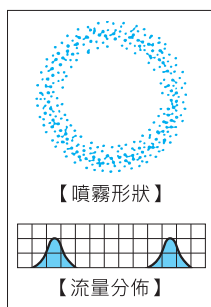


回流式噴嘴

- Spillback Nozzle for gas cooling -

SPB

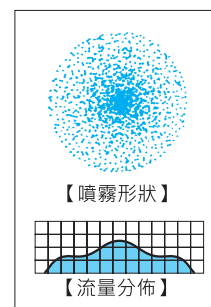
單頭形SPB系列



【噴霧形狀】

【流量分佈】

四孔式SPB系列 (專利申請中)



【噴霧形狀】

【流量分佈】

【特性】

- 為產生大量細霧並可以調整噴霧量之空圓錐形噴嘴。
- 在供給水之壓力固定情況下，可由排出閥之開閉，調整噴霧量之增減，排出閥全閉時噴霧量最大，全開時噴霧量最小，噴霧量之調節比為1:10。
- 在排出閥開啟時，供給流量之一部份由排出配管回流，供給流量增加，供給流量之增加為最大噴量之40%以內。
- 最大與最小噴量間之粒徑變化極小，因此最適用於入口氣體溫度變化時之氣化冷卻。
- 多頭形SPB系列，為以一支噴嘴而要增加噴霧量，且欲將粒徑抑制在最小時使用。

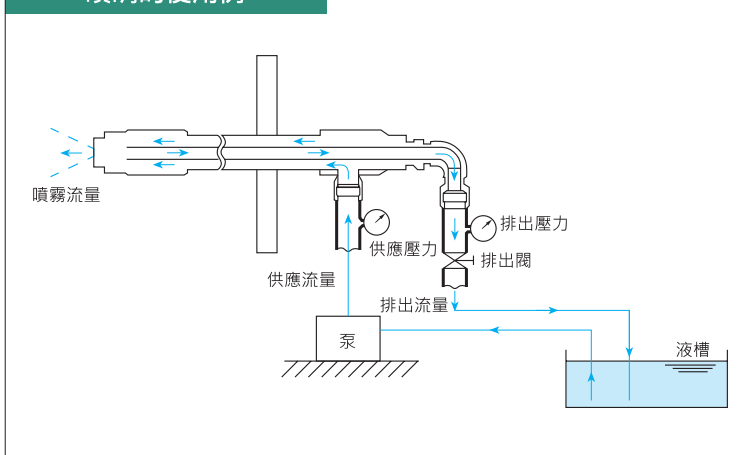
【標準壓力】

供應壓力 2MPa(排出閥閉時)

【主要用途】

冷卻：垃圾焚化廠、水泥工廠、玻璃工廠、高爐、製鐵所
調濕：高爐送風

噴嘴的使用例



為配合噴嘴之安裝方式，另備有下列配件

45°彎曲回流式噴嘴



爐內用保護管



噴嘴/配管接線用耐壓管



※有關詳細資料，另有「氣體冷卻用回流式噴嘴」之目錄備索。