

中一大流量铸造喷嘴设计特点

AASR 双体铸件型 1 1/4英寸-4英寸NPT或BSPT(内)

双体大中喷流量喷雾喷嘴喷流方式为空心锥形,喷涂区域成环形,有两种喷雾角系列,窄角为45°-52°,标准角为60°-86°,喷嘴头可选择碳化硅及碳化硼材料制作。



AASR 双体铸件型

AAS 双体铸件型 6英寸接合

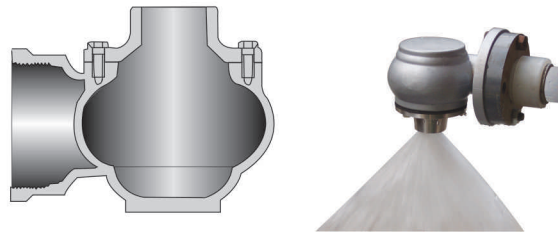
该类喷嘴能在大范围的流率和压力下产生分布均匀,液滴大小为中等到偏大的喷雾。AASR、AAS和AASB系列变体组装喷嘴由铸铜、铸铁或316不锈钢铸件精细抛光而成。316不锈钢铸件制成的1 1/4英寸、2英寸和3英寸喷嘴有304不锈钢帽盖。



AAS 双体铸件型

AASB双体铸件型 2-6英寸接合

双体设计的AASB喷嘴可用多种耐磨材料制成,喷头可选不锈钢或碳化硅。适用于恶劣的工作环境。这种整体喷嘴的尺寸有2英寸、3英寸、4英寸和6英寸。所有AASR、AASB和AAS型喷嘴都具有大而通畅的流通道,从而基本上消除了阻塞现象。



AASB双体铸件型

性能数据

喷嘴入口接头 NPT或 BSPT	喷嘴型号			流量 代码	额定 主体口 直径 (毫米)	额定 喷孔 孔径 (毫米)	流量 (升/分钟)															喷射角度		
	(内) 接头 AASR	法兰接头					0.2 巴	0.5 巴	1 巴	1.5 巴	2 巴	3 巴	4 巴	5 巴	6 巴	7 巴	0.5 巴	1.5 巴	4 巴					
		AASB	AAS																					
1-1/4	●			10-45°	21.4	13.1	24	39	54	67	77	94	109	122	133	144	45°	49°	52°					
	●			12-45°			14.3	29	46	65	80	92	113	131	146	160	173	45°	49°	51°				
	●			14-45°			16.9	34	54	76	93	108	132	153	171	187	200	45°	48°	51°				
	●			16-45°			19.1	39	62	87	107	123	151	174	195	215	230	45°	48°	50°				
	●			20-45°			22.2	49	77	109	133	154	189	220	245	270	290	45°	47°	49°				
2	●	●		30-45°	36.5	23.8	73	116	163	200	230	285	325	365	400	430	45°	49°	52°					
	●	●		35-45°			27.0	85	135	191	235	270	330	380	425	465	500	45°	49°	51°				
	●	●		40-45°			30.2	97	154	220	265	310	375	435	490	530	580	45°	48°	51°				
	●	●		45-45°			32.1	110	173	245	300	345	425	490	550	600	650	45°	48°	50°				
	●	●		50-45°			34.9	122	193	270	335	385	470	540	610	670	720	45°	47°	49°				
3	●	●	●	55-45°	57.2	36.9	134	210	300	365	425	520	600	670	730	790	45°	47°	49°					
	●	●	●	70			34.9	171	270	380	465	540	660	760	850	930	1010	65°	66°	69°				
	●	●	●	85			40.1	205	325	465	570	650	800	930	1040	1130	1230	67°	68°	71°				
	●	●	●	100			44.5	245	385	540	670	770	940	1090	1220	1330	1440	69°	72°	74°				
	●	●	●	120			52.4	290	460	650	800	920	1130	1310	1460	1600	1730	71°	73°	77°				
4	●	●	●	140	79.4	58.7	340	540	760	930	1080	1320	1530	1710	1870	2020	73°	75°	80°					
	●	●	●	55-45°			34.9	171	270	380	465	540	660	760	850	930	1010	45°	49°	52°				
	●	●	●	85-45°			40.1	205	325	465	570	650	800	930	1040	1130	1230	45°	49°	51°				
	●	●	●	100-45°			44.5	245	385	540	670	770	940	1090	1220	1330	1440	45°	48°	51°				
	●	●	●	120-45°			51.2	290	460	650	800	920	1130	1310	1460	1600	1730	45°	48°	50°				
6	●	●	●	140-45°	124	58.7	340	540	760	930	1080	1320	1530	1710	1870	2020	45°	47°	49°					
	●	●	●	150			50.8	365	580	820	1000	1160	1420	1630	1830	2000	2160	66°	67°	70°				
	●	●	●	175			59.1	425	670	950	1170	1350	1650	1910	2130	2340	2520	68°	70°	71°				
	●	●	●	200			68.3	485	770	1090	1330	1540	1890	2180	2440	2670	2880	70°	72°	74°				
	●	●	●	225			74.6	550	870	1230	1500	1730	2120	2450	2740	3000	3240	72°	74°	77°				