

全系列德國原裝進口

2024 - 2025

優德 Judo 全屋淨水科技



領先的大型水處理專家

不斷被模仿 但從未被超越 

 **judo**®

超過 131 項專利 全德國製

產品概念、設計、測試、生產和品質管理，
全部在我們位於德國西南部的工廠完成。
優德 (Judo) 產品符合嚴格的德國標準要求，
並通過了來自北美、歐洲到澳洲的一系列國際認證。



德國工藝 領先的技術



德國西南方有著大約 800 萬人口的斯瓦比亞 (Swabian) 族群，他們創造了知名的汽車—賓士 (Mercedes-benz)、保時捷 (Porsche)，報紙和女性內衣。而世紀天才愛因斯坦 (Albert Einstein) 就是流著斯瓦比亞血統。他們務實、創新的底層思維造就了今日斯瓦比族品牌在世界的領導地位。

斯瓦比亞人非常重視家族血統，在生意經營上走務實的路線，因此他們的生意規模以中型穩健為主，產品品質也更超出一般德國水準。由於 Judo 品牌務實的經營哲學，不操作財務槓桿，因此超過 85 年來，Judo 的總部與生產工廠均在德國斯圖加特 (Stuttgart) 附近的自有土地上，全產品的研發、設計、生產、品管、組裝都是在德國完成。

目前國際上水處理領域常用的多種工藝和系統都可以追溯到 Judo 擁有的超過 131 項水處理類系統和專利，並且公司不斷開發和創新產品與系統，確保在同業標準和用戶效率上處於領先地位。公司的成功不僅限於歐洲水處理市場，Judo 產品和系統涵蓋了廣泛的家庭、商業和工業領域，在北美、南部非洲、東南亞、澳洲和中東等地區的一般水處理市場上都可以找到 Judo 的產品和系統。



優德行政管理大樓 (德國溫寧頓)



優德 JULIUS DOPSLASS 園區 (德國溫寧頓)



優德研發部 (德國巴克南)

高品質 德國製造

獲得國際認可



CE 標誌表明產品符合歐洲共同體內統一法規 765/2008 指令的要求。CE 認證的設立是為了保證最終用戶能夠在歐洲共同經濟區的 30 個簽署國內使用到安全產品



DVGW 一直在德國燃氣和水行業認證制定和管理德國的產品能效、健康和安全的最高標準，有 150 多年的歷史，並已被全球公認為最高標準之一。



ACS 代表「衛生合格認證」，是法國當局針對直接接觸飲用水的材料和設備的標準。ACS 標誌是性能符合要求的最高標準的保證。



澳洲建築法規委員會 (ABCB) 是負責制定和維護建築和衛生設施法規的監管機構。Water Mark 是澳大利亞和紐西蘭用於對飲用水使用產品的認證證書。如果確認某一產品符合 ABCB 要求，則允許進行使用。



加拿大標準協會 (CSA) 是一個獨立的非盈利組織 (NPO)，在 14 個國家設有辦事處，負責制定和管理 3000 多個水行業相關的安全、設計和性能規範。CSA 被美國 UL 等知名機構認可為等效標準。



我們的產品和材料符合飲用水接觸要求，獲得比利時水工業協會的 BELGAQUA 證書。



PZH 是一家認證機構，可保證在按照製造商的說明進行使用時，產品不會對健康或環境造成危害。PZH 衛生證書在水處理行業中非常重要。



EAC 是歐亞經濟同盟國家的合格認證。這些國家包括俄羅斯、白俄羅斯、哈薩克斯坦、吉爾吉斯斯坦和亞美尼亞。



瑞士水和燃氣協會對產品進行測試和認證，以確保其符合當前用於燃氣和水設施的品質、安全性和技術適用性的最高水準。



所有欲銷售在中國地區的家用水處理設備製造商都必須獲得中國衛生部頒發的衛生部證書，在滿足資質和產品測試標準方面，這是在中國銷售必備的認證。



Plus X 獎是科技、體育和生活方式領域創新的全球最大獎項，由 25 個經濟分支機構、23 個合作夥伴組成的評審團選出，總營銷投資額超過 2500 萬歐元。



ZVSHK 的品質評等為水暖行業提供了安全性和方向，ZVSHK 會因為製造流程和產品品質、客戶服務業務以及對產品研發上投資的高標準，而向製造商授予「認證製造商——品質、安全性和服務」標誌，從而支持整個行業的發展壯大。



