



株式会社 富士商会

SANITARY MAGNETIC SEPARATOR

サニタリータイプマグネットセパレーター

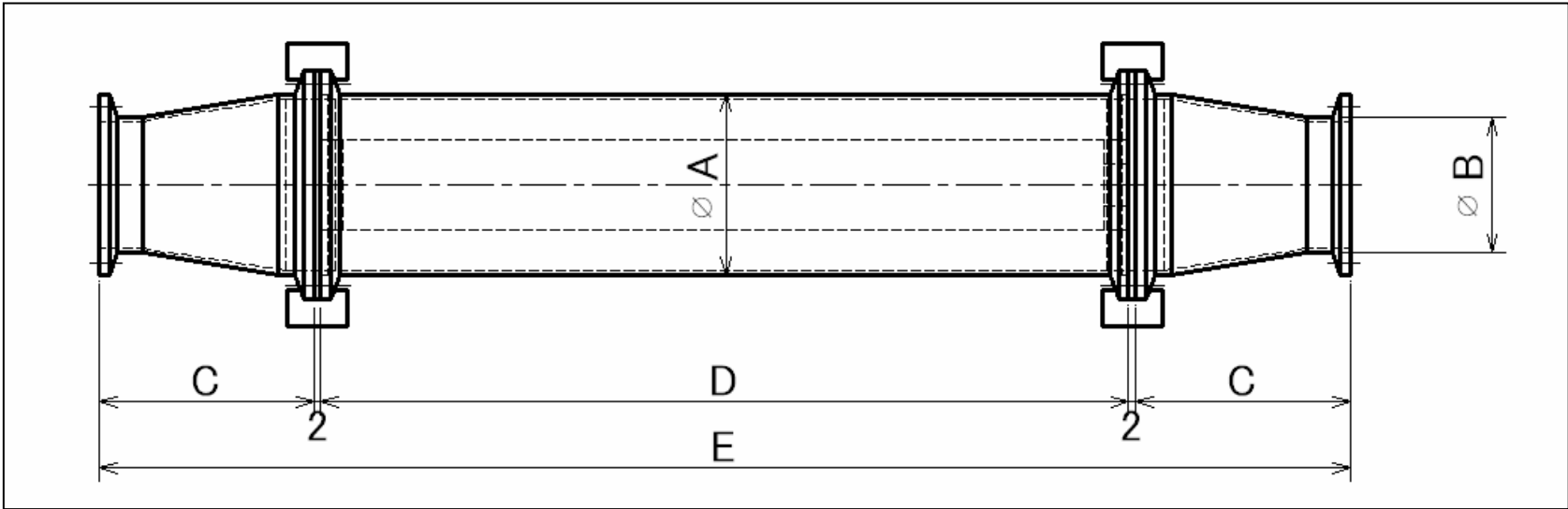
SANITARY
MAGNETIC SEPARATOR

サニタリータイプ・マグネットセパレーター
特 許 出 願 中

食品・飲料・醸造・食肉・化粧品・科学・医薬品等の製造ラインに付設し、製品中に混入した金属(鉄、微磁性体)の磨耗粉を磁石にて捕集分離除去する機器です。

MSR型

- ジュース・お茶・麺つゆ等。
- 処理量(流量)の少ない場所に有効です。
- 構造が簡単で分解・清掃が容易に行えます。
- コンパクト(軽量)で設置スペースをとりません。



