

USE/APPLICATION



Контроллеры постоянной температуры ACC30 и ACC40 предназначены для поддержания фиксированной температуры в трубопроводе. Чаще всего применяются для контроля температуры обратной линии котла или подающей линии системы теплого пола.

Настройка контроллеров осуществляется с помощью сенсорной клавиатуры на передней панели контроллеров.

Графический дисплей OLED используется для индикации измеренных температур и для настройки контроллера. Датчики оборудованы с «Plug & Play» штекером. Для подключения не требуется никаких инструментов. Они подключаются к монтажной шине для датчиков.

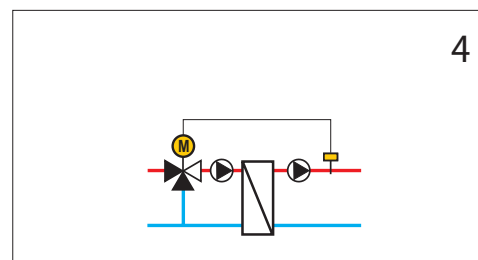
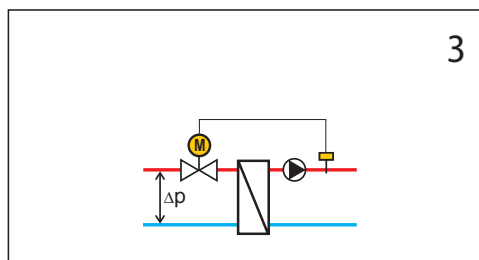
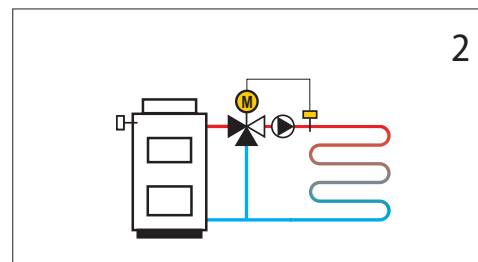
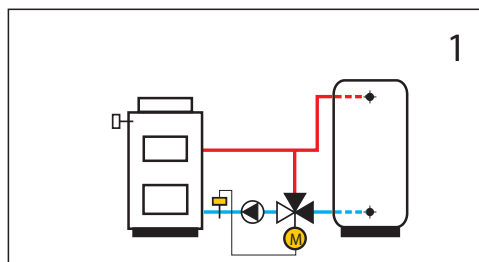
ACC30 имеет один датчик температуры и может управлять смесительным клапаном. ACC40 оснащен двумя датчиками температуры и позволяет управлять помимо смесительного клапана, циркуляционным насосом в зависимости от температуры трубопровода и температуры источника тепла.

Функции

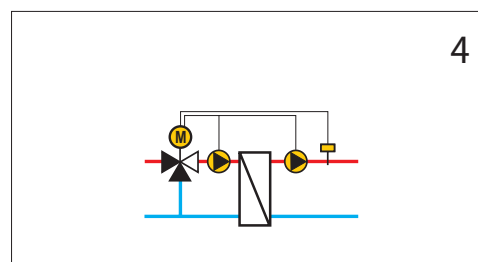
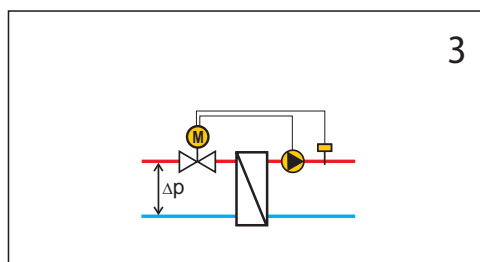
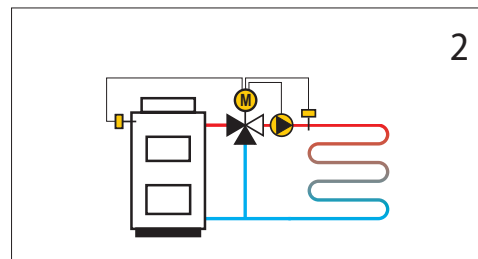
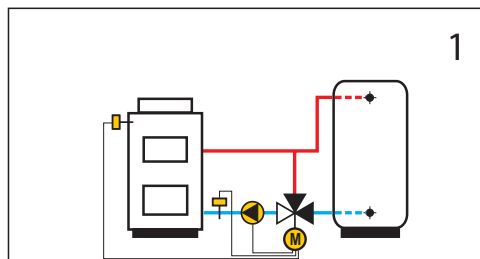
- диапазон установки температур 0 ÷ 99 °C
- отображение рабочих температур и другой информации на экране
- выбор направления открытия клапана
- отображение и обзор температур за последнюю неделю
- отображение уведомлений и предупреждений о работе системы
- настройка чувствительности контроллера
- режим отопления или охлаждения
- дополнительный датчик температуры для источника тепла*
- управление циркуляционным насосом*
- индикация направления вращения клапана
- индикация работы циркуляционного насоса*
- комплекты адаптеров для различных смесительных клапанов
- момент вращения 6 Nm

