

MS-CL・DR

5~900

働く水に、新しい力を。



主な用途

MS-CL型(一般用)

- 浴場
- クーリングタワー
- クリーニング
- 熱交換器
- 金属部品洗浄
- 食器洗浄

MS-DR型(食品用)

- 食品加工
- 飲料製造
- 製麺
- 全館軟水

特徴

- 小容量から大容量まで対応
(標準処理水量:0.27~28.0m³/h)
- 食品用途に適したイオン交換樹脂を使用(MS-DR)
- 自動ブロー機能搭載(MS-DR)
- 樹脂流出防止用のストレーナ付き(MS-CL)
- 高精度ろ過フィルタ付き(MS-DR)

MS-CL・DR 基本仕様

要目	標準処理水量 (注5)	採水量 (注1)	除去硬度 質量	再生塩量	最大塩 貯蔵量	原水 温度 範囲	原水 圧力 範囲	電 源	外形寸法			乾燥 質量 (樹脂商のみ)
									樹脂筒 (W×D×H)	塩水タンク (φD×H)	ブローユニット (注2)	
単 位	m ³ /h	m ³ /再生	kgCaCO ₃ /再生	kg/再生	kg	°C	MPa	V	mm			kg
MS-5CL-DR	0.27	3.7	0.22	1.2	7	4~40 (凍結不可)	0.15~0.49	AC100V 50Hz 60Hz 単相	220×490×575		760×300×1,470	10
MS-10CL-DR	0.6	9.2	0.55	2.4	21				255×530×870			25
MS-15CL-DR	0.8	14	0.84	3.75	40				280×585×990			37
MS-22CL-DR	1.3	24	1.44	5.3	20				245×335×1,010	φ390×525	770×300×1,470	31
MS-30CL-DR	1.8	33	1.96	7.2	45				270×335×1,135			φ445×735
MS-40CL-DR	2.4	26~40	1.6~2.4	3.2~8.9	48				470×350×1,535	φ580×905	1,145×370×1,720	68
MS-65CL-DR	3.9	55~70	3.3~4.2	7.6~13.9	95				475×370×1,815			φ720×885
MS-90CL-DR	5.4	60~100	3.6~6.0	7.6~20.7	146				500×425×1,815	φ720×885		117
MS-120CL-DR	7.2	82~133	4.9~8.0	9.5~29.9	146				535×490×1,865			445×300×1,030(注3)
MS-150CL-DR	9.0	113~167	6.8~10.0	14.0~34.9	140				835×1,210×2,035	φ915×895	(注4)	216
MS-200CL-DR	15	118~182	7.1~10.9	15.3~35.4	140							995×1,370×2,265
MS-250CL-DR	19	153~230	9.2~13.8	19.8~45.7	240				1,400×1,720×2,690	φ1,075×1,285		
MS-300CL-DR	24	171~270	10.3~16.2	20.5~50.8	240	1,400×1,720×2,690	φ1,075×1,285	638				
MS-450CL-DR	25	273~402	16.4~24.1	33.9~76.1	536			1,400×1,720×2,690	φ1,075×1,285	758		
MS-600CL-DR	27	443~563	26.6~33.8	66.7~106.9	536	1,400×1,720×2,690	φ1,075×1,285			1,298		
MS-750CL-DR		497~665	29.8~39.9	66.7~118.1				1,418				
MS-900CL-DR	28	547~790	32.8~47.4	66.7~129.3	536	1,400×1,720×2,690	φ1,075×1,285	1,538				

注1.原水硬度を60mg/L asCaCO₃とした場合の値です。注2.MS-DR型のみブローユニットが付属します。
 注3.MS-150DRは、ブローユニットとは別にフィルタハウジングが付属しています。注4.MS-200~900DRは、ユニットではなく、付属のフィルタハウジング、モータバルブや制御盤を現場施工します。
 注5.標準処理水量は、28m³/hを超える対応も可能です。(MS-CL型のみ)最寄りの販売店・営業所へお問い合わせください。
 注6.標準処理水量1.8m³/hまでは、第三者認証取得品(水道水配管直結)の対応も可能です。(MS-5~30CJ・DJ型)最寄りの販売店・営業所へお問い合わせください。

充実のメンテナンス

このシリーズは、保守契約ZMP-Aを用意しています。

カラーメトリ®(硬度用)

CMU-324H

- 全自動で硬度もれを監視
面倒な操作がなく、日常管理の手間が省けます。
- 濃度判定結果を液晶表示
- お知らせ機能を搭載
硬度もれを判定すると、ブザーでお知らせします。
- 試薬の交換はワンタッチ
試薬はカートリッジ方式のため、ワンタッチで交換できます。



※硬度用はほかにも、原水硬度用、溶存酸素用、残留塩素用、シリカ用、pH用、濁度用のカラーメトリを用意しています。
 詳しくは最寄りの販売店・営業所までお問い合わせください。

ミウラ純正再生塩

軟水装置が、硬水を軟水に変える能力は、樹脂に吸着した硬度分が増えるに従って、徐々に弱まっています。その能力を再生させるために、再生塩が必要となります。

- 粒状の再生塩
粒状ですので、投入の際こぼれにくく便利です。
また、塩水タンク内での塩橋の発生もありません。
- 高い溶解性
工業塩に比べて溶解にともなう自然対流が大きい
ため、早く溶けきります。



■水処理機器をご使用いただくに当たり、事業主様の責務として、法令を遵守した届出、設置、施工、使用の義務がございます。■設置、施工に当たっては、関係法令を遵守すると共に、本装置の据付要領書に従い正しく施工してください。■関係法令は、水質汚濁防止法、河川法、下水道法、水道法、労働安全衛生法、消防法等がございます。また、他にも各都道府県・市の条例等がございますので、所轄の監督官庁へご確認ください。



警告

- ・水処理機器の種類や運転操作により排水が発生します。排水が河川等に影響を及ぼさない処理が必要な場合があります。
- ・水処理機器を安全に設置・ご使用いただくために、上記法令(条例)等を確認し、遵守の上で使用ください。設置方法を誤りますと人・物に重大な影響を与えるおそれがあります。
- ・弊社に相談なく改造や修理を行うことは、安全に関して重大な影響を及ぼすおそれがあります。決して勝手な改造や修理は行わないでください。また、水処理機器の移動・転売・再使用の際には、弊社にご連絡ください。

安全に関するご注意

・商品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください。

◎輸出に関するご注意：本カタログ製品は「外国為替及び外国貿易法」の規定により、輸出規制品に該当する場合は、輸出する際に日本国政府の輸出許可が必要です。
 輸出される場合には、弊社営業担当にお問い合わせください。

◎カラーメトリは三浦工業(株)の登録商標です。

三浦工業株式会社

愛媛県松山市堀江町7番地 〒799-2696
 TEL 089-979-7000
 FAX 089-978-2321
<https://www.miuraz.co.jp>
 プライム市場 証券コード 6005

ISO 9001

ボイラ/水処理システム、オンラインによる
 メンテナンスサービスの品質保証体制

ISO 14001

本社・本社工場・北条工場が
 環境マネジメントシステム登録事業所です



ミウラは Fun to Share に参加しています

製品改良のため、予告なく変更する場合があります。
 本カタログの内容は日本国内仕様です。
 本カタログに関するお問い合わせは最寄りの販売店・営業所へどうぞ。