

BR / BS / BT / BU (ПОЛНОКОНУСНЫЕ ФОРСУНКИ)

ПОЛНОКОНУСНЫЕ ФОРСУНКИ



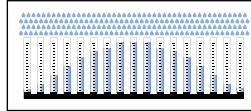
Х-ОБРАЗНЫЙ ЗАВИХРИТЕЛЬ / ОЧЕНЬ УЗКИЙ УГОЛ РАСПЫЛА

Форсунки серии BR/BU создают полноконусный распыл круглого сечения, где капли больших размеров сосредоточены в пределах очень узкого угла распыла, чтобы увеличить силу воздействия на квадратную единицу площади. Доступны с углами распыла от 15° до 30°, с внешним или внутренним резьбовым соединением (на выбор). Форсунки серии BR/BS состоят из трех деталей, а комплектация из трех деталей облегчает разборку и чистку этих форсунок.

- Стандарт резьбы:
Внешняя: BSPT, NPT
Внутренняя: BSP, NPT
- Типичные области применения:
промыть бутылки, промыть детали, глубокая очистка



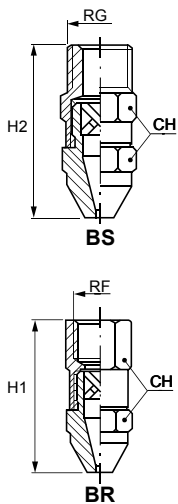
Сечение распыла



Выпуклое распределение

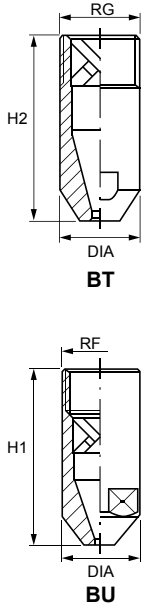


Угол распыла 15°



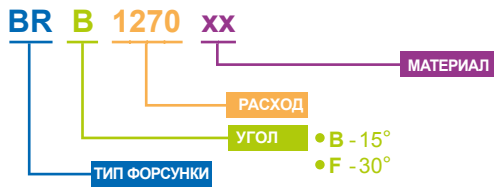
BRB Внутр.	BSB Внеш.	BUB Внутр.	Код	RF RG дюймы	D мм	Расход при значениях давления (л/мин) (бар)					Размеры мм			
						1.0	2.0	3.0	5.0	10	DIA	H1	H2	CH
•	•		1270 xx	1/8"	1.6	1.56	2.20	2.70	3.49	4.93		33	35	12
•	•		1550 xx		2.3	3.18	4.49	5.50	7.10	10.0				
•	•		2117 xx	1/4"	3.2	6.75	9.55	11.7	15.1	21.4		44	44	17
•	•		2196 xx	3/8"	4.2	11.3	16.0	19.6	25.3	35.8		53	53	22
•	•		2352 xx	1/2"	5.6	20.3	28.7	35.2	45.4	64.3		72	72	24
		•	2587 xx	3/4"	7.8	33.9	47.9	58.7	75.8	107	32	72		25
		•	3110 xx	1"	10.2	63.5	89.8	110	142	201	40	92		35
		•	3168 xx	1 1/4"	12.6	97.0	137	168	217	307	48	117		40
		•	3245 xx	1 1/2"	15.1	141	200	245	316	447	60	127		52
		•	3450 xx	2"	22.0	260	367	450	581	822	80	183		70
		•	3680 xx	2 1/2"	26.0	393	555	680	878	1242	90	223		85
		•	3980 xx	3"	31.0	566	800	980	1265	1789	105	268		100

Угол распыла 30°



BRF Внутр.	BSF Внеш.	BTF Внеш.	Код	RF RG дюймы	D мм	Расход при значениях давления (л/мин) (бар)					Размеры мм			
						1.0	2.0	3.0	5.0	10	DIA	H1	H2	CH
•	•		0980 xx	1/8"	1.0	0.57	0.80	0.98	1.27	1.79		33	35	12
•	•		1160 xx		1.2	0.92	1.31	1.60	2.07	2.92				
•	•		1270 xx		1.6	1.56	2.20	2.70	3.49	4.93				
•	•		1350 xx	1/4"	1.8	2.02	2.86	3.50	4.52	6.39		44	44	17
•	•		1550 xx	3/8"	2.3	3.18	4.49	5.50	7.10	10.0		53	53	22
•	•		2117 xx	1/2"	3.2	6.75	9.55	11.7	15.1	21.4		72	72	24
•	•		2195 xx	3/4"	4.2	11.3	15.9	19.5	25.2	35.6		84	87	25
		•	2270 xx	1"	5.1	15.6	22.0	27.0	34.9	49.3	34		92	35
		•	2390 xx		6.1	22.5	31.8	39.0	50.3	71.2				
		•	2590 xx	1 1/4"	7.4	34.1	48.2	59.0	76.2	108	42		117	40
		•	2780 xx		8.6	45.0	63.7	78.0	101	142				
		•	2980 xx	1 1/2"	9.6	56.6	80.0	98.0	127	179	48		127	52
		•	3117 xx		10.5	67.5	95.5	117	151	214				
		•	3137 xx	2"	11.1	79.1	112	137	177	250	60		200	55
		•	3156 xx		11.9	90.1	127	156	201	285				
		•	3195 xx		13.5	113	159	195	252	356				
		•	3235 xx	2 1/2"	14.7	136	192	235	303	429	70		254	60
		•	3275 xx		15.9	159	225	275	355	502				
		•	3390 xx		19.1	225	318	390	503	712				
		•	3430 xx		19.8	248	351	430	555	785				
		•	3470 xx		20.6	271	384	470	607	858				

КАК СОСТАВИТЬ КОД ФОРСУНКИ
ПРИМЕР: BRB 1270 B1



- B1 — Нержавеющая сталь AISI 303
- B31 — Нержавеющая сталь AISI 316L
- T1 — Латунь
- E1 — PTFE
- D1 — PVC
- D2 — Полипропилен