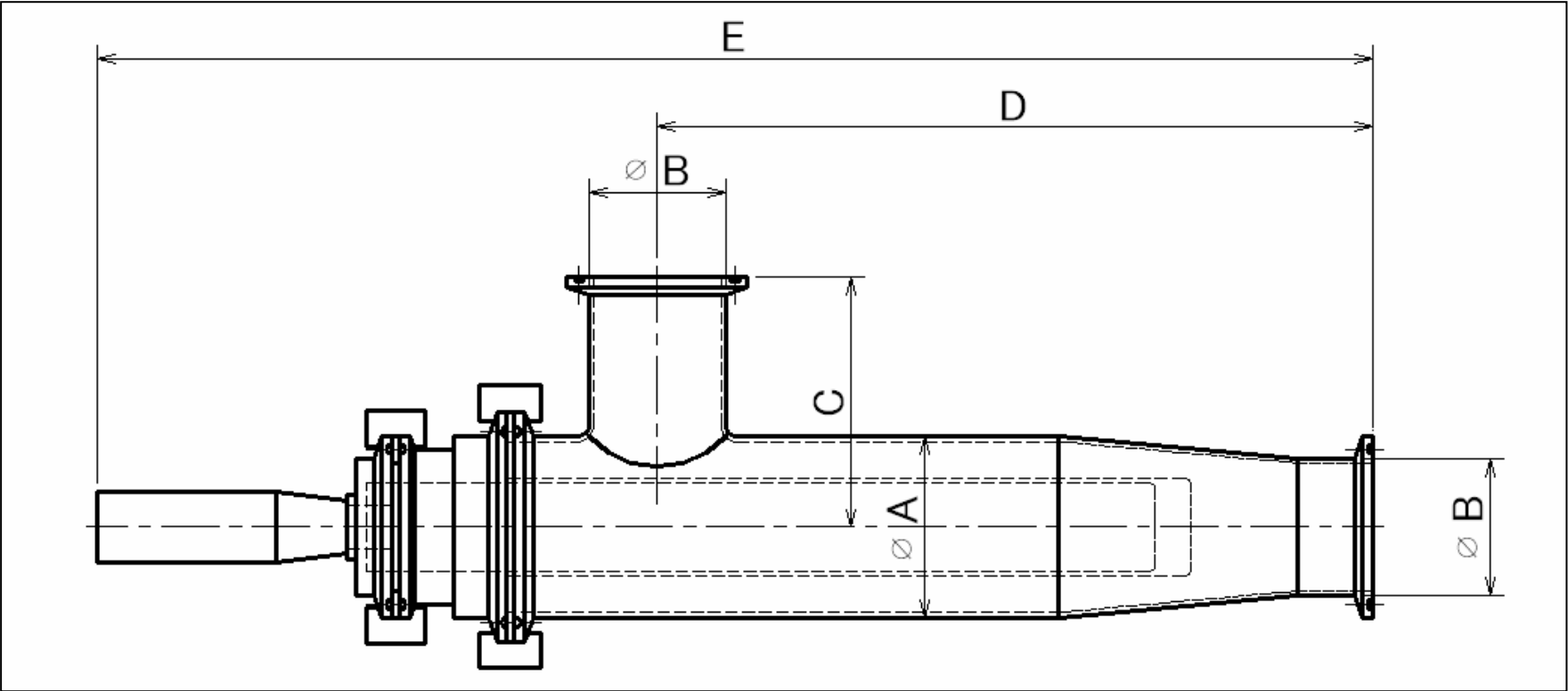
仕様		
型式	MSR-2015-350-1P	MSR-2520-350-1P
接続口径	1.5S	2.0S
接続継手	ISO-フェルール	ISO-フェルール
本体材質	SUS316L	SUS316L
仕上	#320 バフ研磨	#320 バフ研磨
マグネット棒仕様	マグネット棒:本数	1 本
	外装パイプ:直径	φ 25*0.5t
	外装パイプ:材質	SUS316L
	外装パイプ:仕上	#320 バフ研磨
	内装永久磁石:材質	ネオジウム(希土類)
	内装永久磁石:残留磁束密度	13,000 ガウス
	内装永久磁石:表面最大密度	10,000 ガウス
	使用環境上限温度	MAX150℃
製品重量	2.1Kg	2.5Kg
オプション	電解研磨	電解研磨