ISO 9001 是在國家和國際層面上被最廣泛接受的質量管理認證之一。我們的 ISO 9001 認證表明我們對高水平質量管理的重視，並不斷向前發展。



iF 設計獎被認為是國際設計領域中最重要的獎項。頒發給競賽獲勝者的 iF 徽標已被全世界公認為優秀設計的標誌，並受到各地設計師的高度評價。

建築法規新趨勢

保護建築物的水管長久暢通

安全的用水品質是城市生活的基本要項。為了完善公共衛生政策並確保國民健康，德國政府直接將「前置過濾器」列入建築法規 (DIN1988)，要求每個家庭都必須安裝。

「Judo 前置過濾器」可以濾除水中的雜質異物，保護家庭管路與用水設備 (包括：淨水機、熱水器、洗衣機、… 等)，避免洩漏故障衍生的維護費用，延長使用壽命。此外，乾淨且暢通的水管線對一個城市來說，可有效降低自來水管線洩漏率，珍惜水資源。

獨家專利輪轉吸除式反洗系統 久經考驗

PROFI DN 65 - 100

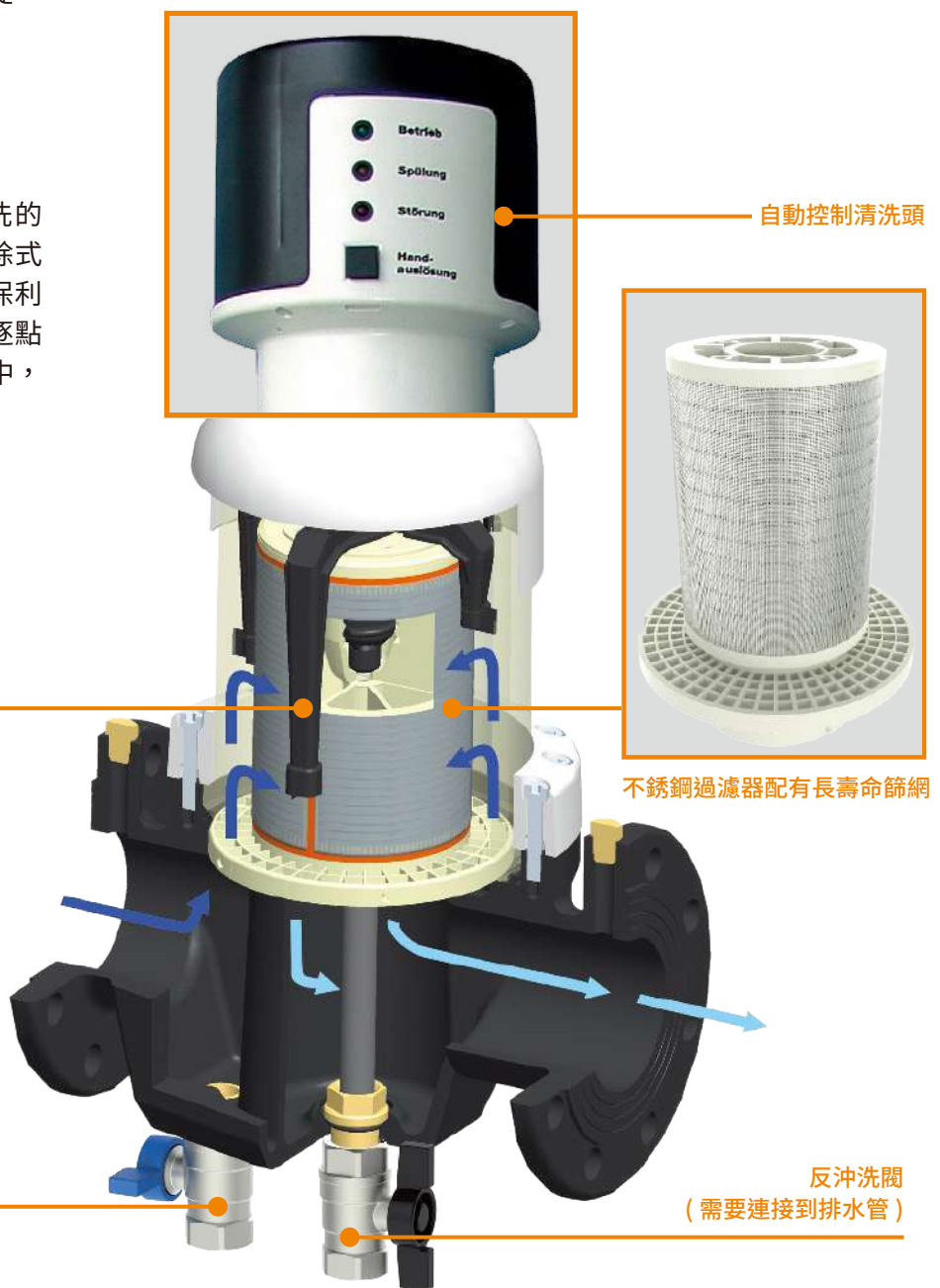
帶法蘭連接的更大尺寸且可反沖洗的 Judo 過濾器完善了 PROFI 系列產品。這種設計用於更高流量的過濾器代表著 Judo 過濾技術的巔峰。鑄鐵材質、防腐蝕塗層過濾器底座是該系統的主要組成部分。其高精度意味著在反沖洗過程中幾乎沒有流量損失。較大的顆粒會被收集在底座中，從一開始就不會進入過濾腔。

