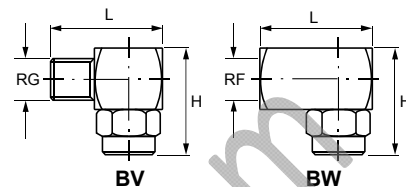
- Стандарт резьбы:
Внешняя: BSPT, NPT
Внутренняя: BSP, NPT



Сечение распыла



Выпуклое распределение



Угол распыла 60°

60°	BVQ Внеш.	BWQ Внутр.	Код	RF RG дюймы	Расход при значениях давления (л/мин) (бар)						Размеры мм	
					0.5	1.0	2.0	3.0	5.0	10	H	L
60°	•	•	1150 xx	1/8"	0.61	0.87	1.22	1.50	1.94	2.74	24	24.5
	•	•	1220 xx		0.90	1.27	1.80	2.20	2.84	4.02		
	•	•	1260 xx		1.06	1.50	2.12	2.60	3.36	4.75		
	•	•	1290 xx		1.18	1.67	2.37	2.90	3.74	5.29		
	•	•	1370 xx		1.51	2.14	3.02	3.70	4.78	6.76		
	•	•	1450 xx		1.84	2.60	3.67	4.50	5.81	8.22		
	•	•	1480 xx	1/4"	1.96	2.77	3.92	4.80	6.20	8.76	32	32.0
	•	•	1740 xx		3.02	4.27	6.04	7.40	9.55	13.5		
	•	•	1930 xx		3.80	5.37	7.59	9.30	12.0	17.0		
	•	•	1700 xx	3/8"	2.86	4.04	5.72	7.00	9.04	12.8	35	32.5
	•	•	2111 xx		4.53	6.41	9.06	11.1	14.3	20.3		
	•	•	2144 xx		5.88	8.31	11.8	14.4	18.6	26.3		
•	•	2163 xx	6.65		9.41	13.3	16.3	21.0	29.8			
•	•	2118 xx	1/2"	4.82	6.81	9.63	11.8	15.2	21.5	50	40.0	
•	•	2185 xx		7.55	10.7	15.1	18.5	23.9	33.8			
•	•	2240 xx		9.80	13.9	19.6	24.0	31.0	43.8			
•	•	2300 xx		12.3	17.3	24.5	30.0	38.7	54.8			
•	•	2360 xx		14.7	20.8	29.4	36.0	46.5	65.7			

Угол распыла 120°

120°	BVW Внеш.	BWW Внутр.	Код	RF RG дюймы	Расход при значениях давления (л/мин) (бар)						Размеры мм	
					0.5	1.0	2.0	3.0	5.0	10	H	L
120°	•	•	1310 xx	1/8"	1.27	1.79	2.53	3.10	4.00	5.66	24	24.5
	•	•	1570 xx		2.33	3.29	4.65	5.70	7.36	10.4		
	•	•	2100 xx	1/4"	4.08	5.77	8.16	10.0	12.9	18.3	32	32.0
	•	•	2144 xx		5.88	8.31	11.8	14.4	18.6	26.3		
	•	•	2250 xx	1/2"	10.2	14.4	20.4	25.0	32.3	45.6	50	40.0
	•	•	2360 xx		14.7	20.8	29.4	36.0	46.5	65.7		

Типичные области применения

- Мойка:** промывка деталей, очистка дымовых газов, промывка продуктов питания
- Охлаждение:** охлаждение деталей, охлаждение дымовых газов, охлаждение цистерн

КАК СОСТАВИТЬ КОД ФОРСУНКИ
ПРИМЕР: BVQ 1150 B1



- B1 — Нержавеющая сталь AISI 303
- T1 — Латунь
- B31 — Нержавеющая сталь AISI 316L (под заказ)