寸法図			単位 :mm			
型式	φ A	φ B	C	D	E	マグネット本数
MSR-2010-350-1P	50.8	25.4	60	226	350	1 本
MSR-2015-350-1P	50.8	38.1	60	226	350	1 本
MSR-2520-350-1P	63.5	50.8	60	226	350	1 本

MLW型

- 果汁・乳製品・ケチャップ・蜂蜜・醤油・ラー油・ミンチ肉・納豆のたれ等。
- 処理量(流量)の少ない場所に有効です。
- 構造が簡単で分解・清掃が容易に行えます。
- コンパクト(軽量)で設置スペースをとりません。
- CIP・SIPが容易に行えます。





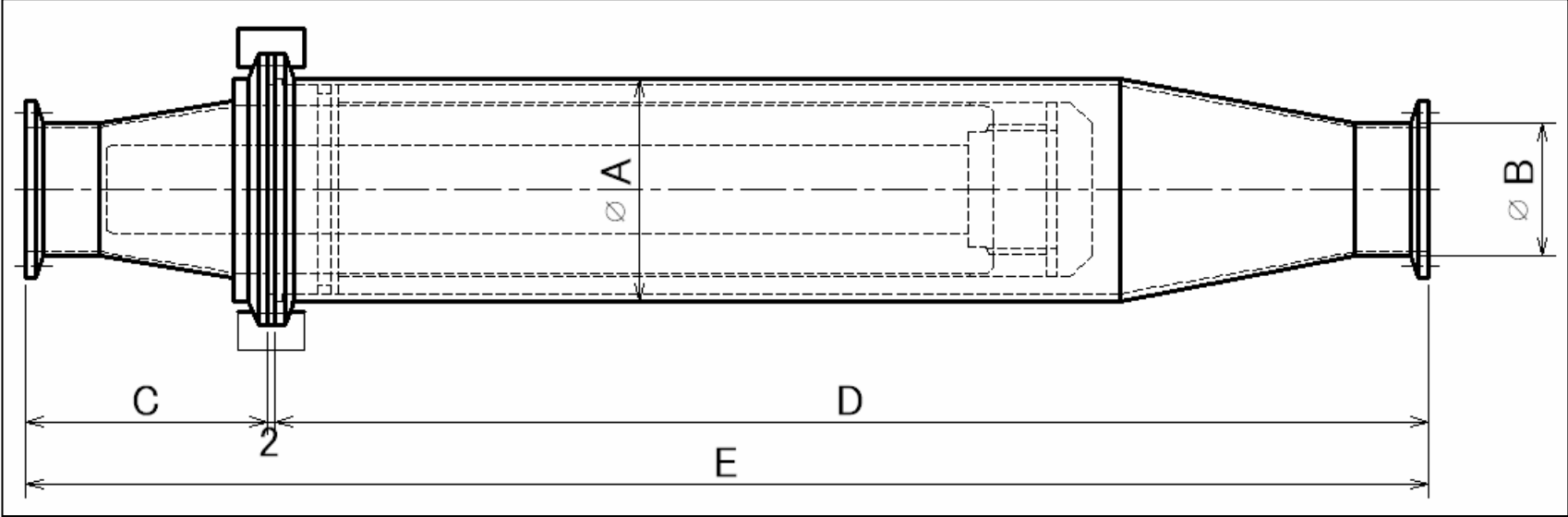
仕様			
型式		MLW-2015-200-1P	MLW-2520-250-1P
接続口径		1.5S	2.0S
接続継手		ISO-フェルール	ISO-フェルール
本体材質		SUS316L	SUS316L
仕上		#320 バフ研磨	#320 バフ研磨
マグネット棒仕様	マグネット棒:本数	1 本	1 本
	外装パイプ:直径	φ 25*0.3t	φ 25*0.3t
	外装パイプ:材質	SUS316L	SUS316L
	外装パイプ:仕上	#320 バフ研磨	#320 バフ研磨
	内装永久磁石:材質	ネオジウム(希土類)	ネオジウム(希土類)
	内装永久磁石:残留磁束密度	13,000 ガウス	13,000 ガウス
	内装永久磁石:表面最大密度	11,500 ガウス	11,500 ガウス
	使用環境上限温度	MAX150℃	MAX150℃
保護管	直径	φ 27.2*0.8t	φ 27.2*0.8t
	材質	SUS316L	SUS316L
	仕上	#320 バフ研磨	#320 バフ研磨
	表面最大密度	7,500 ガウス	7,500 ガウス
製品重量		2.3Kg	2.7Kg
オプション		電解研磨	電解研磨