優點：Judo 不僅發明了可反沖洗的前置過濾器，而且還通過輪轉吸除式反洗系統貼近完美。該系統可確保利用安裝在滑行者上的旋轉吸取臂逐點清洗濾網。因此，在反沖洗過程中，供水始終不會中斷。



掃碼看吸除動態

打開球閥以沖洗出滯留在裝置底座中的較大顆粒



全自動反洗 0 手動

反洗時也完全 0 斷水

吸除式反洗 0 耗材

自動控制清洗頭

不銹鋼過濾器配有長壽命篩網

反沖洗閥
(需要連接到排水管)

全自動商用前置雜質過濾器 (定時和穩壓功能)



JPF+ ATP 1" - 2"

- ✓ 德國製造
品質保證
- ✓ 可靠保護
防止顆粒回流
- ✓ 經濟實惠
無須更換昂貴且複雜的濾心
- ✓ 自動反洗具有定時器
和穩壓功能
- ✓ 高效
輪轉吸除式反洗系統
- ✓ 實用
在反洗過程中不會中斷供水
- ✓ 環保
憑藉有效的反洗可避免浪費濾心，降低耗水量

JUDO PROFIMAT-PLUS-ATP 1" - 2"

- ✚ 配有鍍銀、不銹鋼濾網和高效的輪轉吸除式反洗系統。
- ↔ JUDO QUICKSET-E 讓水平和垂直安裝成為可能
- 💧 適用於 30 ° C 以下的飲用水 工作壓力範圍 1.5 - 16 bar

詳細功能：

過濾器外殼由優質塑料製成，公稱壓力為 PN 16；內置旋轉法蘭，專利黃銅製卡榫，螺紋式連接器符合 EN 10226-1 標準；可以水平和垂直安裝；不銹鋼製成的鍍銀濾網；可通過自動定時觸發反洗，以及通過壓力開關 (可調壓差最高可達 1 bar) 由壓差觸發反沖洗，還可通過按鈕手動觸發；具伺服馬達，以及具有一定功能和故障顯示的電子控制器 (發光二極管和蜂鳴器)，基於輪轉吸除式反洗系統的反沖洗操作可同時清洗視窗；包含插入式電源。具有啟動反沖洗操作的附加穩壓功能 (壓差可調至 1 bar)。

型號	JPF+-ATP	JPF+-ATP	JPF+-ATP	JPF+-ATP
管道連接	1"	1¼"	1½"	2"
流量 * (m³/h)	7.6	8.5	18	22
安裝寬度 (mm)	195	230	252	280
過濾孔徑 (µm)	100	100	100	100
尺寸 W x D x H (mm)	133x181x500	133x181x500	158x227x491	158x235x491
電源規格	110~230V, 50/60Hz			



德國製造



穩固的塑料外殼



可靠的品質



觀察窗



高規格潔淨



LED 顯示



非常可靠



鍍銀濾網



水平和垂直安裝



徹底反沖洗



無觸點開關

* 在壓力損失為 0.5 bar 時，帶清潔濾網的水流量。
對於自來水和嚴重污染的水，其流量應較低。需要專業的建議！

全自動商用前置雜質過濾器 (定時和穩壓功能)

