

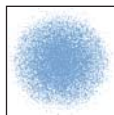
VANELESS - OFF LINE

AT系列實心圓錐形噴嘴，採用液體渦旋式的巧妙設計，誘導液體進入噴嘴產生高速、強勁的旋轉而霧化，由於噴嘴內部完全沒有擾流葉片存在，所以噴嘴不易發生堵塞，此外，有別於其它品牌的類似產品，AT系列的噴嘴底部，特別設計了一個『輻射狀霧化輔助機構』，用來加強霧化效果，這個特別的設計不僅讓噴霧粒徑更細微、流量分布更均勻，更大幅延長噴嘴使用壽命達20%。

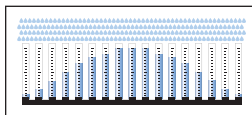
■ 螺牙規格：BSPT、NPT(訂製)

■ 典型應用

- 清洗：廢氣洗滌、零件清洗、塗裝前處理
- 冷卻：氣體冷卻、飲料回溫機、桶槽冷卻
- 鎮塵：礦場飛塵抑制、儲煤場飛塵抑制
- 其它：液面消泡、藥液噴灑、消防



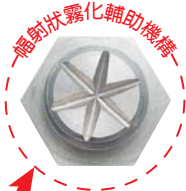
噴霧斷面



流量分布：標準凸形分布



實心圓錐形



噴霧角度	噴嘴型號 噴嘴形式 流量代碼 材質代碼	螺牙規格 RG (inch)	噴口直徑 (mm)	最小通過直徑 (mm)	不同操作壓力(bar)時的噴霧流量(L/min)							H (mm)	L (mm)	WS (mm)
					1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0			
60°	ATQ 1230 XX	1/8"	2.0	1.8	1.33	1.88	2.30	2.66	2.97	3.25	3.51	22	24	15
	ATQ 1390 XX	1/4"	2.4	2.2	2.25	3.18	3.90	4.50	5.03	5.52	5.96	25	34	20
	ATQ 1490 XX		2.9	2.8	2.83	4.00	4.90	5.66	6.33	6.93	7.48			
	ATQ 1740 XX		3.3	3.2	4.27	6.04	7.40	8.54	9.55	10.5	11.3			
	ATQ 2110 XX	3/8"	5.1	4.6	6.35	8.98	11.0	12.7	14.2	15.6	16.8	27	34	20
90°	ATU 1230 XX	1/8"	2.1	1.8	1.33	1.88	2.30	2.66	2.97	3.25	3.51	22	24	15
	ATU 1390 XX	1/4"	2.5	2.1	2.25	3.18	3.90	4.50	5.03	5.52	5.96	25	34	20
	ATU 1490 XX		3.0	2.1	2.83	4.00	4.90	5.66	6.33	6.93	7.48			
	ATU 1620 XX		3.2	3.0	3.58	5.06	6.20	7.16	8.00	8.77	9.47			
	ATU 1621 XX	3/8"	3.5	3.2	3.58	5.06	6.20	7.16	8.00	8.77	9.47	27	34	20
	ATU 1780 XX		5.0	3.4	4.50	6.37	7.80	9.01	10.1	11.0	11.9			
	ATU 2110 XX		5.1	4.3	6.35	8.98	11.0	12.7	14.2	15.6	16.8			
	ATU 2153 XX		5.3	5.2	8.83	12.5	15.3	17.7	19.8	21.6	23.4			
	ATU 2245 XX	1/2"	8.7	5.5	14.1	20.0	24.5	28.3	31.6	34.6	37.4	38	48	30
	ATU 2315 XX		8.7	6.5	18.2	25.7	31.5	36.4	40.7	44.5	48.1			
	ATU 2385 XX		8.8	7.2	22.2	31.4	38.5	44.5	49.7	54.4	58.8			
	ATU 2530 XX	3/4"	12.6	8.7	30.6	43.3	53.0	61.2	68.4	75.0	81.0	50	58	40
ATU 2770 XX		12.6	11.2	44.5	62.9	77.0	88.9	99.4	109	118				
ATU 2420 XX	1"	9.2	9.8	24.2	34.3	42.0	48.5	54.2	59.4	64.2	48	61	42	
ATU 2645 XX		10.3	10.3	37.2	52.7	64.5	74.5	83.3	91.2	98.5				
ATU 2870 XX		16.0	11.5	50.2	71.0	87.0	100	112	123	133				
120°	ATW 1310 XX	1/8"	2.5	2.1	1.79	2.53	3.10	3.58	4.00	4.38	4.74	22	24	15
	ATW 1311 XX	1/4"	2.5	2.1	1.79	2.53	3.10	3.58	4.00	4.38	4.74	25	34	20
	ATW 1490 XX		4.1	2.4	2.83	4.00	4.90	5.66	6.33	6.93	7.48			
	ATW 1491 XX	3/8"	4.2	2.7	2.83	4.00	4.90	5.66	6.33	6.93	7.48	27	34	20
	ATW 1621 XX		4.5	3.2	3.58	5.06	6.20	7.16	8.00	8.77	9.47			
	ATW 1780 XX		5.0	3.4	4.50	6.37	7.80	9.01	10.1	11.0	11.9			
	ATW 2110 XX		5.4	4.4	6.35	8.98	11.0	12.7	14.2	15.6	16.8			
	ATW 2245 XX	1/2"	8.5	5.5	14.1	20.0	24.5	28.3	31.6	34.6	37.4	38	48	30
	ATW 2315 XX		8.5	6.3	18.2	25.7	31.5	36.4	40.7	44.5	48.1			
	ATW 2231 XX	3/4"	8.4	5.2	13.3	18.8	23.0	26.6	29.7	32.5	35.1	56	59	40
	ATW 2385 XX		8.8	7.3	22.2	31.4	38.5	44.5	49.7	54.5	58.8			
	ATW 2480 XX		12.6	7.8	27.7	39.2	48.0	55.4	62.0	67.9	73.3			
	ATW 2770 XX		14.0	10.7	44.5	62.9	77.0	88.9	99.4	109	118			
	ATW 2420 XX	1"	9.5	8.0	24.2	34.3	42.0	48.5	54.2	59.4	64.2	48	61	42
ATW 2645 XX		12.8	9.2	37.2	52.7	64.5	74.5	83.3	91.2	98.5	58	61	40	
ATW 2870 XX		16.0	11.5	50.2	71.0	87.0	100	112	123	133	61	68	45	
ATW 3122 XX		18.0	14.0	70.4	99.6	122	141	158	173	186	66	76	50	

洽詢方式說明

範例：ATQ 1230 B1

AT Q 1230 XX