寸法図					単位 :mm	
型式	A	B	C	D	E	マグネット本数
MLW-2010-200-1P	50.8	25.4	55	200	357	1 本
MLW-2015-200-1P	50.8	38.1	70	200	357	1 本
MLW-2520-250-1P	63.5	50.8	82	250	414	1 本

MSR-F型

●フィルターエレメントを装着していますので
一般混入物と金属混入物が
同時に捕集できます。



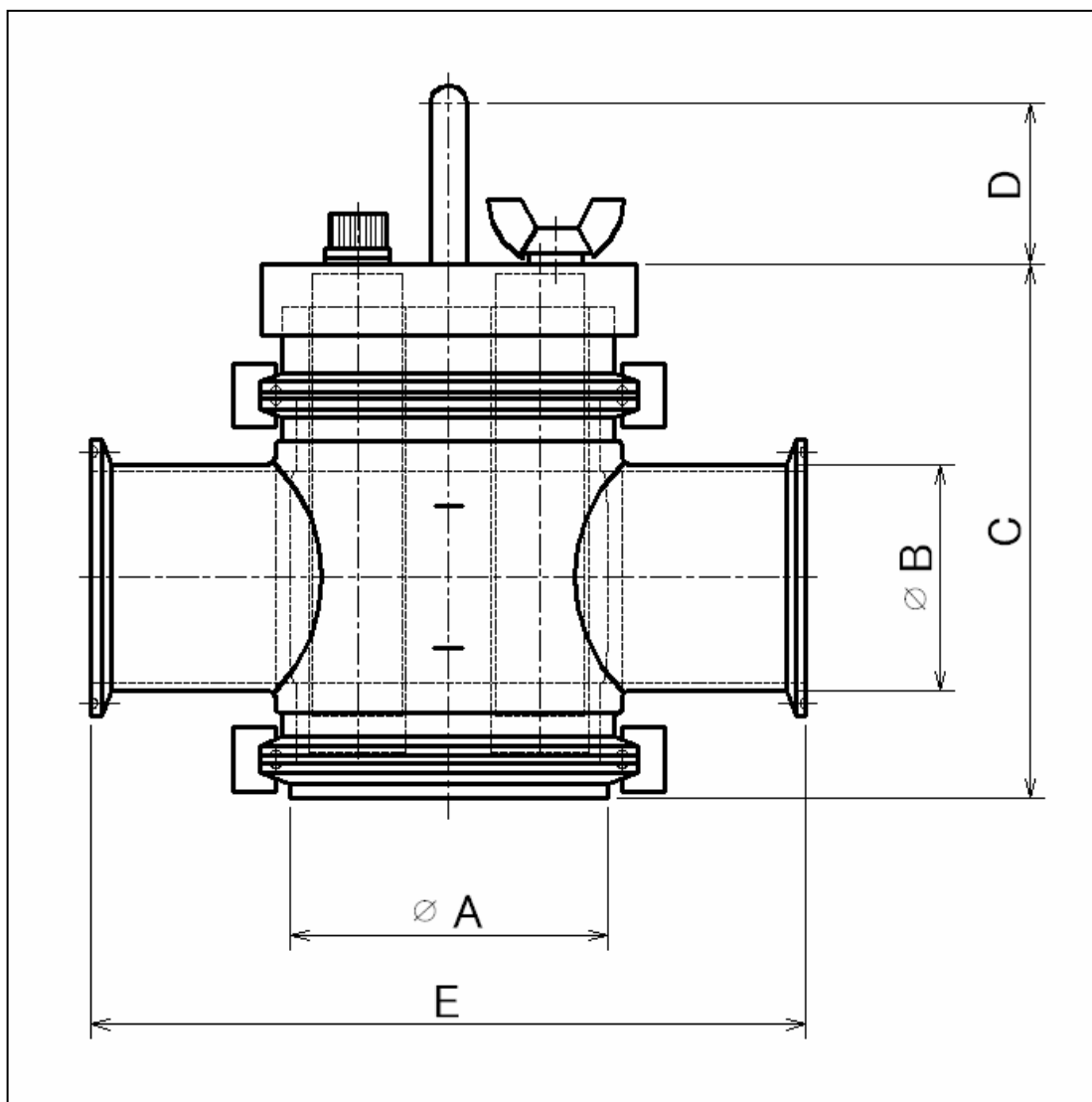


仕様			
型式		MSR-F-2515-400-1P	MSR-F-3020-500-1P
接続口径		1.5S	2.0S
接続継手		ISO-フェルール	ISO-フェルール
本体材質		SUS316L	SUS316L
仕上		#320 バフ研磨	#320 バフ研磨
マグネット棒仕様	マグネット棒:本数	1 本	1 本
	外装パイプ:直径	φ 25*0.5t	φ 25*0.5t
	外装パイプ:材質	SUS316L	SUS316L
	外装パイプ:仕上	#320 バフ研磨	#320 バフ研磨
	内装永久磁石:材質	SUS316L	SUS316L
	内装永久磁石:残留磁束密度	13,000 ガウス	13,000 ガウス
	内装永久磁石:表面最大密度	10,000 ガウス	10,000 ガウス
使用環境上限温度		MAX150℃	MAX150℃
フィルターエレメント		ご指定	ご指定
製品重量		3.2Kg	5.4Kg
オプション		電解研磨	電解研磨

寸法図						単位 :mm
型式	A	B	C	D	E	マグネット本数
MSR-F-2510-400-1P	63.5	25.4	70	328	400	1 本
MSR-F-2515-400-1P	63.5	38.1	70	328	400	1 本
MSR-F-3020-500-1P	76.5	50.8	109	389	500	1 本

MCW型

- ペースト状の果汁・ハム・ソーセージ・蒲鉾・乳製品等。
- 処理量(流量)の多い場所に有効です。
- 構造が簡単で分解・清掃が容易に行えます。
- コンパクト(軽量)で設置スペースをとりません。
- CIP・SIPが容易に行えます。