JUDO PROFIMAT-ATP DN 65 - 200

✚ 配有鍍銀、不銹鋼濾網和高效的輪轉吸除式反洗系統。



適用於 30 ° C 以下的飲用水

工作壓力範圍 1.5 - 10 bar

(JPF-ATP DN 65: 1.5 – 16 bar)

JPF-ATP DN 65-100 詳細功能：

過濾器底座由鑄鐵製成，塗有防腐蝕 PVC 塗層，公稱壓力為 PN 16。法蘭連接符合 EN 1092-2 標準；不銹鋼材質的鍍銀濾網；使用計時器（選項：小時、每天、每週或每月）和壓差開關（可調至 1 bar）進行自動反沖洗，啟動手動包括驅動馬達、電子板和運轉 / 錯誤 LED 及壓差控制，使用可靠的輪轉吸除式反洗系統進行反沖洗，可最有效地抑制細菌生長，並可在不中斷供水情況下進行反洗。

JPF-ATP DN 125-200 詳細功能：

過濾器底座由優質鑄鐵製成，塗有防銹 / 腐蝕 PVC 塗層，公稱壓力為 PN 10；法蘭連接符合 EN 1092-2 標準；不銹鋼材質的鍍銀濾網；使用可靠的輪轉吸除式反洗系統進行反洗，可清洗視窗；在單獨的控制箱中進行差壓測量和反沖洗調節，反沖洗水槽和壓差控制，壓差最大可設置為 2 bar，包含與外部控制系統進行連接的無接觸開關。

型號	JPF-ATP	JPF-ATP	JPF-ATP	JPF-ATP	JPF-ATP	JPF-ATP
管道連接	DN65	DN80	DN100	DN125	DN180	DN200
管道連接	2½"	3"	4"	5"	6"	8"
流量 * (m³/h)	28	65	78	100	150	200
安裝寬度 (mm)	240	320	320	560	560	600
過濾孔徑 (µm)	100	100	100	100	100	100
尺寸 W x D x H (mm)	240x185 x577	320x231 x650	320x231 x669	560x250 x702	560x470 x740	600x470 x781
電源規格	110~230V, 50/60Hz					



德國製造



可靠的品質



觀察窗



高規格潔淨



非常可靠



符合人體工學手輪



鍍銀濾網

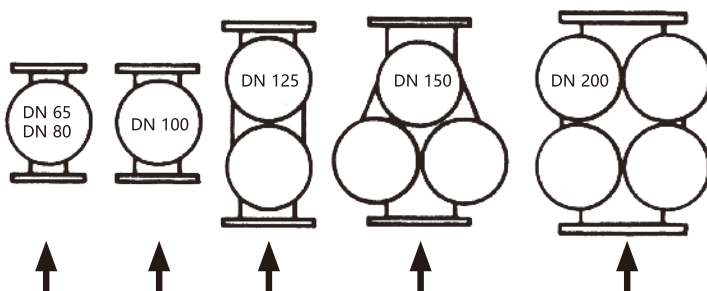


穩固的鑄鐵外殼



徹底反沖洗

俯視圖



* 在壓力損失為 0.5 bar 時，帶清潔濾網的水流量。

對於自來水和嚴重污染的水，其流量應較低。需要專業的建議！



JPF-ATP DN 200 型

✓ 德國製造
品質保證

✓ 可靠保護
防止顆粒回流

✓ 經濟實惠
無須更換昂貴且複雜的濾心

✓ 自動反洗
配有定時器和穩壓功能控制裝置和外部控制裝置 (JPF ATP DN 125-200)

✓ 高效
輪轉吸除式反洗系統

✓ 實用
在反洗過程中不會中斷供水

✓ 環保
憑藉有效的反洗可避免浪費濾心，降低耗水量

專業建築中控軟水系統

■ 出好水才是好宅 

堅固的建築結構體與鋼材是保護人們生命安全的硬體。然而，人類是自然界的一部份，居家生活舒適的關鍵，還包含了陽光、空氣和水。相較於建築結構，好水的供應就是跟人們健康息息相關的軟體了。

