

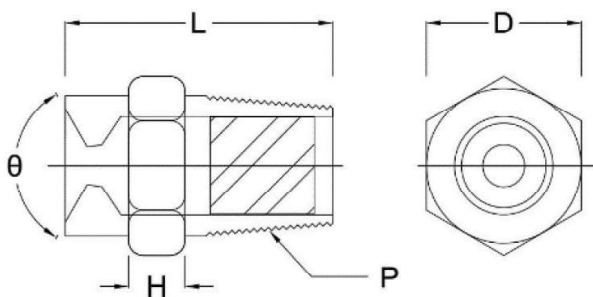
## اسپری نازل

### محصول

اسپری نازلها تجهیزاتی هستند که وظیفه‌ی پخش سیال بر سطح مورد نظر را بر عهده دارند. اسپری نازلها با قابلیت پاشش در زوایای ۳۰، ۶۰، ۹۰ و ۱۲۰ درجه، امکان پاشش در انواع الگوهای دایره، بیضی و مربع را دارا می‌باشند. توزیع یکنواخت سیال در بازه وسیعی از دبی و فشار مهمترین ویژگی این نوع از نازلها می‌باشد. این نازلها عمدتاً با مواد استنلس استیل و یا برنجی ساخته می‌شوند. اطفای حریق، خنک‌سازی گازها، کنترل گرد و خاک، کنترل بو، شستشوی محصولات بر روی کتاویر و ... از جمله مهمترین کاربردهای این نوع از اسپری‌ها می‌باشند.

### عملکرد:

در این نوع نازلها که اصطلاحاً نازل‌های هیدرولیکی نیز نامیده می‌شوند از انرژی جنبشی سیال و الگوهای حرکتی برای تبدیل جریان یکنواخت به قطرات ریز سیال استفاده می‌شود. با افزایش فشار سیال در ورودی اسپری نازل دبی جریان افزایش یافته و قطرات سیال کوچکتر می‌شوند.



### مشخصات فنی

Model		TYPE	Thread Size (P)	K Factor	Approx. Orifice Dia.(mm)	Spray Angel (θ)	Dimensions (mm)		
S.S TYPE	BRASS TYPE						L	H	D (Hex.)
AMS-SNZ-S4	AMS-SNZ-B4	Full Cone	1/2 NPT	12	5.2	30° - 60° - 90° - 120°	38	8	22
				14	5.6				
				16	5.8				
AMS-SNZ-S6	AMS-SNZ-B6	Full Cone	3/4 NPT	18	6	30° - 60° - 90° - 120°	44	10	27
				24	7.2				
				28	8				