

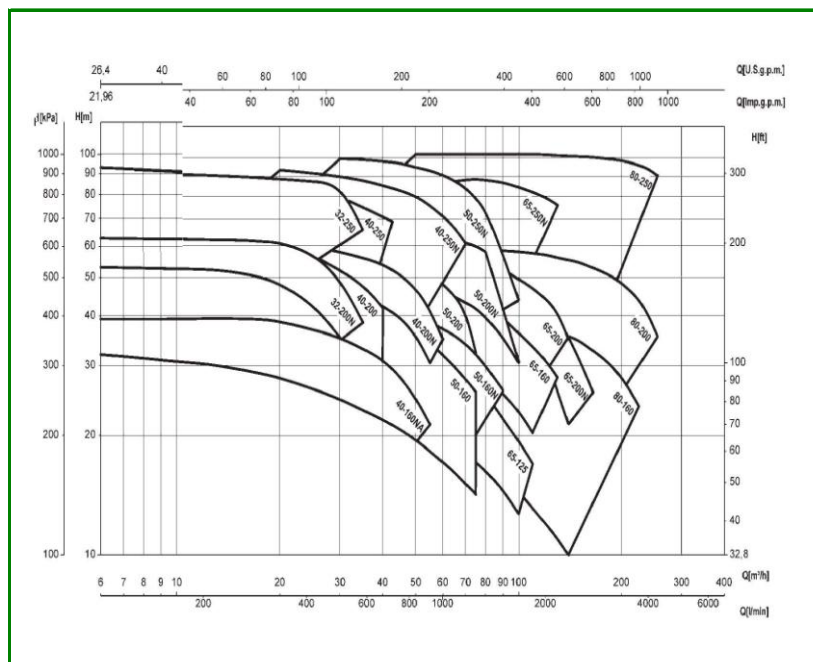
# 6MG2, MG1 臥式短軸離心泵

Star-6MG2-6MG1-60HZ



## Saer-6MG2, 6MG1 系列

- 單段短軸式離心泵
- 根據EN733標準設計
- 出入口法蘭為DIN規格



## 應用

- 住家、農業、工業製程用水之輸送。
- 熱水循環系統、空調循環用水。
- 適用於消防系統、加熱、冷卻、水處理產業
- 泵輸送水質符合VDI 2035規範且不含具有磨損性顆粒的冷水、熱水。

## 技術資料

### 特性

流量	[m³/h]	Max.260
揚程	[m]	Max.100
轉速	[rpm]	3600
流體溫度	[°C]	-15 至 +140
環境溫度	[°C]	40
工作壓力	[Bar]	10/16

### 馬達

保護等級	IP 55
絕緣等級	F

### 電源

4.0kW以下	3~220-265VΔ及3~380-460VY
5.5kW以上	3~380VΔ及3~660VY

電壓容許值 ± 10%

### 標準構造

葉輪	EN GJL-250/G-CuSn10/AISI 316
軸心	AISI 316
外殼	EN GJL-250/G-CuSn10/SUS 316
機械軸封	Q1BEG

## 馬達

- 密閉式風扇冷卻型TEFC三相IEC-60034 高效率 Efficiency IE2,IE3 馬達。
- 可選配[ATEX]防爆型馬達。

## 設計

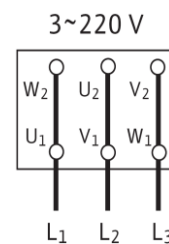
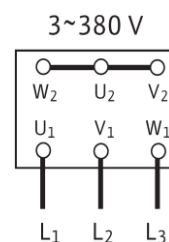
- 臥式直結離心式泵浦，葉輪經電腦精密設計而成，泵浦效率高、運轉低噪音。
- 採用高效率、節能馬達；馬達馬力從0.75 kW以上採用IE2高效率馬達。
- 雙面式機械軸封可長期使用不需保養。
- 馬達外殼具有標準冷凝水排放孔。應用於空調系統或冷凍系統，不易結露。
- 由於特殊中承座設計能直接排放冷凝水。
- 可選配其他材質機械軸封。

## 供應範圍

- 泵浦完整包裝及操作保養手冊

## 接線圖

馬力小於4 Kw



Y-Δ接法

