

НАСОСИ ПОВЕРХНЕВІ ВІДЦЕНТРОВІ

▶▶ THF-5A ▶▶ THF-6A

Призначення та сфера застосування

Поверхневі відцентрові насоси TM KOER призначені для подачі води в трубопроводах низького тиску. Використовуються в системах поливу садів і городів, крапельного зрошення. Даний тип насосів є хорошим рішенням там, де необхідна велика продуктивність з невеликим тиском.

Насосна частина

- Корпус: чавун з антикорозійним покриттям, а також збільшеною товщиною корпусу на 20%
- Робоче колесо: латунь.
- Вал двигуна: нержавіюча сталь AISI 304

Умови застосування

- Рідина, що перекачується: прісна вода.
- Ступінь забруднення: не більше 200 г/м³
- Вологість навколишнього повітря: %<90
- Температура навколишнього повітря: +2 °С...+40 °С
- Температура води, що перекачується: + 5 °С ... + 40 °С
- Мінералізація: не більше 1500 г/м³
- Вміст механічних домішок: не більше 0,05%
- Максимальний робочий тиск: 0,7 МПа (7 бар).
- Максимальна глибина всмоктування: 8 м.

Двигун

- Тип двигуна: асинхронний, закритого типу з вбудованим в обмотку термозахистом.
- Обмотка статора: 100% мідь.
- Клас ізоляції: F-термостійкість двигуна до 155 °С.
- Ущільнення торцеве: графіт / кераміка / NR / AISI 304
- Напруга: 220-240 В
- Частота: 50 Гц
- Клас захисту: IP 54
- Довжина кабелю: 1 м.
- Режим роботи: тривалий.



Технічні характеристики

| Мо-дель | Потуж-ність | | Діа-метр патруб-ків | Q max (л/хв) | H max (м) | Q max (м³/год) | 0 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | Вага бруто, кг | Габарити Д × Ш × В, мм |
|---------|-------------|------|---------------------|--------------|-----------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|----------------|------------------------|
| | кВт | л.с. | | | | | 0 | 83 | 167 | 250 | 333 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 | 833 | 917 | 1000 | 1083 | | |
| THF-5A | 1,5 | 2 | 3" × 3" | 955 | 14,5 | H(м) | 14,5 | 13,8 | 13,6 | 13,3 | 13,0 | 12,5 | 12,0 | 11,0 | 10,0 | 8,0 | 6,0 | 4,0 | - | - | 36 | 485 × 260 × 345 |
| THF-6A | 2,2 | 2,7 | 4" × 4" | 1090 | 16,5 | | 16,5 | 15,5 | 15,0 | 14,5 | 14,0 | 13,0 | 12,0 | 11,0 | 10,0 | 9,0 | 8,0 | 6,0 | 4,5 | 3,0 | 39 | 485 × 260 × 345 |

НАСОСИ ПОВЕРХНЕВІ ВІДЦЕНТРОВІ

▶▶ 2TSP25/160A ▶▶ 2TSP25/160B

Призначення та сфера застосування

Поверхневі відцентрові насоси TM KOER призначені для подачі води в трубопроводах низького тиску. Використовуються в системах поливу садів і городів, крапельного зрошення. Даний тип насосів є хорошим рішенням там, де необхідна велика продуктивність з невеликим тиском.

Насосна частина

- Корпус: чавун з антикорозійним покриттям, а також збільшеною товщиною корпусу на 20%
- Робоче колесо: латунь.
- Вал двигуна: нержавіюча сталь AISI 304

Умови застосування

- Рідина, що перекачується: прісна вода.
- Ступінь забруднення: не більше 200 г/м³
- Вологість навколишнього повітря: %<90
- Температура навколишнього повітря: +2 °С...+40 °С
- Температура води, що перекачується: + 5 °С ... + 40 °С
- Мінералізація: не більше 1500 г/м³
- Вміст механічних домішок: не більше 0,05%
- Максимальний робочий тиск: 0,7 МПа (7 бар).
- Максимальна глибина всмоктування: 8 м.

Двигун

- Тип двигуна: асинхронний, закритого типу з вбудованим в обмотку термозахистом.
- Обмотка статора: 100% мідь.
- Клас ізоляції: F-термостійкість двигуна до 155 °С.
- Ущільнення торцеве: графіт / кераміка / NR / AISI 304
- Напруга: 220-240 В
- Частота: 50 Гц
- Клас захисту: IP 54
- Довжина кабелю: 1 м.
- Режим роботи: тривалий.



Технічні характеристики

| Модель | Потуж-ність | | Діаметр патрубків | Q max (л/хв) | H max (м) | Q max (м³/год) | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | Вага бруто, кг | Габарити Д × Ш × В, мм |
|-------------|-------------|------|-------------------|--------------|-----------|----------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------|------------------------|
| | кВт | л.с. | | | | | 0 | 17 | 33 | 50 | 67 | 83 | 100 | 117 | 133 | 150 | 167 | 183 | | |
| 2TSP25/160A | 2,2 | 2,7 | 1,5" × 1,25" | 135 | 50 | H(м) | 50 | 49 | 47 | 44 | 40 | 36 | 31 | 23 | 15 | - | - | - | 33 | 440 × 245 × 290 |
| 2TSP25/160B | 1,5 | 2 | 1,5" × 1" | 120 | 42 | | 42 | 40 | 38 | 35 | 32 | 26 | 21 | 16 | - | - | - | - | 25 | 485 × 260 × 345 |