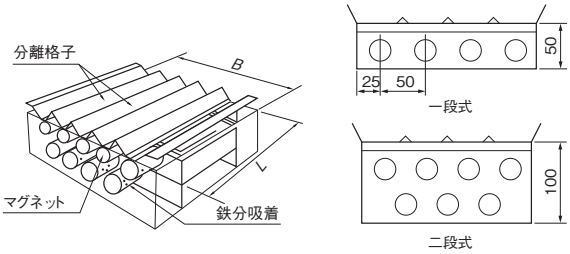
KGM形 角格子形マグネット MAGNETIC BAR UNIT

KGM-2025



500mT（5000G）の強力型も製作可能です。

用途 強力な永久磁石が組み合わされており、各種粉粒体工業・化学工業において粉体、粒体の原料の中から除鉄を行い、その作業能率を高める不可欠な存在です。

特長
- ●格子状であるため除鉄能力が効果的に発揮されます。
- ●取付が簡単で、応用が広範囲です。
- ●除鉄回収能力が更に高まる二段式もあります。

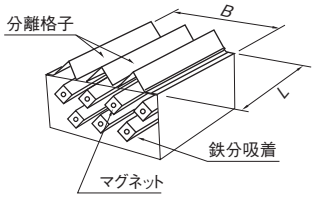
(mm)

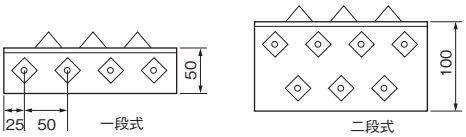
形式 Model	様式 Type	表面最大磁束密度 Max.FluxDensity	処理量 Flow Capacity	マグネット棒装置数 Number of Magnet	寸法 Dimensions B	寸法 Dimensions L	質量 Mass
KGM-2020	1段式	160mT（1600G）	6㎥/h	4本	200	200	3.5kg
KGM-2020W	2段式			7本			6.0kg
KGM-2025	1段式		8㎥/h	4本		250	4.2kg
KGM-2025W	2段式			7本			6.5kg
KGM-2525	1段式		10㎥/h	5本	250	250	5.0kg
KGM-2525W	2段式			9本			8.4kg
KGM-2530	1段式		12㎥/h	5本		300	5.6kg
KGM-2530W	2段式			9本			9.5kg
KGM-3030	1段式		14㎥/h	6本	300	300	6.7kg
KGM-3030W	2段式			11本			11.2kg
KGM-3040	1段式		18㎥/h	6本		400	9.0kg
KGM-3040W	2段式			11本			15.7kg
KGM-4040	1段式		24㎥/h	8本	400	400	11.0kg
KGM-4040W	2段式			15本			19.8kg
KGM-4050	1段式		30㎥/h	8本		500	13.1kg
KGM-4050W	2段式			15本			23.6kg

※外装材質：SUS304　※食品の原材料にも使用可能です。

KGM-H形 強力角格子形マグネット POWERFUL MAGNETIC UNIT

KGM-H2025





用途 粉体、粒体からの除鉄に強力な磁力で対応します。除鉄回収能力がさらに高まる二段式もあります。

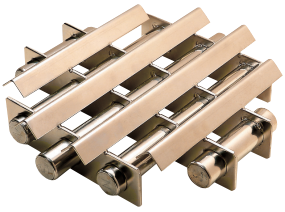
(mm)

形式 Model	様式 Type	表面最大磁束密度 Max.FluxDensity	処理量 Flow Capacity	マグネット棒装置数 Number of Magnet	寸法 Dimensions B	寸法 Dimensions L	質量 Mass
KGM-H2020	1段式	320mT（3200G）	4.5㎥/h	4本	200	200	3.5kg
KGM-H2020W	2段式			7本			6.5kg
KGM-H2025	1段式		6.0㎥/h	4本		250	4.5kg
KGM-H2025W	2段式			7本			8.0kg

※外装材質：SUS304　※食品の原材料にも使用可能です。

KGM-C形 丸格子形マグネット MAGNETIC BAR UNIT

KGM-CF25（外周フレーム付）



KGM-C25（外周フレームなし）

500mT（5000G）の強力型も製作可能です。

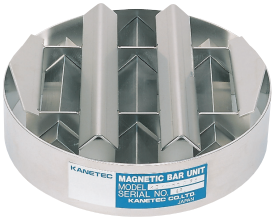
用途 除鉄のゲートとして、機械の原料投入口やホッパーあるいはシュートにセットしやすい、丸形タイプです。

(mm)

形式 Model	様式 Type	表面最大磁束密度 Max. FluxDensity	処理量 Flow Capacity	マグネット棒装置数 Number of Magnet	寸法 Dimensions 外周径 Frame Dia	寸法 Dimensions 高さ Height	質量 Mass
KGM-C20	外周フレームなし	160mT（1600G）	4.5㎥/h	4本	(φ200)	55	2.1kg
KGM-CF20	外周フレーム付					60	2.3kg
KGM-C25	外周フレームなし		7.0㎥/h	5本	(φ250)	55	3.3kg
KGM-CF25	外周フレーム付					60	3.6kg

※外装材質：SUS304　※食品の原材料にも使用可能です。

KGM-HC形 強力丸格子形マグネット POWERFUL MAGNETIC UNIT



KGM-HCF20（外周フレーム付）

KGM-HC20（外周フレームなし）

ホッパーやシュートにセットしやすい丸形タイプに、強力型マグネット棒を組み合せたタイプです。

(mm)

形式 Model	様式 Type	表面最大磁束密度 Max. FluxDensity	処理量 Flow Capacity	マグネット棒装置数 Number of Magnet	寸法 Dimensions 外周径 Frame Dia	寸法 Dimensions 高さ Height	質量 Mass
KGM-HC20	外周フレームなし	320mT（3200G）	4.5㎥/h	3本	(φ200)	60	1.6kg
KGM-HCF20	外周フレーム付						2.0kg
KGM-HC25	外周フレームなし		7.0㎥/h	4本	(φ250)		2.0kg
KGM-HCF25	外周フレーム付						2.4kg

※外装材質：SUS304　※食品の原材料にも使用可能です。