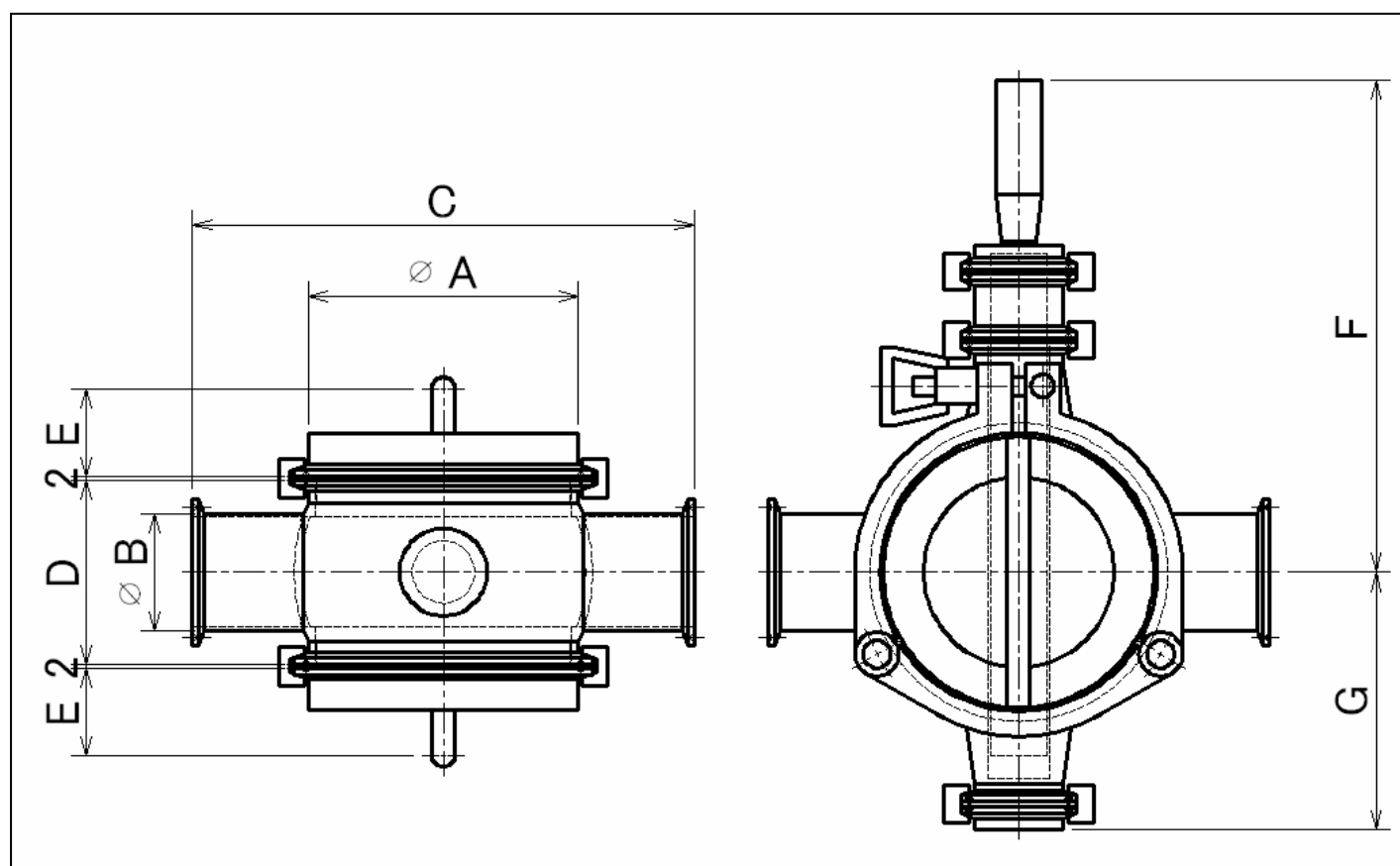


仕様		
型式	MCW-3520-200-4P	MCW-4530-250-5P
接続口径	2.0S	3.0S
接続継手	ISO-フェルール	ISO-フェルール
本体材質	SUS316L	SUS316L
仕上	#320 バフ研磨	#320 バフ研磨
マグネット棒仕様	マグネット棒:本数	4 本
	外装パイプ:直径	φ 25*0.3t
	外装パイプ:材質	SUS316L
	外装パイプ:仕上	#320 バフ研磨
	内装永久磁石:材質	ネオジウム(希土類)
	内装永久磁石:残留磁束密度	13,000 ガウス
	内装永久磁石:表面最大密度	10,000 ガウス
	使用環境上限温度	MAX150℃
保護管	直径	φ 27.2*0.8t
	材質	SUS316L
	仕上	#320 バフ研磨
	表面最大密度	7,500 ガウス
製品重量	9Kg	11Kg
オプション	電解研磨	電解研磨

