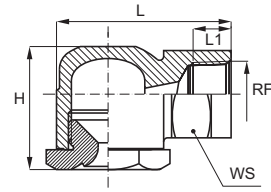
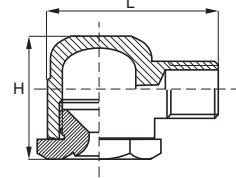


涡流型塑胶材质 MOULDED PLASTIC NOZZLES

PN/PO系列空心圆锥形塑胶喷嘴, 提供良好的耐化学性及低廉的价格, 采用“流体切线加速”的设计原理, 能够产生雾化效果极佳的空心圆锥形喷嘴。喷嘴内部的“液体导引沟”, 强迫液体沿着喷嘴涡流室的切线方向进入, 强劲的离心力让液体紧密贴附涡流室的圆形内壁产生高速的旋转及雾化, 雾化后的液滴再经由喷口喷出。此外, “无扰流叶片”与“超大异物通过径”二项优势, 更让PN/PO系列空心圆锥形喷嘴不易发生堵塞, 广泛应用在各种设备制程中。



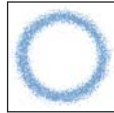
PN系列 - 内螺牙



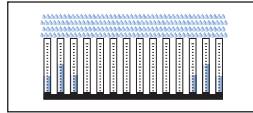
PO系列 - 外螺牙



- 螺牙规格: 外螺牙(PO系列) ~ BSPT、NPT  
内螺牙(PN系列) ~ BSP、NPT
- 典型应用  
清洗: 废气洗涤、涂装前处理、各种产品清洗  
冷却: 电线电缆冷却、塑胶管材冷却  
其它: 饮料回温机、加湿系统
- 最高工作温度: 90°C



喷雾断面



流量分布: 凹型分布

喷雾角度	螺牙规格 RF/RG (inch)	PNS 内牙	POS 外牙	流量代码	额定 入口 直径 (mm)	额定 喷孔 孔径 (mm)	不同操作压力(bar)时的 喷雾流量(L/min)										外型尺寸 (mm)					
							0.5	0.7	1.0	2.0	3.0	5.0	7.0	10	H	L	L1	WS				
70°	3/8"	•	•	1170	2.4	2.5	0.69	0.82	0.98	1.39	1.70	2.19	2.60	3.10	31	44	20	22				
80°	3/8"	•	•	1260	2.7	3.3	1.06	1.26	1.50	2.12	2.60	3.36	3.97	4.75	31	44	20	22				
90°	3/8"	•	•	1390	3.6	2.8	1.59	1.88	2.25	3.18	3.90	5.03	5.96	7.12	31	44	20	22				
				1670	3.6	6.0	2.74	3.24	3.87	5.47	6.70	8.65	10.2	12.2								
				1850	4.4	5.2	3.47	4.11	4.91	6.94	8.50	11.0	13.0	15.5								
				2115	4.8	6.0	4.69	5.56	6.64	9.39	11.5	14.8	17.6	21.0								
				2220	6.4	9.1	8.98	10.6	12.7	18.0	22.0	28.4	33.6	40.2								
				2320	6.4	13.1	13.1	15.5	18.5	26.1	32.0	41.3	48.9	58.4								
2398	9.1	11.1	16.2	19.2	23.0	32.5	39.8	51.4	60.8	72.7												
130°	3/8"	•	•	1170	2.0	2.5	0.69	0.82	0.98	1.39	1.70	2.19	2.60	3.10	31	44	20	22				
				1260	2.0	3.2	1.06	1.26	1.50	2.12	2.60	3.36	3.97	4.75								
				1390	3.6	3.2	1.59	1.88	2.25	3.18	3.90	5.03	5.96	7.12								
				1460	3.6	4.0	1.88	2.22	2.66	3.76	4.60	5.94	7.03	8.40								
				1570	3.6	5.0	2.33	2.75	3.29	4.65	5.70	7.36	8.71	10.4								
				1670	3.6	6.0	2.74	3.24	3.87	5.47	6.70	8.65	10.2	12.2								
				1850	4.4	5.6	3.47	4.11	4.91	6.94	8.50	11.0	13.0	15.5								
				1980	4.4	6.0	4.00	4.73	5.66	8.00	9.80	12.7	15.0	17.9								
				2128	4.8	6.0	5.23	6.18	7.39	10.5	12.8	16.5	19.6	23.4								
				2208	6.4	7.1	8.49	10.0	12.0	17.0	20.8	26.9	31.8	38.0								
				2220	6.4	8.7	8.98	10.6	12.7	18.0	22.0	28.4	33.6	40.2								
				2129	9.1	4.6	5.23	6.18	7.39	10.5	12.8	16.5	19.6	23.4					42	55	35	30
				2209	9.1	6.4	8.49	10.0	12.0	17.0	20.8	26.9	31.8	38.0								
				2221	9.1	7.1	8.98	10.6	12.7	18.0	22.0	28.4	33.6	40.2								
				2320	9.1	8.7	13.1	15.5	18.5	26.1	32.0	41.3	48.9	58.4								
2420	9.1	10.3	17.1	20.3	24.2	34.3	42.0	54.2	64.2	76.7												

塑胶管扣式喷嘴接头

ZPB系列塑胶管扣式喷嘴接头, 乃是3/8"内螺牙喷嘴经常搭配使用的安装配件, 提供快速、简便又经济的喷嘴安装方式, 另有多种款式与材质的专用接头供您选择, 详细规格尺寸, 请参阅型录第86页。



PN 系列喷嘴(内螺牙) + ZPB 管扣式接头

洽询方式说明

范例: PNS 1170 D6