優質的軟水可以為建築與飯店品牌增添價值、提升質感與住戶體驗，還可以節省設備維護成本。

此外，針對藥廠與高端精密科技的生產工廠，恆常穩定的軟水供應是產品品質、提升良率減少浪費的重要關鍵。

這些，您都可以仰賴 Judo 專業軟水系統。



高效能勻粒離子交換樹脂

Judo 商用軟水設備利高品質玻璃纖維增強耐壓性。容器中的**高效能食品級硬粒勻粒離子交換樹脂**能有效去除或降低水的硬度。此外，由於樹脂的高效性，整體系統在鹽效率的表現上也特別經濟。整個再生系統能夠在經濟上與生態上表現最佳的樹脂利用率。

操作和再生過程系統使用最先進的控制閥。微處理器控制可以適應實際的使用需求進行調節。



高效水質軟化技術

- ✓ **低壓損**。來自新的容器幾何設計，和硬粒勻粒樹脂
- ✓ **省鹽模式**。模組化設計省鹽模式
- ✓ **高峰值流量**。來自小尺寸的並聯供應系統

高品質程式調控

- ✓ **時間優先**
- ✓ **品質優先**
- ✓ **流量優先**
- ✓ **儲存供水紀錄**
- ✓ **預先計算容量**
- ✓ **多功能的**

住宅用全自動商用軟水設備



型號 JM 4 - 6 WZ-E

- ✓ 德國製造
品質保證
- ✓ 經濟實惠
使用超長效硬粒勻粒樹脂
- ✓ 自動再生
可定時再生 (具定時器)
可流量再生 (具接觸式水表)
- ✓ 省鹽模式 **

單罐式 / 雙罐式 (適用地下室水箱前)



全自動運行，可手動或指定再生週期



無觸點開關



適用於 30° C 以下的飲用水工作壓力範圍 3 - 6 / 8 (SOFT 100) bar

詳細功能：

聚酯增強的玻璃纖維製成的離子交換樹脂容器，塑膠噴嘴，中央控制閥用於時間控制自動再生，濾芯填充採用優質食品級勻粒離子交換樹脂、耐衝擊帶蓋塑膠鹽桶、鹽水閥、吸鹽管。透過流量控制的自動再生，以接觸式水錶來確定再生時間。可根據需求提供更大的水量。

型號	SOFT 100	JM 4 WZ-E	JM 6 WZ-E	JM 4 WZ-P	JM 6 WZ-P
管道連接	1"	1"	1"	1.5"	1.5"
最大工作流量 (m³/h)	3.5	4	6	8	12
工作流量 (m³/h) (20° dH ~< 0.1° dH)	2.5	4	6	4	5
調節流量 (m³/h) (20° dH ~8° dH)	3.5	6.7	10	6.6	8.3
Capacity (° dH x m³) 最佳 / 省鹽	100	200/150	300/225	2x200/2x150	2x300/2x225
工作壓力 (bar)*	3-8	3-6	3-6	3-6	3-6
進水溫度	5-40	5-30	5-30	5-30	5-30
再生耗鹽量 (Kg) 最佳 / 省鹽	4.8	11/6	16.5/9	11/6	16.5/9
樹脂桶	單罐	單罐	單罐	雙罐	雙罐
溶鹽槽體積 (L)	60	200	300	2x200	2x300
安裝空間尺寸 WxDxH(mm)	400x453 x1200	1350x1000 x1135	1350x1000 x1580	2700x1000 x1110	2700x1000 x1608
電源規格 ***	230V, 50Hz				



德國
製造



穩固的
外殼



可靠的
品質



自動
運行



非常
可靠



有效
再生



SOFT 100



JM 4 - 6 WZ-P

* 在進水壓力不足 3bar 狀態下，需額外安裝加壓馬達 (報價另計，不包含在此產品規格中)

** JM 系列具有省鹽模式

*** 可接 220V, 60Hz 電源

高規全自動商用軟水設備

JUDO JM 60 - 625 WZ-D

- 全自動運行，可指定再生週期
- 具數據儲存功能
- 適用於 30 ° C 以下的飲用水 工作壓力範圍 3 - 8 bar

詳細功能：

水錶控制：微電腦控制，具有數量預設和自動重置功能，並且可以指定選定的再生週期、具有消耗數據檢索選項的數據儲存。達到預設水量後，在高效逆流過程中開始再生，該過程全自動運行並自動切換到備用水箱（輪流運作）。

