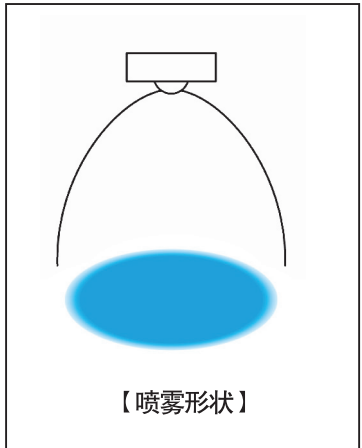


JOKIJet®系列 蒸气传动喷嘴



【特性】

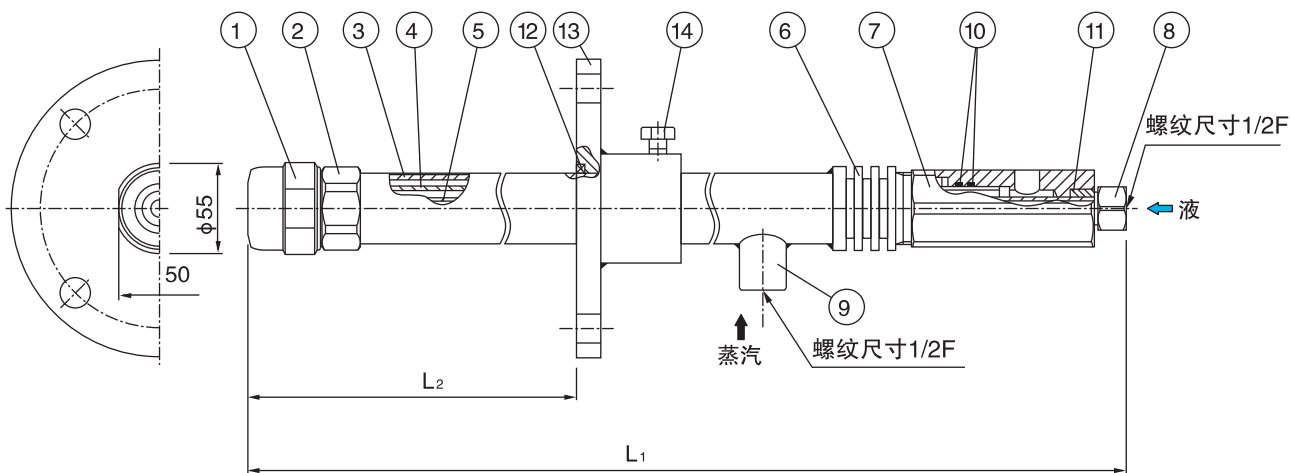
- JOKIJet®系列是一款以蒸气取代压缩空气达到液体微粒化目标的二流体喷嘴。



【主要用途】

- 冷却：燃烧气体。
- 调湿：废气、纸张、瓦楞纸。
- 反应：脱硝

【构造及尺寸·材质，螺纹尺寸】



■ 名称与各部材质

No	名称	标准材质
①	喷嘴主体	S316L
②	喷嘴连接器	S316L
③	外管	S316LTP
④	内管	S304TP
⑤	内管	S304TP
⑥	散热片	S304
⑦	接头	S304
⑧	液体管接口	S304
⑨	蒸气管接口	S304
⑩	O形环(P-26)	FKM
⑪	O形环(P-12.5)	FKM
⑫	垫片	陶瓷纤维+不锈钢线
⑬	法兰	S304
⑭	螺钉	S304

■ 尺寸表

型号	安装螺纹尺寸		外径尺寸 ϕ d(mm)	异物通过径(mm)	
	空气	液体		蒸气	液体
15	1/2F	1/2F	55	1.1	1.1
37				1.7	1.6
75				2.6	3.1
150				4.1	4.2

■ 喷嘴主体尺寸

型式	喷嘴全长 L(mm)	长度 ℓ (mm)	重量(kg)※1
A	720	300~400	5.4
B	920	400~600	6.5
C	1120	600~800	7.7
D	1320	800~1000	8.8

