

# U-K 省エネ水中ポンプ シリーズ

## ■ 特 長

極めて小形軽量に設計。いつでも、どこでも、手軽に使用できます。インペラの羽根幅を広く設計し、詰まりやインペラロックの不安も解消しています。できるだけ部品数をおさえたシンプルな構造。共通部品を多くした設計で、維持費も安くあがります。モータ保護装置には、自動復帰形オートカットを内蔵。過電流、過熱によるモータ焼損を未然に防止します。

効率を高く設計しているため、消費電力が少なくすむ「省エネ節電タイプ」。モータ負担の少ない、ゆとり設計です。

U-222KC・233KC・264KAは、攪拌羽根付きもあります。

## ■ 仕 様

| 形 式      | 口 径<br>mm | 全揚程<br>m | 吐 出 量<br>m <sup>3</sup> /min | 最 高 揚 程<br>m | 最大吐出量<br>m <sup>3</sup> /min | 電 圧<br>V | モータ出力<br>kW | 最大径<br>mm | 高 さ<br>mm | 質 量<br>kg |
|----------|-----------|----------|------------------------------|--------------|------------------------------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| U-212KA  | 50        | 10       | 0.2                          | 18           | 0.4                          | 三相200    | 0.75        | 245       | 430       | 17.5      |
| U-222KC  | 50        | 18       | 0.2                          | 24           | 0.48                         | 三相200    | 1.5         | 260       | 455       | 27        |
| U-232KA  | 50        | 20       | 0.3                          | 29           | 0.55                         | 三相200    | 2.2         | 280       | 490       | 32        |
| U-233KC  | 80        | 14       | 0.4                          | 26           | 0.7                          | 三相200    | 2.2         | 280       | 490       | 32        |
| U-244KA  | 80<br>100 | 15<br>10 | 0.5<br>0.9                   | 20           | 1.5                          | 三相200    | 3           | 340       | 480       | 46        |
| U-264KA  | 100       | 12       | 1                            | 23           | 1.5                          | 三相200    | 3.7         | 340       | 555       | 58        |
| U-264KA  | 100       | 15       | 1                            | 25           | 1.6                          | 三相200    | 4.5         | 340       | 555       | 58        |
| U-486KB  | 150       | 10       | 2                            | 17.5         | 3.5                          | 三相200    | 5.5         | 465       | 750       | 124       |
| U-4126K  | 150       | 16       | 2                            | 23           | 4.5                          | 三相200    | 9           | 550       | 810       | 180       |
| U-4158K  | 200       | 10       | 4                            | 18/20        | 6                            | 三相200    | 11          | 560       | 850       | 200       |
| U-4308KB | 200       | 20       | 4                            | 25           | 8                            | 三相200    | 22          | 630       | 1,140     | 340       |

● / 部分の数字は左が50Hz、右が60Hzの仕様です。

## ■ 用 途

土木建築工事の排水。  
マンホール、地下道のピットの排水。  
わき水、たまり水の排水。



U-244KA

## ■ 性能曲線

