

СВЕРДЛОВИННІ ШНЕКОВІ НАСОСИ

3 QGD 0.8-50-0.37

3 QGD 1.2-50-0.55



ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Побутові свердловинні шнекові 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 40 г/м³
- Максимальний розмір часток бруду 0,9 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

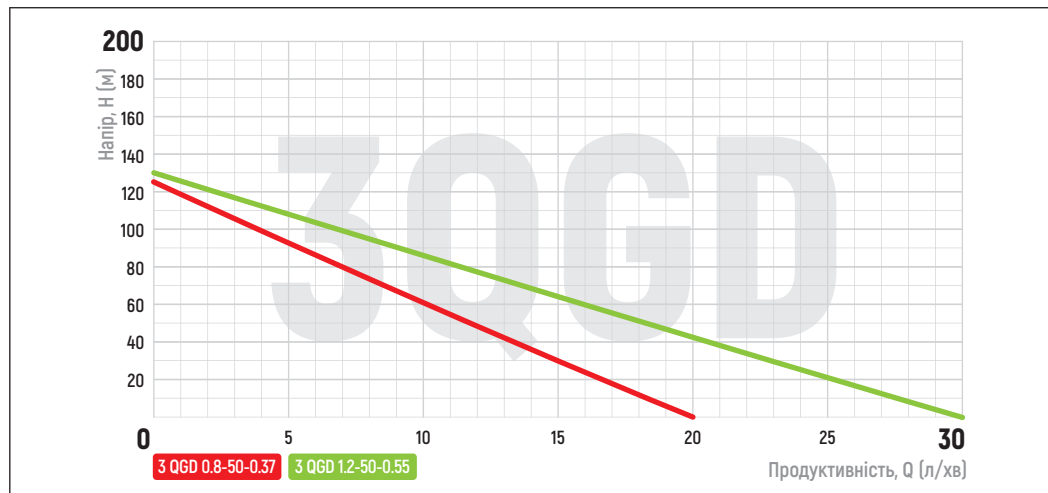
- Тип двигуна: асинхронний, закритого типу з вбудованим термозахистом та конденсатором
- Обмотки статора: 100% мідь
- Клас ізоляції: F -термостійкість двигуна до 155°C.
- Ущільнення торцеве: графіт / кераміка /NR/AISI 304
- Напруга: 220-240 В
- Частота: 50 Гц
- Клас захисту: IP 68
- Довжина кабелю: 10м.
- Режим роботи: тривалий

НАСОСНА ЧАСТИНА

- Напірний патрубок: нержавіюча сталь
- Корпус насосної камери: нержавіюча сталь
- Шнек: нержавіюча сталь
- Вал двигуна: нержавіюча сталь AISI 304

ОСОБЛИВОСТІ ШНЕКОВИХ НАСОСІВ

Конструкція насоса надзвичайно проста. Насоси характеризуються високими напірними і помірними витратними характеристиками.



ВИТРАТО-НАПІРНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	ПОТУЖНІСТЬ		Q max (л/хв)	H max (м)	Q max (м³/год)	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8
	кВт, P ₂	к.с., P ₂			Q max (л/хв)	0	5	10	15	20	25	30
3QGD 0.8-50-0.37	0,37	0,5	20	125	H(м)	125	101	76	52	25	-	-
3QGD 1.2-50-0.55	0,55	0,75	30	130		130	111	93	75	57	39	20

ГАБАРИТНО-ВАГОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Вага бруто, кг	Довжина коробки, мм	Ширина коробки, мм	Висота коробки, мм
3QGD 0.8-50-0.37	7,9	620	140	140
3QGD 1.2-50-0.55	9	620	140	140