

単体形鉄片除去機（油入式）

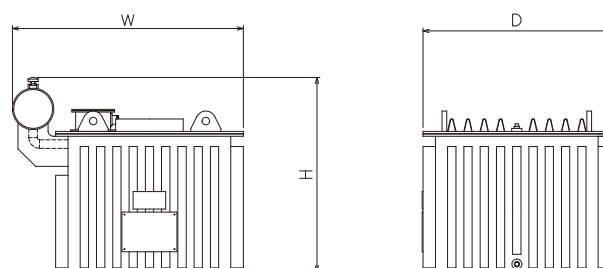
KEM

特長

- 油冷却方式採用により連続運転でも安定した吸引力
- 弊社独自の電磁石設計により強力な吸引力を実現
- 堅牢な構造のため故障しにくい



型式	適用ベルト幅 (mm)	電磁石容量 (冷時kW)	概算重量 (kg)	概算油量 (ℓ)	寸法 (mm)		
					W	H	D
KEM-600	600	2.5	900	160	925	780	750
KEM-750	750	4	1200	250	1085	850	900
KEM-900	900	5	2100	470	1350	935	1140
KEM-1050	1050	6	3000	750	1595	1030	1340
KEM-1200	1200	8	4100	900	1685	1085	1440
KEM-1400	1400	10	4800	1200	1880	1040	1600
KEM-1600	1600	11	5800	1400	2080		1800



各種鉄片の吸引距離（電磁石直下にて障害物のない場合）

型式	サンプル鉄片	丸鋼 φ20×200 (mm)	鋼板 200×200×20 (mm)	角鉄材 50×50×20 (mm)	形鋼 50 L×400 (mm)	六角ナット M30 (mm)
KEM-400		260	240	240	270	170
KEM-500		280	250	250	290	180
KEM-600		300	260	260	310	210
KEM-750		330	280	270	340	250
KEM-900		400	290	290	400	300
KEM-1050		450	350	320	450	340
KEM-1200		520	450	350	500	380
KEM-1400		620	560	420	610	450

標準仕様

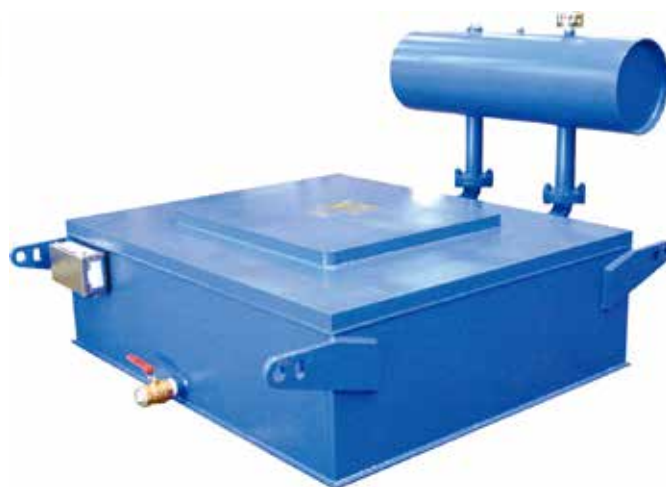
1. 設置場所：屋内外
2. 周囲温度：-5~40℃(本体), -5~40℃(制御盤)
3. 時間定格：連続
4. 電源：AC200/220V 3φ 50/60Hz(標準)
(AC400/440V 3φ 50/60Hzも製作いたします)
5. 塗装色：マンセル7.5PB4/12(本体), マンセル5Y7/1(制御盤)

単体形鉄片除去機（油入式）

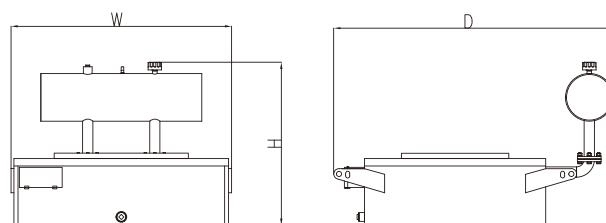
KEM-F

特長

- 油冷却方式採用により連続運転でも安定した吸引力
- シンプルな構造によりコストダウンに成功
- 少ない電力のため環境に優しいエコタイプ
※当社比（KEMとの比較）



型 式	適用 ベルト幅 (mm)	電磁石 容量 (冷時kW)	概算 重量 (kg)	概算 油量 (ℓ)	寸法(mm)		
					W	H	D
KEM-F600	600	1.2	550	90	740	950	1150
KEM-F750	750	2	1000	180	940	930	1400
KEM-F900	900	3	1400	200	1040	960	1450
KEM-F1050	1050	4.5	1900	300	1240	1005	1725
KEM-F1200	1200	5.5	2200	320	1350	975	1775
KEM-F1400	1400	10	3600	750	1650	1230	2105
KEM-F1600	1600	15	5500	830	1850	1275	2235



各種鉄片の吸引距離（電磁石直下にて障害物のない場合）

型 式	サンプル鉄片	丸鋼 φ20×200 (mm)	鋼板 200×200×20 (mm)	角鉄材 50×50×20 (mm)	形鋼 50 L×400 (mm)	六角ナット M30 (mm)
KEM-F600		200	150	150	220	160
KEM-F750		250	170	170	250	180
KEM-F900		280	200	200	300	220
KEM-F1050		400	280	280	400	300
KEM-F1200		450	350	300	450	320
KEM-F1400		580	450	400	590	420
KEM-F1600		620	560	420	610	450

