

НАСОСИ ЦИРКУЛЯЦІЙНІ

▶▶ **KP.GRS-25/4-130**

▶▶ **KP.GRS-25/6-130**

▶▶ **KP.GRS-25/7-130**

Призначення та сфера застосування

Циркуляційні насоси з монтажною довжиною 130 мм використовуються для перекачування теплоносія у системах опалення, системах підігріву підлог, водопостачання гарячої води. Теплоносієм може бути як чиста прісна вода так і рідина з 50% вмістом гліколевих домішок. Насоси такого типу значно підвищують ефективність систем опалення. Насоси характеризуються малим рівнем шуму, простою та надійною конструкцією. Є гарним рішенням в квартирах, приватних будинках, дачах, сільському господарстві, складських приміщеннях.

Насосна частина

- Корпус: алюміній та чавун з антикорозійною обробкою катафорезом і водостійким фарбуванням.
- Робоче колесо: технополімер поліефірсульфон (PES).
- Вал двигуна: металізована алюмооксидна нанокераміка.

Умови застосування

- Теплоносій: прісна вода. Можливо використання рідини з вмістом гліколю до 50% зі значним погіршенням характеристик насосу.
- Ступінь забруднення: не припустимо.
- Вологість навколишнього повітря: <60%
- Температура навколишнього повітря: + 5 °C ... + 40 °C
- Температура рідини, що перекачується: -5 °C ... + 110 °C
- Максимальний робочий тиск: 1,0 МПа (10 бар).
- Монтажна довжина: 130 мм
- Діаметр умовного проходу: 25 мм
- З'єднання: 1½"
- Кількість режимів роботи: 3.

Двигун

- Тип двигуна: асинхронний, з "мокрим" ротором, з вбудованим в обмотку термозахистом.
- Ізоляція статора: аустенітна нержавіюча сталь AISI 304
- Обмотка статора: 100% мідь.
- Клас ізоляції: F-термостійкість двигуна до 155 °C.
- Підшипники: металізована алюмооксидна нанокераміка.
- Напруга: 220-240 В
- Частота: 50 Гц
- Клас захисту: IP 44
- Довжина кабелю: 1,4 м.
- Режим роботи: тривалий.



Комплектація

Насос без гайок, кабель 1,3 м, інструкція.

Технічні характеристики

Модель	Потужність		Q max (л/хв)	H max (м)	Швидкість	Потужність, Вт	Напір, м	Подача, л/хв	Вага брутто, кг
	кВт	л.с.							
KP.GRS-25/4-130	0,088	0,11	50	4,5	1	40	2	23	2,71
					2	60	3	35	
					3	88	4	50	
KP.GRS-25/6-130	0,093	0,12	55	6,0	1	40	4	30	2,86
					2	68	5	40	
					3	93	6	55	
KP.GRS-25/7-130	0,097	0,13	60	7,0	1	40	4	35	2,8
					2	72	5	45	
					3	97	6	60	