*Только для ACC40

Применение ACC30

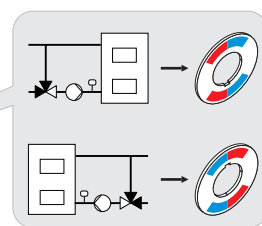
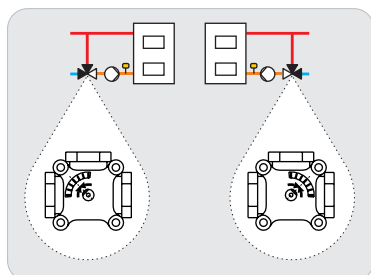
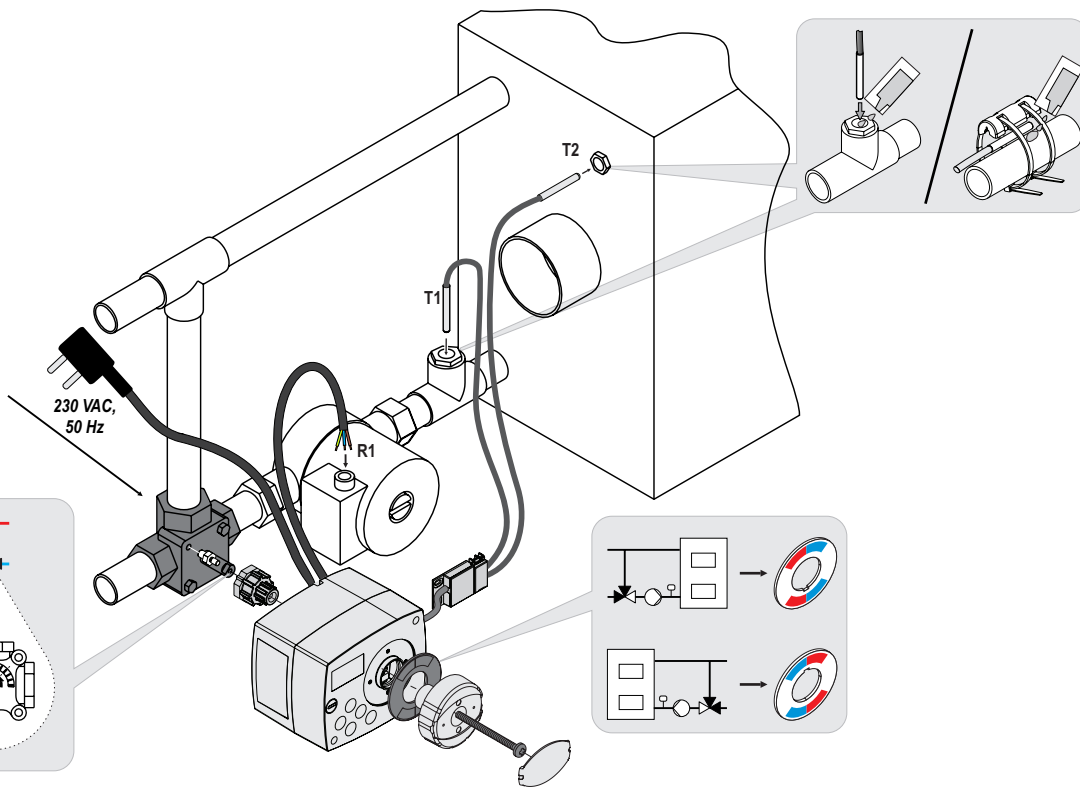