型號	JM 60 WZ-D	JM 150 WZ-D	JM 225 WZ-D	JM 375 WZ-D	JM 625 WZ-D
管道連接	1"	1"	1½"	1½"	2"
最大工作流量 (m³/h)	1.5	3.0	6.0	10.0	15.0
工作流量 (m³/h) (20° dH ~< 0.1° dH)	1.0	3.0	5.0	7.0	10.0
Capacity (° dH x m³)	60	150	225	375	625
工作壓力 (bar)*	3~8	3~8	3~8	3~8	3~8
進水溫度	5~30	5~30	5~30	5~30	5~30
再生耗鹽量 (Kg)	3.2	9.5	15	25	36
儲鹽槽容量 (kg)	50	50	120	190	330
溶鹽槽體積 (L)	100	100	200	300	520
安裝空間尺寸 WxDxH(mm)	1250x1275 x500	1350x1275 x500	1800x1769 x1200	2700x1769 x1300	2700x2104 x1300
電源規格 **	230V, 50Hz				



德國製造



穩固的外殼



可靠的品質



自動運行



非常可靠



有效再生



型號 JM 60 - 625 WZ-D

- ✓ 德國製造
品質保證
- ✓ 數據儲存
可追蹤鹽耗數據
- ✓ 經濟實惠
使用超長效再生樹脂
- ✓ 自動再生
具有定時器
- ✓ 高效
雙罐輪流供應
- ✓ 實用
在反洗過程中不會中斷供水

* 在進水壓力不足 3bar 狀態下，需額外安裝加壓馬達 (報價另計，不包含在此產品規格中)

** 可接 220V, 60Hz 電源

高規全自動商用大型軟水設備 (雙罐輪流 / 雙罐並行)



型號

JUDOMAT-DX 1000~2000 D / P

- ✓ 德國製造
品質保證
- ✓ 節省資源
通過逆流再生
實現高鹽利用率
- ✓ 24 小時供應
輪流連續供應軟水
- ✓ 操作簡單
水錶控制再生
- ✓ 高效
雙罐輪流供應
- ✓ 堅固
控制閥頭由青銅製成
- ✓ 高流量
- ✓ 節省空間的設計

JUDO MAT-DX 1000~2000 D / P

-  全自動運行，可指定再生週期
-  節省空間設計
-  適用於 5- 30 °C 的飲用水 工作壓力範圍 3 - 8 bar*

詳細功能：

兩個由聚酯增強玻璃纖維製成的帶分配系統的離子交換樹脂罐，兩個用於自動再生的中央控制閥，接觸式水錶，內部連接管道，由食品級優質離子交換樹脂製成的罐填充物，兩個鹽溶解和儲存罐帶有耐衝擊塑料製成的蓋子、中間底部、鹽水閥、吸入管，包括故障信號顯示、插入式電源 230 V/60 Hz。水錶控制，具有數量預設和自動復位功能的內建程序。達到預設水量後開始再生，通過內建程序全自動運行，也可以手動再生。優化的樹脂和再生技術可提高流量，同時與標準技術相比，可縮短再生時間，減少鹽消耗和沖洗水量，並採用節省空間的設計。

運作方式：

DX 1000~2000 D：自動切換到備用軟水罐（輪流運作）。

DX 1000~2000 P：通過內建程序全自動運行（雙罐並行）。

型號	DX 1000D	DX 1500D	DX 2000D	DX 1000P	DX 1500P	DX 2000P
管道連接	2"	2"	2"	DN50	DN50	DN80
軟水罐管徑	2½"	2½"	3"	DN65	DN80	DN100
最大工作流量 (m³/h)	10	15	20	20	30	40
工作流量 (m³/h) (20° dH ~< 0.1° dH)	7.0	9.2	17.0	7.0	9.2	17.0
再生耗鹽量 (Kg)	16	21	42	16	21	42
再生耗水量 (L)	105	135	205	105	135	205
溶鹽槽體積 (L)	2x500	2x500	2x800	2x500	2x500	2x800
儲鹽桶可供再生次數	2x17	2x13	2x8	2x17	2x13	2x8
壓損 (bar)	1.2	1.5	1.5	1.2	1.5	1.5
安裝空間尺寸 WxDxH(mm)	3500x 2300x 1300	3500x 2300x 1300	4000x 2300x 1400	3500x 2300x 1300	3500x 2300x 1300	4000x 2300x 1400
電源規格 **	230V, 50Hz					



