

# AL-RED центробежни помпи от неръждаема стомана

## AL-RED



### Работни характеристики

Дебит 160 l/min. (9.6 m<sup>3</sup>/h)

Напор до 23 м.

### Експлоатационни граници

Манометрична смукателна височина до 7 м.

Температура на течността до +90°C

Температурни условия на околната среда до +55°C

### Стандарти на съоръжението и стандарти за безопасност

EN 60034-1

IEC 34-1

CEI 2-3



### Инсталация и употреба

Този тип помпи се подходящи за изпомпване на чиста вода без абразивни частици, както и на течности, химически не агресивни към материала, от който е изработена помпата

Конструкцията на тези центробежни помпи позволява използването им в бита, селското стопанство и промишлената сфера. Всички части в пряк контакт с водата са изработени от неръждаема стомана AISI 304, така се гарантира висока хигиена и устойчивост на корозия.

Помпата трябва да бъде монтирана в затворено помещение или на място, защитено от атмосферното влияние.

**Гаранция 1 година, в съответствие с общите условия за монтаж и експлоатация.**

### Конструктивни характеристики

- **Корпус на помпата:** неръждаема стомана AISI 304, резбово присъединяване по ISO 228/1
- **Задна плоча на помпата и дифузор:** AISI 304
- **Работно колело:** неръждаема стомана AISI 304, радиално центробежно
- **Вал:** неръждаема стомана EN 10088-3-1.4104
- **Механично уплътнение:** керамика-графит NBR
- **Електрически двигател:** помпите са окомплектовани с внимателно подбрани висококачествени електрически двигатели PEDROLLO, безшумни, със закрити вентилатори за охлаждане (TEFC), напълно подходящи за продължителна работа.
- **AL-RED 135m:** монофазна 230V-50Hz с кондензатор и термична защита от претоварване
- **AL-RED 135:** трифазна 230/400 V – 50Hz
- **Изолация:** клас F
- **Защита:** IP 44
- **Регистриран модел:** № 72753
- **AL-RED е регистрирана запазна търговска марка**

### Изпълнение при заявка

- Версия с неръждаема стомана EN 10088-3 – 1.4401 (AISI 316)
- Специално механично уплътнение
- Друго напрежение или честота 60Hz