※ 不含法兰

JOKIJet®系列 蒸气传动喷嘴

流量线图

■ 曲线图阅读法

① 喷雾量(ℓ/hr)表示一个喷嘴的喷雾量。

② 红色的线表示为蒸气压 $P_s(\text{MPa})$

③ 蓝色的线表示液压 $P_w(\text{MPa})$ 。

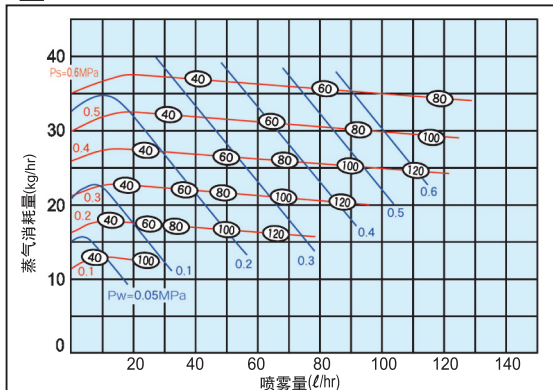
④ ○内的数采用液浸法测定的SAUDER平均粒径(μm)。

注)线图中使用的蒸气种类为「饱和蒸气」,线图数值为预测值。

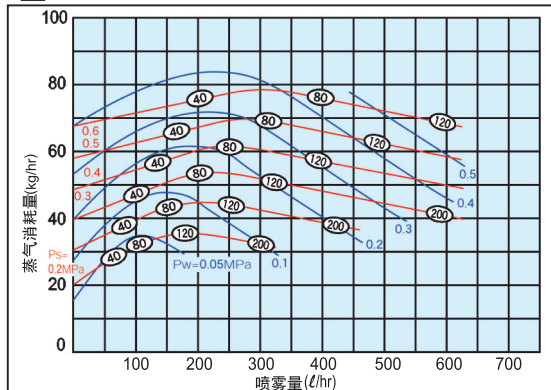
JOKIJet® 操控上的注意事项:

JOKIJet® 特性为「利用水压与蒸气压控制时无法维持喷雾操控状态」。
因此,务必透过蒸气压与喷量来操控喷雾
详细操控情形请洽询营业人员。

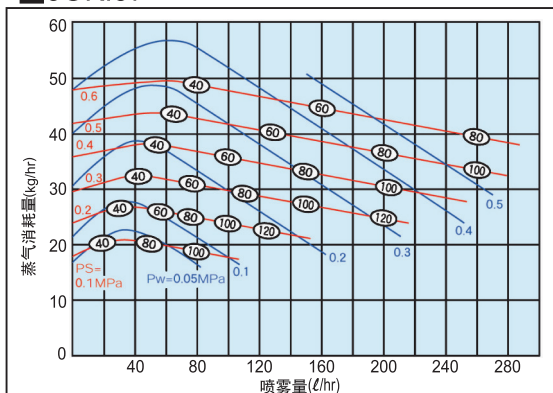
■ JOKI15



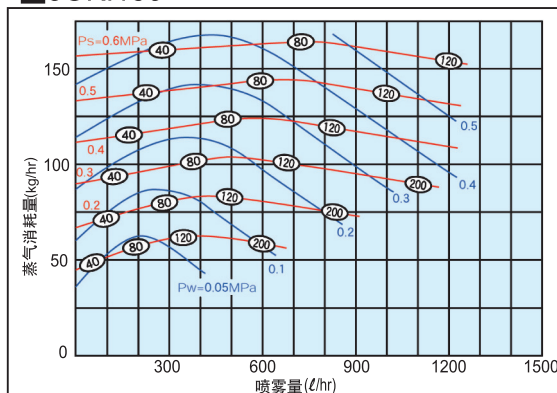
■ JOKI75



■ JOKI37



■ JOKI150



洽谈要领

型号请依下列方式表示。

<例>

JOKI15AS316L+2*1/2T10S304(ℓ)

JOKI

15

A

S316L

+ 2*1/2T10

S304

(ℓ)

喷雾量区分 喷嘴本体尺寸型号

- | | |
|-------|-----|
| ■ 15 | ■ A |
| ■ 37 | ■ B |
| ■ 75 | ■ C |
| ■ 150 | ■ D |

喷嘴材质

法兰尺寸

法兰材质

喷嘴前端至
法兰间长度