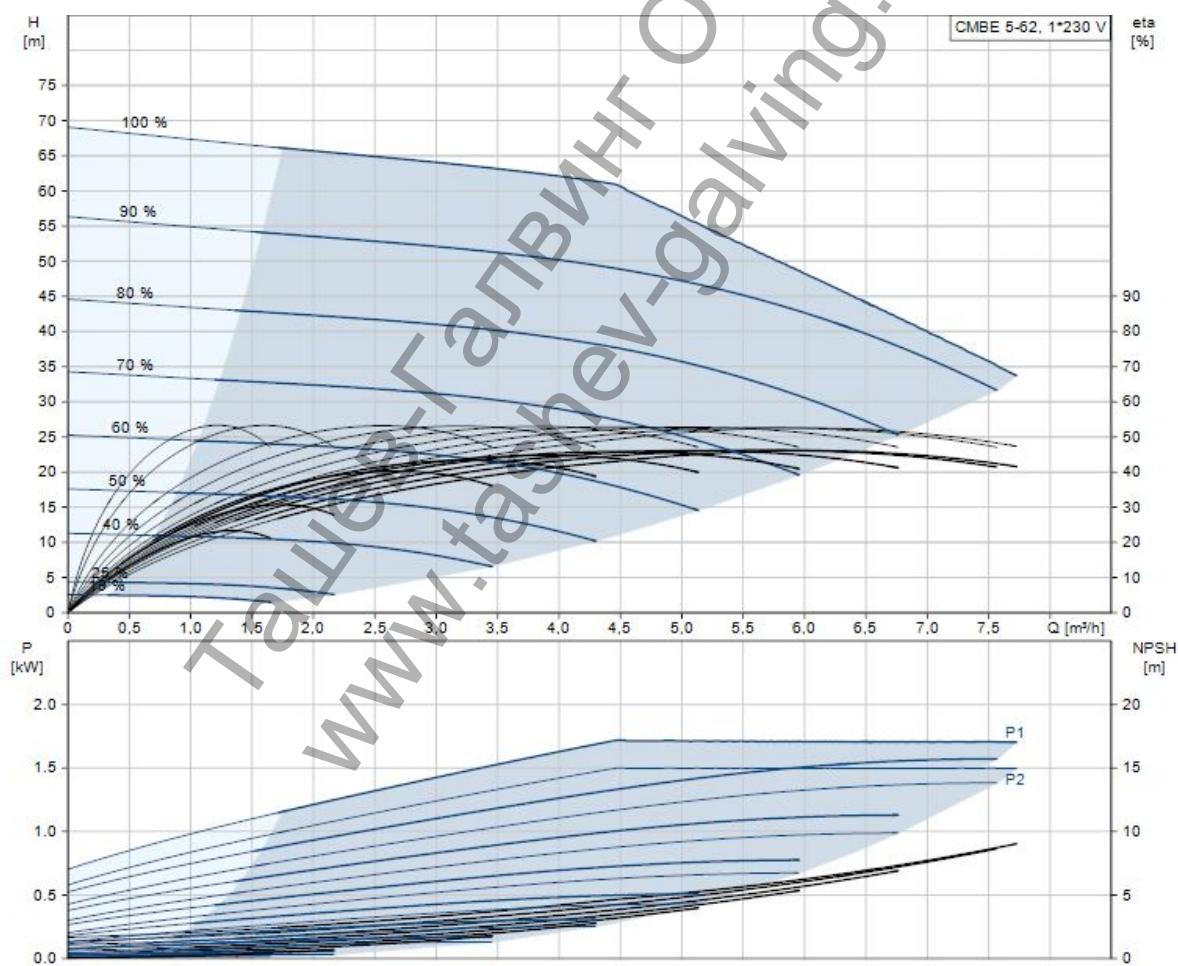


CMVE 5-62 AVBE - 98374704



CMVE 5-62 AVBE

Grundfos CMVE е компактна нагнетателна система за водоснабдяване в битови приложения. Вградения контролер за управление на работната скорост позволява

модулът СМЕ за поддържа постоянно налягане в тръбната система. Сензорът за налягане наблюдава промените в консумацията на вода и подава сигнал към контролера за управление на работната скорост, който променя работната скорост на двигателя и адаптира производителността към условията в системата. Нагнетателният модул СМЕ е много лесен за инсталiranе. След инсталiranе към тръбна система, трябва просто да свържете модула към електрическия контакт и системата е готова за работа. Нагнетателният модул СМЕ се състои от:

- СМЕ помпа с интегриран честотен конвертор
- 5-пътен вентил
- разширителен резервоар
- измервател на налягането
- манометър

Характеристики

- Постоянно налягане, интегриран контрол на работната скорост
- компактност
- здравина, неръждаема стомана
- лесно инсталiranе
- защита от работа "на сухо"

Термична защита Помпите на нагнетателния модул СМЕ не изискват външна защита на двигателя.

Двигателят MGE е оборудван с термична защита срещу бавно претоварване и блокиране (IEC 34.11: ТР 211).

Течност:

Работен флуид:

Вода

Диапазон на температурата на течността:

0 .. 60 °C

Liquid temperature during operation:

20 °C

Плътност:

998.2

kg/m³

Технически:

Скорост за данни на помпата:

3868 rpm

Номинален дебит:

5.6 m³/h

Номинален напор:

44.2 m

Основно уплътнение на вала:

AVBE

Одобрения и маркировки:

CE,EAC

Толеранс на характеристиката:

ISO9906:2012 3B

Стартово налягане:

Integrated Frequency converter

Материали:

Помпен корпус:

Легирана стомана

DIN W.-Nr. 1.4301

AISI 304

Работно колело:

Легирана стомана

DIN W.-Nr. 1.4301

AISI 304

EPDM

Гума:

Инсталиране:

Максимална околна температура:

55 °C

Стандартни фланци:

WHITWORTH РЕЗБА RP

Помпен вход:

Rp 1 1/4

Изход на помпата:

Rp 1

Електрич. данни:

Номинална мощност на вала на двигателя - P2:

1.5 kW

Основна честота:

50 Hz

Номинално напрежение:

1 x 200-240 V

Максимална токова консумация:

9,10-7,60 A

Номинална скорост:

360-4000 rpm

Клас на защитеност (IEC 34-5):

IP55

Изолационен клас (IEC 85):

F

Тип на кабелния куплунг:

SCHUKO

Основен кабел:

1.5 m

Резервоар:

Обем на резервоара:

2 l

Други:

Нето тегло:

19.3 kg

Брутна тежест:

29.4 kg

Danish VVS No.:

38 5185.562