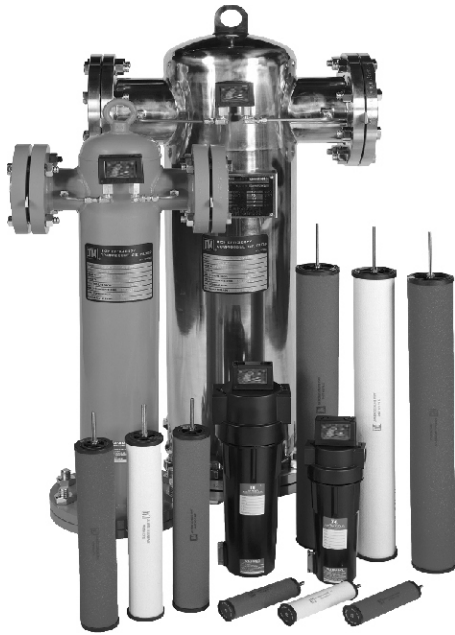


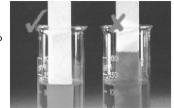
MJF / MJL 系列 (級別)-15~(級別)-1250

壓縮空氣超精密過濾器



設計特點：

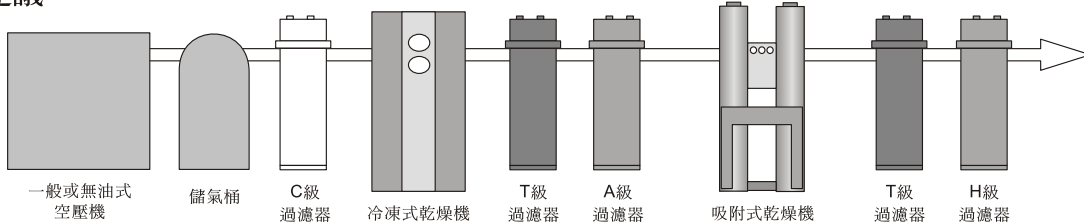
- 英國 DOMNICK HUNTER 原裝進口濾心。濾網材質—此為DH公司獨家科技，內層採用最新式“硼矽微玻璃纖維”。此介質可主動“排除”水份及油份以降低壓降及運轉成本。傳統式濾心因大量“吸附”水份及油份而很快地達到飽和而失去過濾效果。外層則採用不含矽之泡綿材質，能完全隔離乾淨空氣以及被吸附之污染物，並可對抗各種礦物/合成油質。



過濾精度(級別)

C 主管路過濾器	可濾除大量液體及3微米以上之固態顆粒，達到最低殘留油份含量僅5ppm w/w。
T 空氣管路過濾器	可濾除小至1微米之液體及固態顆粒，達到最低殘留油份含量僅0.5ppm w/w。
A 超高效除油過濾器	可濾除小至0.01微米之液體及固態顆粒，達到最低殘留油份含量僅僅只有0.001ppm w/w。切記一定要在上游加裝T級空氣管路過濾器以保護之。
H 活性炭除臭過濾器	可濾除小至0.01微米之油霧及碳氫化合物，達到最低殘留油份含量僅0.003ppm w/w。切記一定要在上游加裝 A 級超高效除油過濾器以保護之。

配置建議：



註：1.吸乾機後置過濾器為除塵專用，故應反向安裝且無須選用自動排水器。 2.H級過濾器為除臭專用，故亦無須選用自動排水器及壓差指示計。

規格尺寸：

系列	過濾器型號	最大處理風量 (Nm ³ /min)	出入口管徑 (inch)	外型尺寸(mm)		重量 (kg)	濾心型號×數量	搭配冷乾機機型建議	搭配吸乾機機型建議
				外徑	總長				
MJF 系列 (管牙式)	(級別)-15	2.4	1"PT	104	313	1.3	(級別)-F1E×1	M2E-08~15	MHD-10/15
	(級別)-40	5.5	1-1/2"PT	138	424	1.4	(級別)-F2E×1	M2E-15~40	MHD-10~40
	(級別)-60	8.1	1-1/2"PT	138	624	3.3	(級別)-F3E×1	M2E-40/60	MHD-40/60
	(級別)-100	15	2"PT	148	685	4.2	(級別)-F4E×1	M2E-75/100	MHD-60/100
	(級別)-150	22	2-1/2"PT	150	850	8.2	(級別)-L1E×1	M2E-75~150	MHD-100/150
MJL 系列 (法蘭式)	(級別)-200	30	3"FL	350	1000	45	(級別)-L1E×1	M2E-125~250	MHD-150
	(級別)-400	60	4"FL	450	1100	70	(級別)-L1E×2	M2E-250~400	MHD-250~400
	(級別)-700	90	6"FL	550	1200	110	(級別)-L1E×3	M2E-400~700	MHD-400~700
	(級別)-900	120	6"FL	580	1200	150	(級別)-L1E×4	M2E-700~900	MHD-700~900
	(級別)-1250	150	8"FL	600	1300	210	(級別)-L1E×5	M2E-900/1000	MHD-900/1000

- 使用條件：
- 最大使用壓力：1.0 MPa (@0.7MPa)
 - 最高使用溫度：66°C (C/T/A級) / 50°C (H級)
 - 最大耐受壓差：0.007 MPa (@0.7MPa)

- 選用配備：
- 不銹鋼殼體 型號加註 P
 - 高壓型殼體 型號加註 H (1.1~5.0MPa)
 - 液位計 型號加註 L <<(級別)-15~60專用>>
 - 指針式壓差計 型號加註 G
 - 外附式自排器 型號加註 D
 - 內附式自排器 型號加註 D <<(級別)-15 專用>>

- 濾心須每年定期或當壓差指示計指針位於紅色區域內時更換；H級活性炭濾心則須於使用1000小時後或嗅到異味時更換，以確保過濾效果良好。避免因濾心過度阻塞而造成大量壓降，增加生產成本，破壞產品品質，得不償失！
- 濾心在非正常狀況下使用，不屬於品質壽命保證項目。
- 訂購範例：若欲訂購最大處理風量2.4Nm³/min，過濾精度0.01 μ之除油過濾器，並選配自動排水器(D)及壓差指示計(G)，則過濾器型號為A-15-D-G。濾心型號為A-F1E。