Применение АСС40

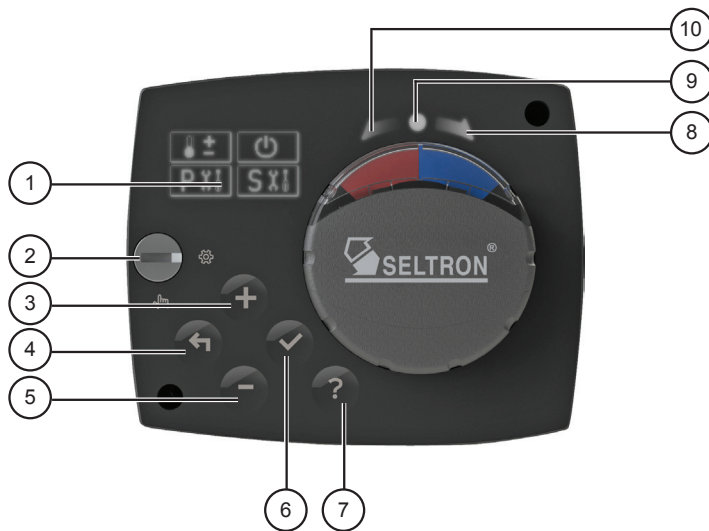


Установка

ASCAVMSA	Esbe, Seltron, Somatherm, Acasto, Afriso, IVAR, PAW, Hora, BRV, IMIT, Barberi, LK Armatur, Vexve, Olymp, Hoval
ASCAVMSC	Centra DR/ZR
ASCAVMSD	Centra DRU
ASCAVMSF	Siemens VBI / VBF / VBG / VCI
ASCAVMSG	Meibes, Wita
ASCAVMSH	Esbe VRG
ASCAVMSI	FIRST Rotomix
ASCAVMSJ	Honeywell V544... V543...
ASCAVMSK	PAW K32, K33, K34
ASCAVMSL	Danfoss HRB3...
ASCAVMSU	Lovato HV3, MK3

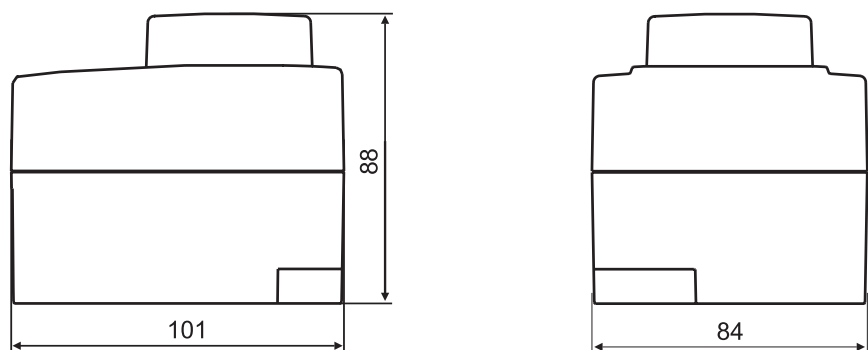


Обозначение



1. Графический OLED дисплей (128 x 64).
2. Шлиц для переключения на ручной режим.
3. Клавиша "Следующий шаг" или увеличение значения.
4. Клавиша "Назад".
5. Клавиша "Предыдущий шаг" или уменьшение значения.
6. Клавиша входа в "Меню" и подтверждения выбора
7. Клавиша вызова помощи
8. LED индикация вращения клапана вправо
9. LED индикация: красный - ошибка
LED индикация: зеленый - работа циркуляционного насоса
10. LED индикация вращения клапана влево

Размеры



Технические данные

	ACC30	ACC40
Момент вращения:	6 Nm	
Угол поворота	90 <°	
Скорость поворота	2 min / 90 <°	
Режим работы	3-point, PID	
Выходное реле	None	5 (1) A, 250 VAC
Номинальное напряжение:	230 VAC, 50 Hz	
Мах. потребление:	3,5 VA	
Диапазон рабочих температур:	0 ÷ 50 °C	
Степень защиты:	IP20 after EN 60529	
Класс безопасности:	I after EN 60730-1	
Размеры (w × l × h):	84 × 101 × 88 mm	
Вес:	900 g	1000 g
Цвет / Материал:	Black transparent / PC	

Технические данные

КОНТРОЛЛЕРЫ ПОСТОЯННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ACC30, ACC40



Артикулы для заказа

Контроллер АС

1ACC301-NN0	Constant temperature controller ACC30, incl. 1x TF/Pt
1ACC4011-NN0	Constant temperature controller ACC40, incl. 2x TF/Pt

Производитель и тип клапана	Ordering code
Esbe, Afriso, WIP, Hora, BRV, Acaso, IVAR, Seltron, IMIT, IMP...	1ASCAVMSA000+NN0
Centra ZR.. / DR..	1ASCAVMSC000+NN0
Centra DRU	1ASCAVMSD000+NN0
Siemens VBI.. / VBF..	1ASCAVMSE000+NN0
Wita, Meibes	1ASCAVMSF000+NN0
Esbe VRG..	1ASCAVMSG000+NN0
Firšt	1ASCAVMSH000+NN0
Honeywell V5442.. / V5433..	1ASCAVMSI000+NN0
PAW, K32, K33, K34	1ASCAVMSJ000+NN0

NOTES

© All rights reserved. We retain the right for modifications without previous notification. We don't take any responsibility for mistakes.

SELTRON d.o.o.
Tržaška cesta 85 A
2000 Maribor
SI - Slovenija

Tel.: +386 (0)2 671 96 00
Fax.: +386 (0)2 671 96 66
[http:// www.seltron.eu](http://www.seltron.eu)
E-mail: sales@seltron.eu

