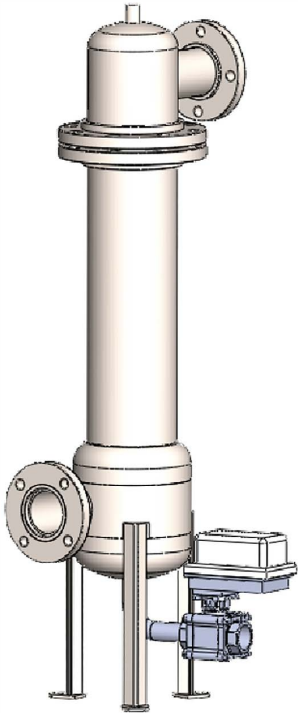


WBF 離心式自動清洗過濾器



WBF系列高效率分離過濾器是濾鼎推出的全新一代液體微粒分離兼具過濾裝置，可廣泛應用於固液分離兼具過濾領域。其分離效率取決於微粒密度和液體粘度，微粒比重越大，粘度越低，分離效果越佳。對於大於75微米的顆粒分離效率高達98%，在分離過程中不使用任何活動部件，無需清潔或更換過濾零件，可常年使用而無需維護其高效穩定的性能和經濟的運行成本使其成為固液分離處理的理想選擇，分離過濾器本身通過多級組合分離能夠大幅提高難分離微粒的分離效率，此目的在於減輕濾網的負擔同時兼具過濾功能，以獲得更佳的整體過濾性能，降低濾材消耗及物料排放。

減輕濾網的負擔，以獲得更佳的整體過濾性能，降低濾材消耗及物料排放。

技術特點與優勢

- 基於離心工作原理，依據流體力學原理進行精妙設計，離心分離效果佳。
- 優化設計的旋流導向管能夠產生均和強勁的旋流，使分離效果更出色。
- 結合表面攔截式的濾材，減輕清洗濾材次數，壓損小，壓差高。
- 特別適合用於從低粘度液體中分離顆粒雜質。
- 分離過程中不使用任何活動部件，近乎零維護運行成本，極高可靠性。
- 可裝配自動化排污控制，易於操作，可按實際需要調整分離過濾高

適用行業及流體

- 適用行業：水處理、鋼鐵、造紙、採礦、石油化工、機械加工、市政、農業灌溉等
- 適用液體類型：地下水、海水、湖水、水庫水、池塘水、循環冷卻水、冷凍水、高低壓噴淋水、熱交換水、清洗劑、清洗水等
- 主要過濾作用：去除大顆粒，減低濾網負荷，淨化水質，保護關鍵系統設備
- 過濾類型：離心式分離過濾