

СВЕРДЛОВИННІ ВІДЦЕНТРОВІ НАСОСИ

3 SDM 2/11

3 SDM 2/15

3 SDM 2/21

3 SDM 2/27

3 SDM 2/38



ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Побутові свердловинні відцентрові насоси ТМ KOER призначені для подачі води в трубопроводах низького та високого тиску. Використовуються в системах поливу садів і городів, крапельного зрошення, а також можуть використовуватися для монтажу автоматичних станцій водопостачання.

УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

- Перекачувана рідина: прісна вода
- Ступінь забруднення: не більше 150 г/м³
- Максимальний розмір часток бруду 0,2 мм
- Мінералізація не більше: 1500 мг/л
- Температура води, що перекачується: + 5°C ... + 35°C

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ

- Вологість навколишнього повітря: % <90
- Температура навколишнього повітря: + 4°C ... + 40°C

ДВИГУН

- Тип двигуна: асинхронний, закритого типу з вбудованим термозахистом, з зовнішнім захистом двигуна від перевантаження по струму та конденсатором
- Обмотки статора: 100% мідь
- Клас ізоляції: F -термостійкість двигуна до 155°C.
- Ущільнення торцеве: графіт / кераміка /NR/AISI 304
- Напруга: 220-240 В
- Частота: 50 Гц
- Клас захисту: IP 68
- Довжина кабелю: 1,5м або в залежності від моделі
- Режим роботи: тривалий, не більш 20 пусків у годину з інтервалом 3 хв.

НАСОСНА ЧАСТИНА

- Напірний патрубок: латунь
- Корпус насосної камери: нержавіюча сталь
- Робочі колеса: технополімери полікарбонат і поліфеніленоксид (Noryl, Lexan) з додатковим захистом гідравлічної частини
- Вал двигуна: нержавіюча сталь AISI 304

ОСОБЛИВОСТІ ВІДЦЕНТРОВИХ НАСОСІВ

Конструкція насоса складна та надійна. Насоси характеризуються високими витратними з помірними напірними характеристиками.