

# 適用於鋼鐵工業的閥門解決方案

鋼鐵工業——  
專為高要求生產過程服務



# 為您的鋼鐵生產流程提供 恰當的解決方案

階段	介質	溫度範圍	壓力範圍	腐蝕性	磨損性	閥門
煉鐵	爆炸氣流	1' 200° C	3-5 bar	低	低	特殊風門
	爐內氣體	150-250° C	1 bar	高	中等	風門 (Saturnia高達0.5 bar) 或Desponia*帶SS蝶片和FPM內襯
	水	20-50° C	2-6 bar	低	低	Desponia*帶SS蝶片和EPDM內襯
煉鋼	廢氣 (CO、CO <sub>2</sub> 等)	100-500° C	1-3 bar	中等	中等	風門
	水	20-70° C	3-10 bar	低	低	Desponia*帶SS蝶片和EPDM內襯
一次成型	水 (冷卻劑)	20-25° C	3-10 bar	低	低	Desponia*帶SS蝶片和EPDM/NBR內襯
	熱水 (冷卻劑)	40-80° C	3-10 bar	中等	中等	Desponia*帶SS蝶片和EPDM/NBR內襯
二次成型	冷卻水	20-70° C	3-10 bar	中等	中等	Desponia*帶SS蝶片和EPDM/NBR內襯
	潤滑劑	室溫	2-6 bar	低	低	Desponia*帶SS/球墨鑄鐵蝶片和NBR/FPM內襯
酸洗	酸	20-60° C	1-5 bar	高	中等	Bianca帶PFA包裹蝶片和PTFE內襯
	堿	室溫	1-5 bar	高	中等	Bianca帶PFA包裹蝶片和PTFE內襯 or Desponia*帶SS蝶片和EPDM內襯
	沖洗水	室溫	2-6 bar	低至中等	低	Bianca帶PFA包裹蝶片和PTFE內襯或 Desponia*帶Halar塗層蝶片和EPDM內襯
	水	室溫	2-6 bar	低	低	Desponia*帶SS蝶片和EPDM內襯
包裹塗層	清潔劑	80° C	室溫	低	低	Desponia*無矽版本帶SS蝶片和EPDM內襯
	各種塗料或聚合物	室溫	2-8 bar	中等	低	Desponia*無矽版本帶SS蝶片和EPDM內襯
酸再生	廢酸	40-60° C	室溫	高	中等	Bianca帶PFA包裹蝶片和PTFE內襯
	結晶鹽	60-80° C	室溫	中等	高	Desponia*帶Ultralene塗層™蝶片和FT/FX內襯
	淨化酸	室溫	室溫	高	低	Bianca帶PFA包裹蝶片和PTFE內襯lined
水處理廠	廢水	30-70° C	2-6 bar	中等	高	Desponia*帶SS蝶片和EPDM內襯
	處理過的水	20-35° C	2-5 bar	低	低	Desponia*帶SS蝶片和EPDM內襯
	化學物質	室溫	1-5 bar	高	低	Bianca帶PFA包裹蝶片和PTFE內襯lined
氣體淨化系統	氣體 (CO、CO <sub>2</sub> 等)	100-500° C	1-3 bar	中等	中等	風門
	清潔溶液 (洗滌液)	30-60° C	1-5 bar	中等	低	Desponia*帶Halar塗層、哈氏合金、超級雙相不銹鋼或超級奧氏體蝶片和EPDM/FPM內襯

## Desponia® 和 Desponia® plus 橡膠內襯蝶閥



閥體類型	夾式、多耳、U型閥體
公稱直徑	DN 25—1600 (1"—64")
最高工作壓力	16 bar
連接標準	PN10, PN16, ANSI c1. 150, AS 2129 tab D和E, JIS B2220
溫度範圍	-20° C至200° C
閥體材料	球墨鑄鐵、不銹鋼
蝶片材料	不銹鋼、Halar塗層、哈氏合金、超級雙相不銹鋼、超級奧氏體鋼
內襯材料	EPDM, NBR, FPM
特殊版本	無矽版本

## Bianca PTFE內襯蝶閥



閥體類型	夾式、多耳、U型閥體
公稱直徑	DN 32—900 (1¼"—36")
最高工作壓力	16 bar
連接標準	PN10, PN16, ANSI c1. 150, AS 2129 tab D和E, JIS B2220
溫度範圍	-20° C至200° C
閥體材料	球墨鑄鐵、不銹鋼
蝶片-閥軸 (一體式)	PFA包裹
內襯材料	PTFE, Ultraflon®

## 其他產品



Saturnia

風門，用於調節高達600° C的煙氣和空氣流量。



逆止閥

旋啟和微阻逆止閥，可提供各種版本與配置。



球閥

不銹鋼二通球閥，可提供2或3片式閥體。



驅動器和配件

驅動器和大量配件可用於裝配該系統。

我們期待著與您的合作，請隨時隨地聯繫我們。

作為一家擁有豐富產品和專案經驗的國際公司，我們在世界各地的銷售夥伴和技術團隊樂於為您提供支持。

