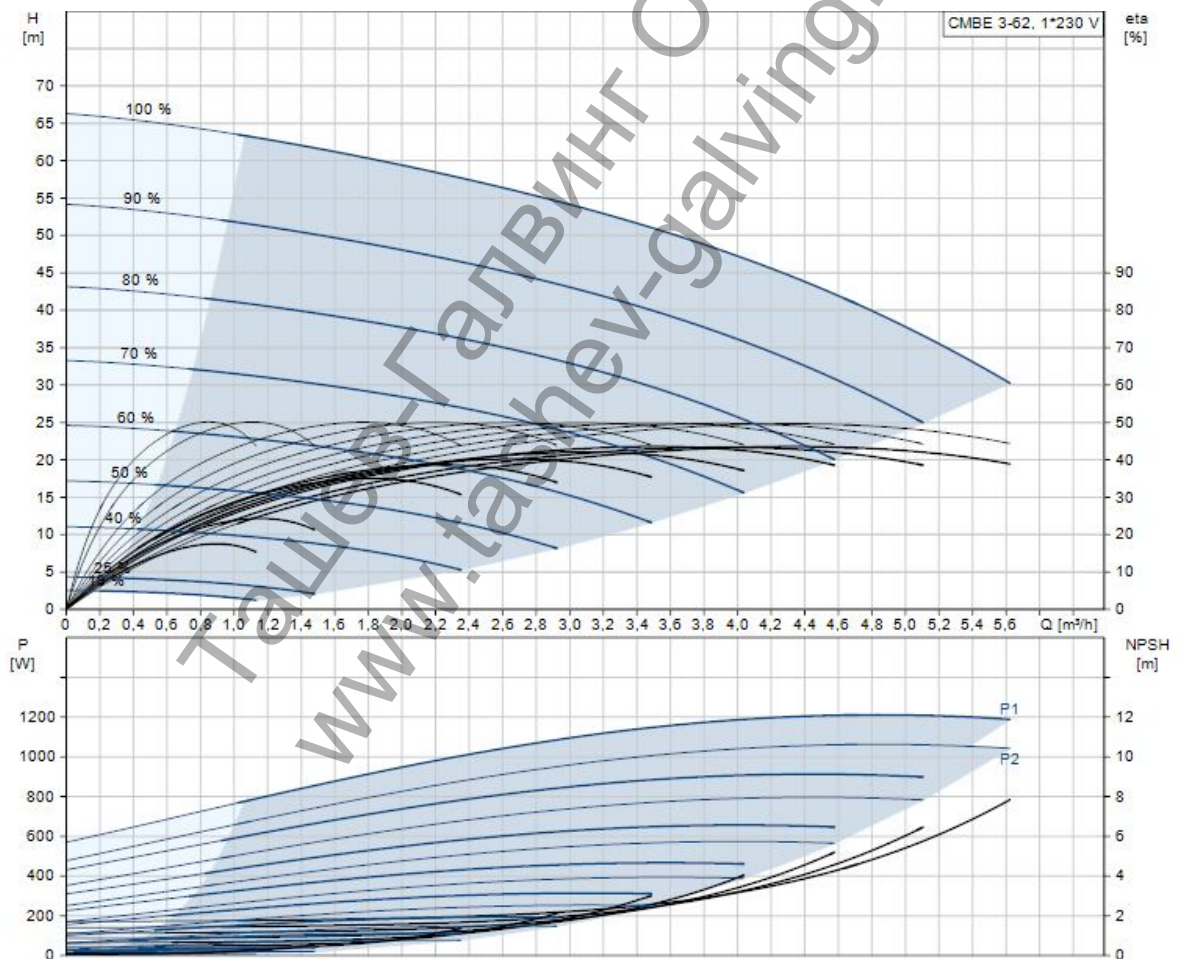


CMBE 3-62 AVBE - 98374701



CMBE 3-62 AVBE

Grundfos CME 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 инсталиране. След инсталиране 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
- компактность
- здравина, неръждаема стомана
- лесно инсталиране
- 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: TP 211).

Течност:

Работен флуид:	Вода
Диапазон на температурата на течността:	0 .. 60 °C
Liquid temperature during operation:	20 °C
Плътност:	998.2 kg/m ³

Технически:

Скорост за данни на помпата:	3780 rpm
Актуален калкулиран поток:	0.356 m ³ /h
Резултатен напор на помпата:	60.52 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

Работно колело:	AISI 304 Легирана стомана DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304
Гума:	EPDM
Инсталиране:	
Максимална околна температура:	55 °C
Стандартни фланци:	WHITWORTH РЕЗБА RP
Помпен вход:	Rp 1
Изход на помпата:	Rp 1
Електрич. данни:	
Номинална мощност на вала на двигателя - P2:	1.1 kW
Основна честота:	50 Hz
Номинално напрежение:	1 x 200-240 V
Максимална токова консумация:	6,70-5,60 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:	17.1 kg
Брутна тежест:	27.2 kg
Danish VVS No.:	38 5185.362
Norwegian NRF no.:	9040036