

バーマグネット

最も広く使われているバータイプのマグネットです。



■製品の特長

- 高性能なネオジム系希土類磁石を使用。
- 全長は1mm単位でご指定可能です。(長尺対応可)
- サニタリー仕様で製薬関係も対応可能です。
- 水洗い可能な防水仕様です。
- 被覆パイプが摩耗しても磁石が飛び出さない安全設計を標準仕様としています。

■サイズ一覧 ※任意の長さで製作可能です。

型式	外径	全長 (mm)	概算重量 (g)
MBN-25-150	φ 25	150	540
MBN-25-200	φ 25	200	720
MBN-25-250	φ 25	250	900
MBN-25-300	φ 25	300	1080
MBN-25-350	φ 25	350	1260
MBN-25-400	φ 25	400	1440
MBN-25-450	φ 25	450	1620
MBN-25-500	φ 25	500	1800

■仕様一覧

表面磁束密度	耐熱温度	磁石素材	表面仕上	表面材質	タップ加工
1.0T(テスラ) [10,000G(ガウス)]	125°C	ネオジム系	ヘアライン ┆ サニタリー 仕様	SUS316L (SUS304) (チタン)	M6 ┆ M12
	150°C				
1.2T(テスラ) [12,000G(ガウス)]	105°C				
0.98T(テスラ) [9,800G(ガウス)]	240°C	サマリウム コバルト系			

※他の応用製品(マグネットフィルター)も共通となります。
※上記以外の仕様についても多数ご用意しております。

■マグネットフィルター応用例

弊社では、設置箇所やライン条件に応じて様々な形状のマグネットフィルターを製作しています。標準外の特殊な接続や形状にも対応が可能です。



格子マグネット



ホッパーマグネット



液体用マグネット