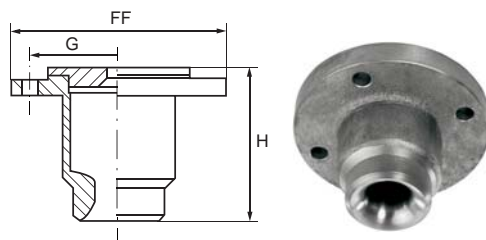


SLOTTED VANE

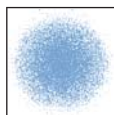
AE系列實心圓錐形噴嘴，提供超大的噴霧量，操作壓力0.5bar時的噴量範圍從384 L/min~3842 L/min，特殊設計的低壓霧化擾流結構，讓AE系列實心圓錐形噴嘴即使在極低的操作壓力下，仍舊可以保持極佳的霧化效果。相較於其它類型的大噴量噴嘴，法蘭式設計，不僅減少了噴嘴的長度，更提供另一種快速又簡便的安裝方法。



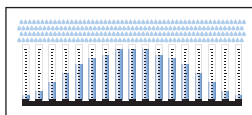
實心圓錐形



- 法蘭尺寸：DIN Standard  
JIS Standard(選用規格)
- 典型應用  
冷卻：煉鋼廠焦炭急冷塔、廢氣冷卻、  
各種高溫氣體冷卻  
洗滌：脫硫/脫硝系統、廢氣洗滌



噴霧斷面

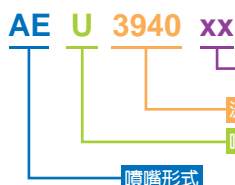


流量分布：標準凸形分布

噴霧角度	噴嘴型號 噴嘴形式 流量代碼 材質代碼	法蘭直徑 (mm)	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)								FF (mm)	G (mm)	H (mm)
					0.25	0.35	0.5	0.7	1.0	2.0	3.0	5.0			
90°	<b>AEU 3940 xx</b>	80	37.0	12.0	271	321	384	454	543	768	940	1214	200	160	140
	<b>AEU 4118 xx</b>		39.0	14.0	341	403	482	570	681	963	1180	1523			
	<b>AEU 4147 xx</b>	100	43.0	13.0	424	502	600	710	849	1200	1470	1898	220	180	156
	<b>AEU 4188 xx</b>	125	53.0	16.0	543	642	768	908	1085	1535	1880	2427	250	210	177
	<b>AEU 4235 xx</b>		56.0	16.0	678	803	959	1135	1357	1919	2350	3034			
	<b>AEU 4294 xx</b>	150	59.0	21.0	849	1004	1200	1420	1697	2400	2940	3796	285	240	188
	<b>AEU 4370 xx</b>		66.0	24.0	1068	1264	1511	1787	2136	3021	3700	4777			
	<b>AEU 4470 xx</b>	200	72.0	28.0	1357	1605	1919	2270	2714	3838	4700	6068	340	295	250
	<b>AEU 4588 xx</b>		81.0	32.0	1697	2008	2400	2840	3395	4801	5880	7591			
<b>AEU 4741 xx</b>	250	88.0	39.0	2139	2531	3025	3579	4278	6050	7410	9566	395	350	291	
<b>AEU 4941 xx</b>		99.0	37.0	2716	3214	3842	4545	5433	7683	9410	12148				
120°	<b>AEW 3940 xx</b>	80	36.0	15.0	271	321	384	454	543	768	940	1214	200	160	140
	<b>AEW 4118 xx</b>		40.5	14.5	341	403	482	570	681	963	1180	1523			
	<b>AEW 4147 xx</b>	100	43.0	18.5	424	502	600	710	849	1200	1470	1898	220	180	156
	<b>AEW 4188 xx</b>	125	53.0	22.0	543	642	768	908	1085	1535	1880	2427	250	210	177
	<b>AEW 4235 xx</b>		55.0	24.0	678	803	959	1135	1357	1919	2350	3034			
	<b>AEW 4294 xx</b>	150	59.0	28.0	849	1004	1200	1420	1697	2400	2940	3796	285	240	188
	<b>AEW 4370 xx</b>		66.0	32.0	1068	1264	1511	1787	2136	3021	3700	4777			
	<b>AEW 4470 xx</b>	200	75.0	35.0	1357	1605	1919	2270	2714	3838	4700	6068	340	295	250
	<b>AEW 4588 xx</b>		81.0	40.0	1697	2008	2400	2840	3395	4801	5880	7591			
<b>AEW 4741 xx</b>	250	86.0	37.0	2139	2531	3025	3579	4278	6050	7410	9566	395	350	291	
<b>AEW 4941 xx</b>		96.0	42.0	2716	3214	3842	4545	5433	7683	9410	12148				

洽詢方式說明

範例：AEU 3940 A1



- 材質代碼
  - A1 - 易切削鋼
  - B3 - 不銹鋼SUS316
  - G1 - 鑄鐵

- 噴霧角度
  - U=90°
  - W=120°