



### ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Насосні станції водопостачання ТМ KOER обладнані гідроакумулятором об'ємом 24 літра і керуючою автоматикою. Призначені для подачі води з відкритих водойм, колодязів, свердловин, накопичувальних ємностей, використовуються в системах поливу садів і городів, системах крапельного зрошення, автоматичного водопостачання для підвищення тиску. Завдяки конструкції робочого колеса можуть перекачувати рідини, в яких присутнє повітря або газ. Є відмінним рішенням там, де необхідно створити високий напір з невеликою продуктивністю.

### УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

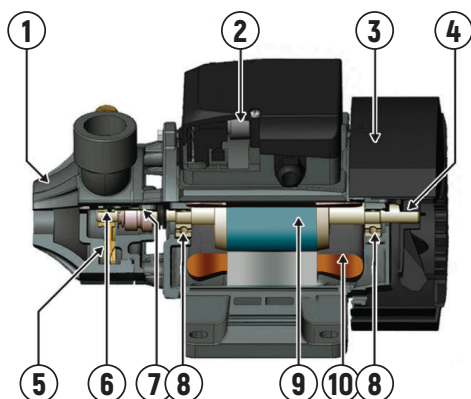
- Перекачувана рідина: прісна вода
- Ступінь забруднення: не більше 20 г/м<sup>3</sup>
- Вологість навколишнього повітря: % <90
- Температура навколишнього повітря: + 2°C ... + 40°C
- Температура води, що перекачується: + 5°C ... + 40°C
- Мінералізація не більше: 1000 мг/л
- Вміст механічних домішок, не більше 0,01%
- Максимальний робочий тиск: 0,7 МПа (7 бар)
- Максимальна глибина всмоктування: 8м.

### ДВИГУН

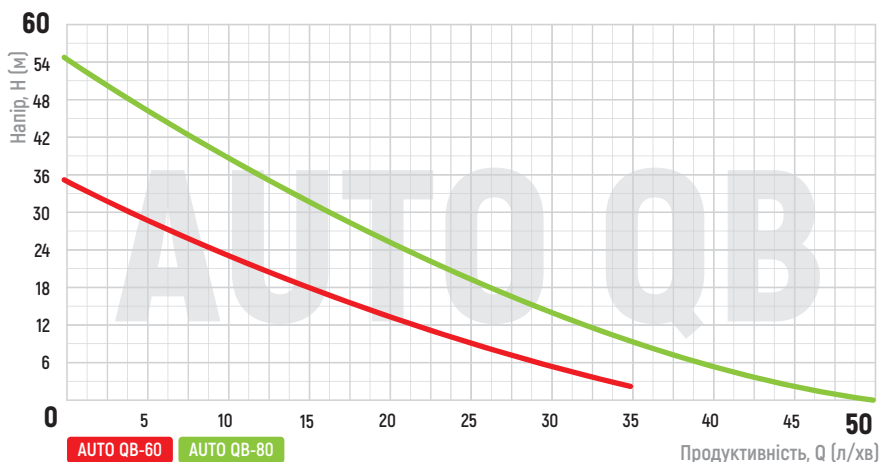
- Тип двигуна: асинхронний, закритого типу з вбудованим в обмотку термозахистом
- Обмотки статора: 100% мідь
- Клас ізоляції: F -термостійкість двигуна до 155°C.
- Ущільнення торцеве: графіт / кераміка /NR/AISI 304
- Напруга: 220-240 В
- Частота: 50 Гц
- Клас захисту: IP 54
- Довжина кабелю: 1м.
- Режим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

### НАСОСНА ЧАСТИНА

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



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



### ВИТРАТО-НАПІРНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	ПОТУЖНІСТЬ		Q max (л/хв)	H max (м)	Q max (м³/год)													
	кВт	К.С			0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	Q max (л/хв)		
AUTO QB-60 24L	0,37	0,5	40	35	H(м)	35	27	25	18	14	11	5	2	0	-	-		
AUTO QB-80 24L	0,75	1	50	55		55	47	44	37	27	20	16	13	4	2	0		

### ГАБАРИТНО-ВАГОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Вага бруто, кг	Довжина коробки, мм	Ширина коробки, мм	Висота коробки, мм
AUTO QB-60 24L	11,8	500	320	555
AUTO QB-80 24L	15,8	500	320	555