

ПОВЕРХНЕВІ ВІДЦЕНТРОВІ НАСОСИ

KGA-1A

KGA-1C



ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ

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

УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

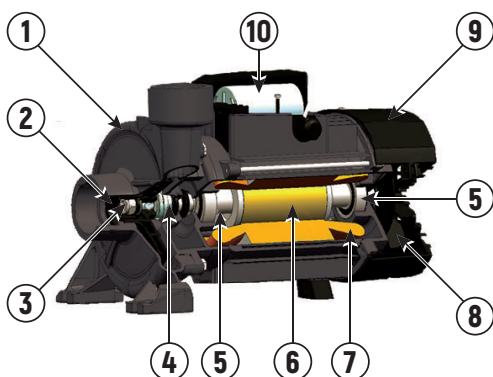
- Перекачувана рідина: прісна вода
- Ступінь забруднення: не більше 400 г/м³ (KGA-1A), 300 г/м³ (KGA-1C)
- Вологість навколишнього повітря: % <90
- Температура навколишнього повітря: + 2°C ... + 40°C
- Температура води, що перекачується: + 5°C ... + 40°C
- Мінералізація не більше: 1000 мг/л
- Вміст механічних домішок, не більше 0,01%
- Максимальний робочий тиск: 0,7 МПа (7 бар)
- Максимальна глибина всмоктування: 7м.
- Діаметр патрубків: 1.5" x 1.5" (KGA-1A), 2" x 2" (KGA-1C)

ДВИГУН

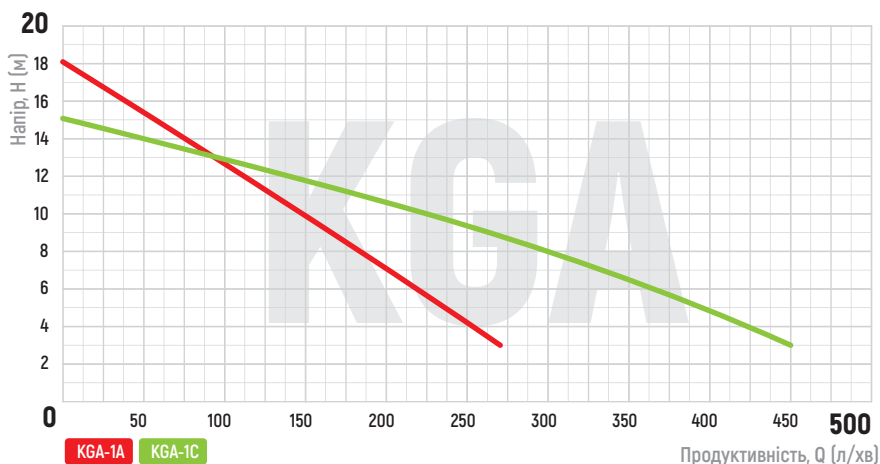
- Тип двигуна: асинхронний, закритого типу з вбудованим в обмотку термозахистом
- Обмотки статора: 100% мідь
- Клас ізоляції: F -термостійкість двигуна до 155°C.
- Ущільнення торцеве: графіт / кераміка /NR/AISI 304
- Напруга: 220-240 В
- Частота: 50 Гц
- Клас захисту: IP 54
- Довжина кабелю: 1м.
- Режим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

НАСОСНА ЧАСТИНА

- Корпус: чавун з антикорозійним покриттям, а також збільшеною товщиною корпуса на 20%
- Робоче колесо: Латунь. Напівзакритого типу для використання з відкритих водойм
- Вал двигуна: нержавіюча сталь AISI 304



1. Корпус
2. Робоче колесо
3. Вал насоса
4. Механічне ущільнення
5. Підшипник
6. Ротор
7. Статор
8. Вентилятор
9. Кришка вентилятора
10. Конденсатор



ВИТРАТО-НАПІРНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	ПОТУЖНІСТЬ		Q max (л/хв)	H max (м)	Q max (м³/год)	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
	кВт	К.С			Q max (л/хв)	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
KGA - 1A	0,75	1	270	18	H(м)	18	15	12	9	6	3	-	-	-	-	-
KGA - 1C	0,75	1	450	15		15	14	13	11	9	7	5	3	-	-	-

ГАБАРИТНО-ВАГОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Вага бруто, кг	Довжина коробки, мм	Ширина коробки, мм	Висота коробки, мм
KGA - 1A	15,6	360	220	275
KGA - 1C	16,3	360	220	275