

Düsen-Schlick GmbH

Hutstraße 4
D-96253 Untersiemau/Coburg
Germany

Fluidized Bed Techniques . 流化床喷嘴选型表

Company . 公司 :	Contact . 联系人 :	Phone . 电话 :
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Street . 地址 :	Town / City . 城市 :	Fax . 传真 :
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Post Code . 邮编 :	E-mail . 电子邮箱 :	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	



1. Liquid . 流体信息

Two-Substance nozzle (Atomisation of one liquid)
双流体喷嘴 (单流体雾化)

Three-Substance nozzle (Atomisation of two liquids)
三流体喷嘴 (双流体雾化)

Type of liquid (for example solution, melting, suspension etc.)
流体种类 (溶解还是悬浮, 其它请说明)

Medium details (for example density, viscosity and tension of the surface)
具体参数 (密度/粘度/表面张力等)

Solids content, particle size
固体含量、颗粒大小

Additional information (for example rheological flow behaviour, melting point etc.)
其他参数 如流变情况/熔点等

2. Fluid Quantity . 处理量大小

Maximum _____ Minimum _____
最大 _____ 最小 _____

Available differential pressure of the liquid _____ bar
可用的流体压差 _____ bar

3. Propellant (compressed air, nitrogen etc.) . 雾化介质 (压缩空气, 还是氮气, 其它请说明)

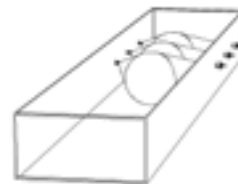
Pressure . 压力 _____ bar (g)

4. Fluidized bed . 流化床尺寸

Diameter _____ Length _____ Width _____ Height _____
直径 _____ 长度 _____ 宽度 _____ 高度 _____



Batch Operation
一次批量作业



Continued Fluidized bed
连续式流化床

5. Variations of process . 嘴安装位置



Top-Spray
顶喷



Bottom-Spray
底喷



Rotor/Side-Spray
侧喷

6. Particle size . 产品尺寸大小

Fine grained to coarse grained (10 – 2000 μ m)

颗粒大小 (10~2000微米)

7. Constructional and technical details . 喷枪结构和其它技术要求

Required lance length

喷杆长度要求

Optional design using special materials (standard 316L)

材料要求 (一般是316L不锈钢, 如有特殊要求, 请说明)

Size/integration of the lance in the installation (if available)

喷杆的安装要求 (请提供简图或示意图)

