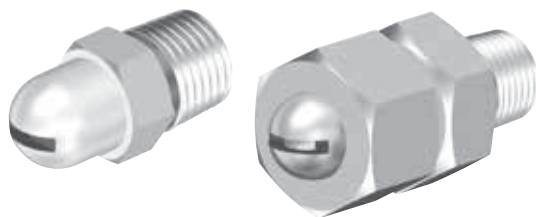


# フラットエアーノズル/コンパクト型・セパレート型

エアーを広角に噴射



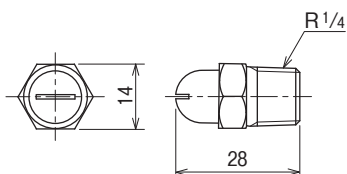
- ステンレス鋼 (SUS303)
- 黄銅



フラットタイプ

## ■ 形状・寸法

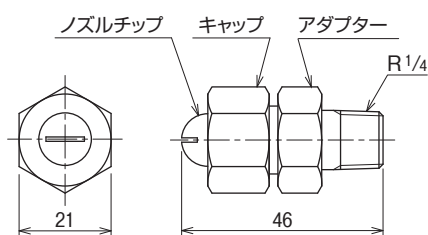
### 《KSTTH コンパクト型》



型式	型番	最小通路径 [mm]	最高使用圧力 [MPa]	最大空気量 [L/min(nor)]	耐熱温度 [°C]	重量 [g]
KSTTH KBTHH	03	0.7	0.7	191	250	30
	04	0.8	0.7	254	250	30
	05	0.9	0.7	318	250	30
	07	1.0	0.7	445	250	30
	10	1.2	0.7	636	250	30

・耐熱温度と重量は材質がステンレス鋼での値です。

### 《KSTTA セパレート型》



型式	型番	最小通路径 [mm]	最高使用圧力 [MPa]	最大空気量 [L/min(nor)]	耐熱温度 [°C]	重量 [g]
KSTTA KBTTA	03	0.7	0.7	191	250	60
	04	0.8	0.7	254	250	60
	05	0.9	0.7	318	250	60
	07	1.0	0.7	445	250	60
	10	1.2	0.7	636	250	60

・耐熱温度と重量は材質がステンレス鋼での値です。

※ 形状・寸法図のDXFデータが弊社ホームページにてダウンロードできます。  
URL <http://www.everloy-spray-nozzles.com/>

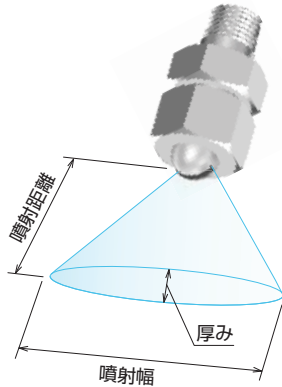
### ● ご注文時のご指定要領

1/4	KSTTA	05
取付	材質	型番
ねじ	S - ステンレス鋼	
	B - 黄銅	

フラットエアーノズル



【噴射幅・厚み特性】



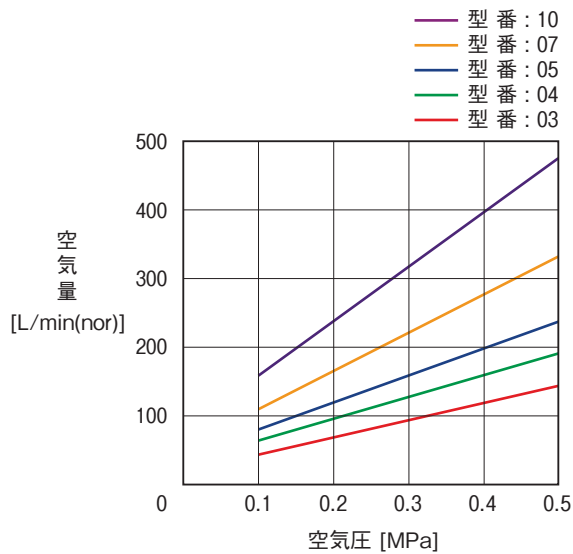
型式	空気圧 [MPa]	下記噴射距離 [mm] における噴射幅 [mm]・厚み [mm]							
		50		100		300		500	
		幅	厚み	幅	厚み	幅	厚み	幅	厚み
KSTTH KBTTH	0.1	80	13	135	27	288	78	422	150
KSTTA KBTTA	0.3	107	12	171	25	363	77	512	146
	0.5	159	11	250	23	500	74	698	140

【風速特性】

測定位置：噴射の中心  
噴射方向：水平方向

型式	型番	空気圧 [MPa]	下記噴射距離 [mm] における風速 [m/s]			
			50	100	300	500
KSTTH KBTTH KSTTA KBTTA	03	0.1	15	7	2	1
		0.3	30	15	5	3
		0.5	40	20	7	4
	04	0.1	25	12	3	2
		0.3	50	25	8	5
		0.5	65	32	10	6
	05	0.1	30	15	5	3
		0.3	60	30	10	6
		0.5	80	40	13	8
	07	0.1	40	20	7	4
		0.3	80	40	14	8
		0.5	100	50	18	10
10	0.1	50	25	8	5	
	0.3	100	50	16	10	
	0.5	130	65	21	13	

【空気量特性】



【騒音特性】

測定位置：床面から高さ 1 m、距離 1 m  
暗騒音：45 dB  
噴射方向：水平方向

型式	型番	下記空気圧 [MPa] における等価騒音レベル [dB]		
		0.1	0.3	0.5
KSTTH KBTTH	03	54	64	68
	04	56	67	71
KSTTA KBTTA	05	58	69	74
	07	61	72	78
	10	65	76	82