



Filter Excellence

濾傑企業有限公司

MAIL: SALES@FTEXC.COM



## 過濾的家族



傑出的過濾就在濾傑

FILTER EXCELLENCE



民生設施



造紙業



食品業



鋼鐵業



水處理

### 濾傑工業過濾器:

客戶的需求成為我們持續進步與激發創新熱情的來源。

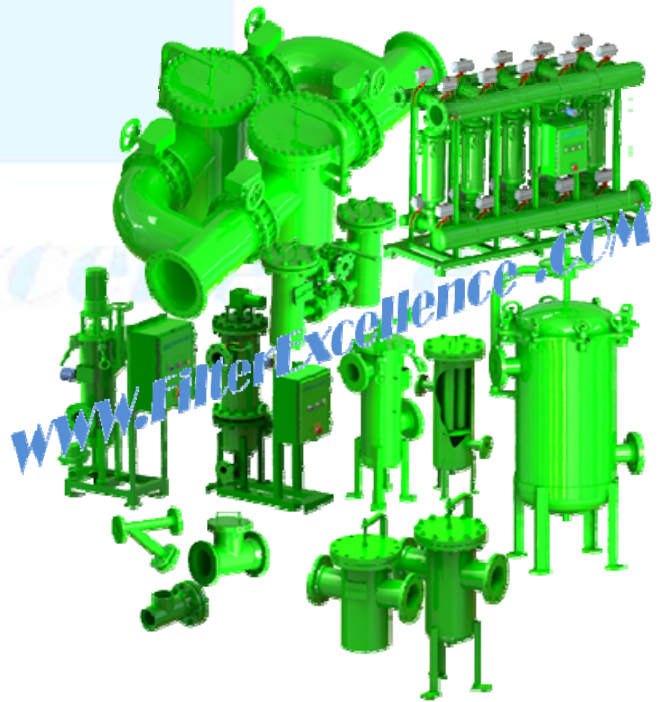
濾傑對過濾器的專業專注，使各種過濾器的可靠度與專業度更有競爭力。

過濾器通常是為了個別的操作條件而設計，也因此濾傑的過濾器能滿足客戶各項需求。

### 濾傑工業過濾器的優點:

- ◆ 穩定的過濾固體雜質
- ◆ 低廉的操作與維護成本
- ◆ 低故障率

濾傑生產製造的過濾器，符合高性能的標準。



濾傑提供專業的過濾設備，傑出的過濾表現，提升製程流體的品質，降低昂貴濾材的更換頻率，兼顧防治污染與環保維護，保護重要設備。



### 自動清洗過濾器刮刀式 ASF

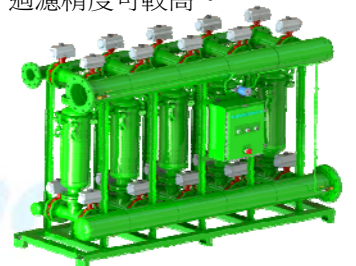
### 自動清洗過濾器逆洗式 CBF



ASF 的優點在於連續過濾不中斷，移除雜質是接觸式的刮除方式，刮除後雜質由排放口排出，雜質移除較確實。



CBF 的優點在於連續過濾不中斷，移除濾網上的雜質是非接觸式的逆洗方式，雜質移除較無雜質特性限制，過濾精度可較高。



流量	30 m <sup>3</sup> /h to 3900 m <sup>3</sup> /h
過濾精度	≥ 50um
操作壓力	1 to 15 kg/cm <sup>2</sup>
連接法蘭	DN 50 to DN 1000
濾網	楔型網 (Wedge Wire type)
清洗方式	刮刀刮除
自動清洗時過濾不中斷	
過濾器本體材質	碳鋼，不鏽鋼，特殊材質

流量	30 m <sup>3</sup> /h to 3900 m <sup>3</sup> /h
過濾精度	≥ 10um
操作壓力	2 to 50 kg/cm <sup>2</sup>
連接法蘭	DN 50 to DN 1000
濾網	楔型網 (Wedge Wire type) 沖孔網 編織網
清洗方式	逆洗吸取
自動清洗時過濾不中斷	
過濾器本體材質	碳鋼，不鏽鋼，特殊材質

濾傑提供專業的過濾設備，傑出的過濾表現，提升製程流體的品質，降低昂貴濾材的更換頻率，兼顧防治污染與環保維護，保護重要設備。



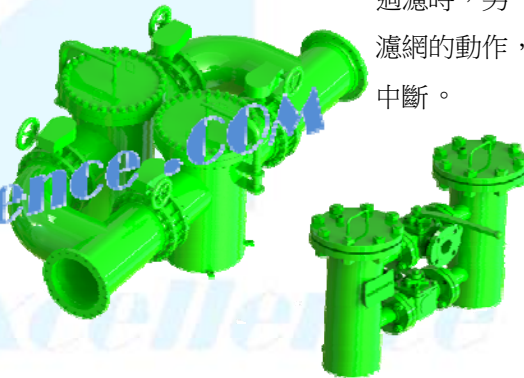
### 單桶籃式過濾器 BF

BF 單桶籃式過濾器需開蓋清洗濾網的過濾器，利用籃式濾網過濾雜質，清洗時需中斷過濾。



### 雙桶雙籃切換式過濾器 DBF

DBF 的優點在於一邊過濾時，另一邊可進行清洗濾網的動作，可連續過濾不中斷。



流量	1 m <sup>3</sup> /h to 10000 m <sup>3</sup> /h
過濾精度	≥ 10um
操作壓力	2 to 100 kg/cm <sup>2</sup>
連接法蘭	DN 25 to DN 1000
濾網	楔型網 (Wedge Wire type) 沖孔網 編織網
清洗方式	人工清洗
清洗濾網時需開蓋中斷過濾	
過濾器本體材質	碳鋼，不鏽鋼，特殊材質