標準仕様

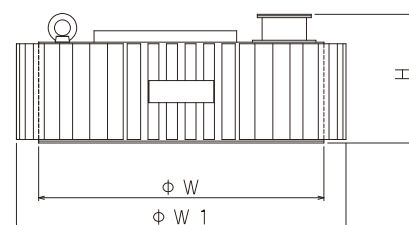
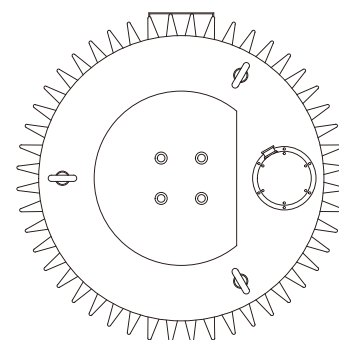
1. 設置場所：屋内外
2. 周囲温度：-5~40℃(本体), -5~40℃(制御盤)
3. 時間定格：連続
4. 電 源：AC200/220V 3φ 50/60Hz(標準)
(AC400/440V 3φ 50/60Hzも製作いたします)
5. 塗 装 色：マンセル7.5PB4/12(本体), マンセル5Y7/1(制御盤)

単体形鉄片除去機(乾式)

KEM-H

特長

- 空冷方式のため軽量化に成功
- 取付場所・方向に制限なし（取付角度の制限なし）
- メンテナンスフリーで保守作業の簡略化



型式	適用 ベルト幅 (mm)	電磁石 容量 (冷時kW)	概算 重量 (kg)	寸法 (mm)		
				ΦW	ΦW1	H
KEM-60H	600	1.5	450	600	720	370
KEM-75H	750	2.2	640	750	870	410
KEM-90H	900	3.8	950	900	1040	420
KEM-105H	1050	5	1600	1050	1250	495
KEM-120H	1200	6	2200	1200	1400	500
KEM-140H	1400	7.5	2750	1400	1600	510
KEM-160H	1600	8.5	3600	1600	1800	

各種鉄片の吸引距離（電磁石直下にて障害物のない場合）

型式	サンプル 鉄片	丸鋼 φ20×200 (mm)	鋼板 200×200×20 (mm)	角鉄材 50×50×20 (mm)	形鋼 50 L×400 (mm)	六角ナット M30 (mm)
KEM-40H		150	110	110	150	120
KEM-50H		170	130	130	170	140
KEM-60H		200	150	150	220	160
KEM-75H		250	170	170	250	180
KEM-90H		280	200	200	300	220
KEM-105H		400	280	280	400	300
KEM-120H		450	350	300	450	320
KEM-140H		580	450	400	590	420

標準仕様

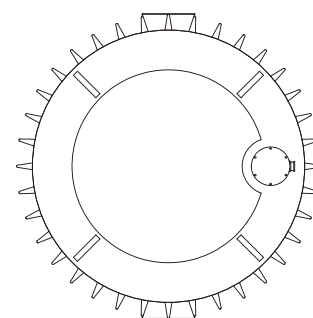
1. 設置場所：屋内外
2. 周囲温度：-5~40℃(本体), -5~40℃(制御盤)
3. 時間定格：連続
4. 電源：AC200/220V 3φ 50/60Hz(標準)
(AC400/440V 3φ 50/60Hzも製作いたします)
5. 塗装色：マンセル7.5PB4/12(本体), マンセル5Y7/1(制御盤)

単体形鉄片除去機(乾式)

KEM-FH

特長

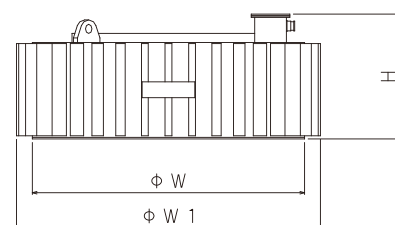
- 冷却構造の新方式によりコストダウンに成功
※当社比重量UP (KEM-Hとの比較)
- 吸引力の能力大幅アップに成功
※当社比 (KEM-Hとの比較)
- 取付場所・方向に制限なし (取付角度の制限なし)
- メンテナンスフリーで保守作業の簡略化



型式	適用 ベルト幅 (mm)	電磁石 容量 (冷時kW)	概算 重量 (kg)	寸法 (mm)		
				ΦW	ΦW1	H
KEM-F60H	600	1.5	580	750	850	425
KEM-F75H	750	2.2	760	900	1000	415
KEM-F90H	900	3.8	1280	1050	1170	510
KEM-F105H	1050	5	1980	1200	1340	550
KEM-F120H	1200	6	2800	1350	1510	580
KEM-F140H	1400	7.5	3550	1550	1730	550
KEM-F160H	1600	8.5	4200	1750	1950	560

各種鉄片の吸引距離 (電磁石直下にて障害物のない場合)

型式	サンプル 鉄片	丸鋼 φ20×200 (mm)	鋼板 200×200×20 (mm)	角鉄材 50×50×20 (mm)	形鋼 50 L×400 (mm)	六角ナット M30 (mm)
KEM-F60H		290	210	210	290	210
KEM-F75H		330	280	250	340	250
KEM-F90H		400	290	290	400	300
KEM-F105H		450	350	320	450	340
KEM-F120H		520	450	350	500	380
KEM-F140H		560	490	380	540	410
KEM-F160H		600	550	420	600	450



標準仕様

1. 設置場所：屋内外
2. 周囲温度：-5~40℃(本体), -5~40℃(制御盤)
3. 時間定格：連続
4. 電源：AC200/220V 3φ 50/60Hz(標準)
(AC400/440V 3φ 50/60Hzも製作いたします)
5. 塗装色：マンセル7.5PB4/12(本体), マンセル5Y7/1(制御盤)