

**Düsen-Schlick GmbH**

Hutstraße 4  
96253 Untersiernau/Coburg  
Germany

**雾化喷嘴 . Atomizing Nozzles**

公司 . Company

联系人 . Contact

电话 . Phone

街道 . Street

城市 / City

城市 . Fax

邮编 . Post Code

电子邮箱 . E-mail

**1. 具体应用 . Area of Application (applications)**

简单说明一下喷嘴用来做什么 . What is to be achieved with the nozzles?

  

**2. 雾化形状 . Spray pattern**

- 实心圆锥形 . Full-cone
- 空心锥形 . Hollow-cone
- 扁平雾化 . Flat jet
- 喷射雾化 . Smooth-jet

**3. 液体参数 . Type of fluid:**

密度 . Density

粘度 . Viscosity

流变性 . Rheology

表面张力 . Surface tension

温度 . Temperature

4. 流量 . Fluid Quantity

最大 . Maximum \_\_\_\_\_  
 最小 . Minimum \_\_\_\_\_

5. 流体压力 . Fluid pressure

液体压力差 \_\_\_\_\_ bar . Pressure drop available ( $\Delta p$ ) in bar  
 如需两流体喷嘴,雾化介质压力大小(如蒸汽或者压缩空气等) \_\_\_\_\_ bar (ü)  
 with two-substance nozzles also existing pressure, e. g. steam/gas, bar (g)

6. 雾化角度要求 . Angular size of dispersion cone

- 15°       30°       45°       60°  
 78°       90°       120°  
 \_\_\_\_\_°

或者从喷嘴到雾化表面的距离、或者雾化直径、雾化宽度 \_\_\_\_\_  $\emptyset$  \_\_\_\_\_  
 or distance of nozzle from surface and spray diameter or spray width

7. 雾化液滴的大小要求 . Fineness of atomisation

液滴大小要求 . Size of drops

\_\_\_\_\_

8. 如环境因素或者杂质会影响液体特性,请说明 . Environmental of influences / Impurities present the fluid

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

9. 材质要求 . Material

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 不锈钢(耐酸) . Stainless steel (acid-resistant) | <input type="checkbox"/> 聚丙烯 . PP           |
| <input type="checkbox"/> 不锈钢(耐热) . Stainless steel (heat-resistant) | <input type="checkbox"/> 聚四氟乙烯 . PTFE       |
| <input type="checkbox"/> 硬金属 . Hard metal                           | <input type="checkbox"/> 聚氯乙烯 . PVC         |
| <input type="checkbox"/> 哈氏合金 . Hastelloy                           | <input type="checkbox"/> 聚偏二氟乙烯 . PVDF      |
| <input type="checkbox"/> 铬镍合金 . Inconel                             | <input type="checkbox"/> 超高分子量聚乙烯 . RCH1000 |
| <input type="checkbox"/> 陶瓷 . Ceramic                               | <input type="checkbox"/> 碳化硅 . SiSiC        |
| <input type="checkbox"/> 黄铜 . Brass                                 | <input type="checkbox"/> 其他,请说明 . Others    |

\_\_\_\_\_