德國製造



穩固的外殼



可靠的品質



自動運行



非常可靠



有效再生



不間斷供應



節省空間



高流量

* 在進水壓力不足 3bar 狀態下，需額外安裝加壓馬達
(報價另計，不包含在此產品規格中)

** 可接 220V, 60Hz 電源

高規全自動商用三罐式大型軟水設備

JUDO MAT-DX 1000~2000 T

-  全自動運行，可指定再生週期
-  節省空間設計
-  適適用於 5- 30 ° C 的飲用水 工作壓力範圍 3 - 8 bar*

詳細功能：

三個由聚酯增強玻璃纖維製成的離子交換樹脂罐，帶分配系統，三個自動再生中央控制閥，三個接觸式水錶，內部連接管道和自動切換到儲備罐，罐填充物採用優質食品級離子交換樹脂，三個帶蓋的鹽溶解和儲存罐由耐衝擊塑料製成，中間底部，鹽水閥，吸入管線，包括無源故障信號，電源 230 V/60 Hz。

水錶控制，雙機組，但有 3 個水箱，2 個並聯運行，1 個再生或備用。具有數量預設和自動復位功能的內建程序。達到預設水量後開始再生，通過內建程序全自動運行（並行運行）。也可以手動啟動。三個罐的再生過程是相互環環相扣的。優化的樹脂和再生技術可提高流量，同時與標準技術相比，可縮短再生時間，減少鹽消耗和沖洗水量，並採用節省空間的設計。

型號	JUDOMAT-DX 1000 T	JUDOMAT-DX 1500 T	JUDOMAT-DX 2000 T
管道連接	DN65	DN80	DN100
最大工作流量 (m³/h)	20	30	40
工作流量 (m³/h) (20° dH ~< 0.1° dH)	14	18	34
Capacity(° dHxm³)	3x420	3x550	3x1100
再生耗鹽量 (Kg)	16	21	42
溶鹽槽體積 (L)	3x500	3x500	3x800
儲鹽桶可供再生次數	3x17	3x13	3x8
壓損 (bar)	1.2	1.5	1.5
安裝空間尺寸 WxDxH(mm)	4200x2300x2200	4200x2300x2200	5300x2300x2600
電源規格 **	230V, 50Hz		



* 在進水壓力不足 3bar 狀態下，需額外安裝加壓馬達
(報價另計，不包含在此產品規格中)

** 可接 220V, 60Hz 電源



型號

JUDOMAT-DX 1000~2000 T

- ✓ 德國製造
品質保證
- ✓ 節省資源
通過逆流再生
實現高鹽利用率
- ✓ 24 小時供應
輪流連續供應軟水
- ✓ 操作簡單
水錶控制再生
- ✓ 高效
三罐輪流 / 並行供應
- ✓ 堅固
控制閥頭由青銅製成
- ✓ 高流量
- ✓ 節省空間的設計



judo®

純德國血統 

由專家設計
給懂建築質感的你



80 多年的時間裡，JUDO 一直帶領著世界在水處理領域前進。家族企業的成功理念：投資未來，充滿活力，不斷尋找新的出路——同時忠於德國西南方一斯瓦比亞家族的精神，定期向世界展現在水處理行業的重大影響解決方案。JUDO 擁有 131 項世界專利，水處理界至今無人能敵。

誠信、傳統意識和合作夥伴關係等價值觀對我們來說至關重要。為顧客提供有質感的居家用水，並進一步提升生活品質是我們存在的意義。成為 Judo 家族的顧客，您將受益於我們多年在水行業的深刻經驗、以及我們領先國際、領導創新的可靠性專業知識。



Judo 全屋淨水 您可以信賴的品牌

創立於 1936 年

起源於 1936 年的 Judo 公司是以清除工業鍋爐水管的結垢起家。
80 多年來不間斷地在水領域的鑽研，累積了 130 多項專利與無數經驗，
讓 Judo 成為今日當之無愧的大型用水處理專家。

總代理：世磊實業股份有限公司
SHIH LEI BUSINESS CO., LTD.
www.shih-lei.com.tw



www.judo.com.tw



2024.02.2400P