

CP центробежни помпи

CP



Работни характеристики

Дебит до 160 l/min (9.6 m³/h)

Напор до 58 м.

Експлоатационни граници

Манометрична смукателна височина до 7 м.

Температура на течността до +90°C

Температура на течността до +40°C при версия CPX (с работно колело от технополимер)

Температура на околната среда до +40°C

Стандарти на съоръжението и стандарти за безопасност

EN 60034-1

IEC 34-1

CEI 2-3



Инсталация и употреба

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

Благодарение на надеждността и лесната им поддръжка, този тип помпи са с широка употреба в бита; използват се за транспортиране на вода, когато са в комплект с разширителен съд (хидрофор); също така са подходящи и за поливане на градини.

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:** сив чугун, резбово присъединяване по ISO 228/1
- **Задна плоча на помпата:** неръждаема стомана AISI 304 или чугун при модели с високи мощности
- **Работно колело:** бронз за CP 100 - CP 132 - CP 152 - CP 150 - CP 170 - CP 190 - CP 200
- **Работно колело:** неръждаема стомана за CP 130 - CP 158
- **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.
- **CPm:** монофазна 230V-50Hz с кондензатор и термична защита от претоварване вграден в намотките.
- **CP:** трифазна 230/400 V – 50Hz
- **Изоляция:** клас F
- **Защита:** IP 44

Регистриран модел: №72753

Изпълнение при заявка

- Работно колело от технополимер (CP m ...X – CP ...X)
- Специално механично уплътнение
- Друго напрежение или честота 60Hz