寸法図						単位 :mm
型式	A	B	C	D	E	マグネット本数
MCW-3010-175-3P	76.3	25.4	127	50	175	3 本
MCW-3015-175-3P	76.3	38.1	127	50	175	3 本
MCW-3520-200-4P	89.1	50.8	150	50	200	4 本
MCW-3525-200-4P	89.1	63.5	150	50	200	4 本
MCW-4530-250-5P	114.3	76.3	185	50	250	5 本
MCW-4535-250-5P	114.3	89.1	185	50	250	5 本

FPM型

- 果汁・ジャム・アイスクリーム・ミンチ・ソーセージ・すり身等固形物混入製品に適します。
- 処理量(流量)の多い場所に有効です。
- 構造が簡単で分解・清掃が容易に行えます。
- コンパクト(軽量)で設置スペースをとりません。



仕様		
型式	FPM-4520-200	
接続口径	2.0S	
接続継手	ISO-フェルール	
本体材質	SUS316L	
仕上げ	#320 バフ研磨	
マグネット棒仕様	マグネット棒:本数	1 本
	外装パイプ:直径	φ 25*0.3t
	外装パイプ:材質	SUS316L
	外装パイプ:仕上	#320 バフ研磨
	内装永久磁石:材質	ネオジウム(希土類)
	内装永久磁石:残留磁束密度	13,000 ガウス
	内装永久磁石:表面最大密度	10,000 ガウス
	使用環境上限温度	MAX80℃
保護管	直径	φ 27.2*0.8t
	材質	SUS316L
	仕上げ	#320 バフ研磨
	表面最大密度	7,500 ガウス
マグネットプレート仕様	マグネットプレート:枚数	2 枚
	外装プレート:直径	φ 107
	外装プレート:材質	SUS316L
	外装パイプ:仕上	#320 バフ研磨
	内装永久磁石:材質	ネオジウム(希土類)
	内装永久磁石:残留磁束密度	6,000 ガウス
	内装永久磁石:表面最大密度	4,500 ガウス
	使用環境上限温度	MAX80℃
製品重量	7.5Kg	
オプション	電解研磨	

寸法図		単位 :mm
型式	FPM-4520-210	
A	118	
B	50.8	
C	210	
D	226	
E	350	
F	215	
G	112	
マグネット数量	マグネットバー 1 本 マグネットプレート 2 枚	

※ 掲載の製品は改良のため、予告なしに一部仕様変更することがありますので、ご確認ください

製品取り扱い上の御注意

ペースメーカーの誤作動の危険性

ペースメーカー、電子医療器装着の人及び金属アレルギー体質の人は磁石に近づかないでください。

磁石が飛び出す危険性

磁石を溶接・切断・分解しないでください。また、磁石に強い衝撃を与えないでください。磁力が減じたり、磁石が飛び出す危険があります。

マグネットに指や手を挟まれて怪我をする危険性

マグネットは、磁性体(磁石につくもの・鉄片・鋼材・工具・金属・金具・ニッケル製品・コバルト製品等)などから 60cm 以上離して下さい。近づき過ぎると、非常に強く引き寄せられて危険です。

磁気を破壊する危険性

磁気媒体(クレジットカード・フロッピーディスク等)のデータが破壊されます。磁気の影響を受ける精密機器(時計等)・電気製品(電話・テレビ・コンピューター等)などは、強力な磁界によって操作不能となりますのでマグネットを近づけないで下さい。

SANITARY MAGNETIC SEPARATOR

食品及び科学機器部品・各種バルブ継手製造販売



株式会社 富士商会

FUJI SHOKAI CO.,LTD.

大阪本社
工場

〒535-0031 大阪府大阪市旭区高殿7丁目21-10
TEL.06(6954)1066 FAX.06(6951)0329

札幌工場

〒007-0803 北海道札幌市東区苗穂三条3丁目2-64
TEL.011(785)0031 FAX.011(785)0052

販売代理店