流量	1 m <sup>3</sup> /h to 3900 m <sup>3</sup> /h
過濾精度	≥ 10um
操作壓力	2 to 100 kg/cm <sup>2</sup>
連接法蘭	DN 50 to DN 1000
濾網	楔型網 (Wedge Wire type) 沖孔網 編織網
清洗方式	人工清洗
清洗濾網時不需開蓋過濾不中斷	
過濾器本體材質	碳鋼，不鏽鋼，特殊材質

濾傑提供專業的過濾設備，傑出的過濾表現，提升製程流體的品質，降低昂貴濾材的更換頻率，兼顧防治污染與環保維護，保護重要設備。



### 管線用過濾器 (Y 型, T 型)

### 袋式過濾器 BGF (單袋, 多袋式)



管線用過濾器需開蓋清洗濾網的過濾器，利用濾網過濾雜質，清洗時需中斷過濾。

袋式過濾器需開蓋更換濾袋的過濾器，利用濾袋過濾雜質，更換濾袋時需中斷過濾。

流量	1 m <sup>3</sup> /h to 5000 m <sup>3</sup> /h
過濾精度	≥ 10um
操作壓力	2 to 100 kg/cm <sup>2</sup>
連接法蘭	DN 25 to DN 1000
濾網	沖孔網 編織網
清洗方式	人工清洗
清洗濾網時需開蓋中斷過濾	
過濾器本體材質	碳鋼，不鏽鋼，特殊材質

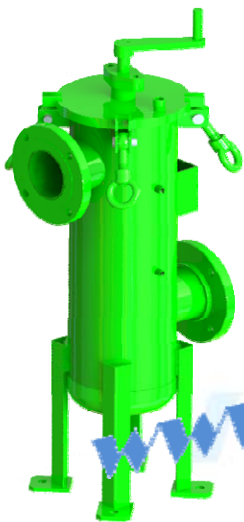
流量	1 m <sup>3</sup> /h to 500 m <sup>3</sup> /h
過濾精度	≥ 1um
操作壓力	2 to 60 kg/cm <sup>2</sup>
連接法蘭	DN 25 to DN 300
濾網	濾袋
清洗方式	更換濾袋
更換濾袋時需開蓋中斷過濾	
過濾器本體材質	碳鋼，不鏽鋼，特殊材質

濾傑提供專業的過濾設備，傑出的過濾表現，提升製程流體的品質，降低昂貴濾材的更換頻率，兼顧防治污染與環保維護，保護重要設備。



### 手動刮刀式過濾器 HCF

### 濾芯式過濾器 CF (單支, 多支式)



HCF 手動刮刀式過濾器清洗濾網免開蓋，旋轉手輪帶動刮刀刮除濾網上雜質，清洗時不需中斷過濾。



濾芯式過濾器為手動式更換濾心，利用濾芯過濾雜質，更換濾芯時需開蓋中斷過濾。

流量	10 m <sup>3</sup> /h to 500 m <sup>3</sup> /h
過濾精度	≥ 50um
操作壓力	1 to 15 kg/cm <sup>2</sup>
連接法蘭	DN 50 to DN 250
濾網	楔型網 (Wedge Wire type)
清洗方式	刮刀刮除
清洗時不需開蓋過濾不中斷	
過濾器本體材質	碳鋼，不鏽鋼，特殊材質

流量	1 m <sup>3</sup> /h to 500 m <sup>3</sup> /h
過濾精度	≥ 1um
操作壓力	2 to 60 kg/cm <sup>2</sup>
連接法蘭	DN 25 to DN 300
濾網	濾芯
清洗方式	更換濾芯
更換濾芯時需開蓋中斷過濾	
過濾器本體材質	碳鋼，不鏽鋼，特殊材質

濾傑提供專業的過濾設備，傑出的過濾表現，提升製程流體的品質，降低昂貴濾材的更換頻率，兼顧防治污染與環保維護，保護重要設備。



# 過濾的核心 → 濾網

V 型濾網; 楔型網; Wedge Wire

沖孔網



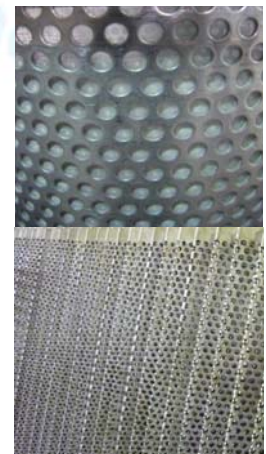
優點:

1. 過濾縫隙精度均勻達 50um 絕對過濾。
2. 採用先進的精密成形堅固耐用。
3. 過濾面光滑過濾雜質不易附著在濾網表面。



優點:

1. 過濾縫隙精度可達 10um
2. 過濾面積大可減少清洗頻率
3. 價格較低廉



濾傑提供專業的過濾設備，傑出的過濾表現，提升製程流體的品質，降低昂貴濾材的更換頻率，兼顧防治污染與環保維護，保護重要設備。



*Filter Excellence*

濾傑提供專業的過濾設備，傑出的過濾表現，提升製程流體的品質，降低昂貴濾材的更換頻率，兼顧防治污染與環保維護，保護重要設備。

7 / 7

ASF 刮刀式自清洗過濾器  
BGF 袋式過濾器

ABF 汽缸式自動清洗過濾器  
CF 滤芯式過濾器

CBF 滤芯式自動逆洗過濾器  
BF 籃式過濾器

T 型過濾器  
HCF 手搖式手動清洗過濾器

Y 型過濾器

過濾網-滤芯、濾袋、楔型網