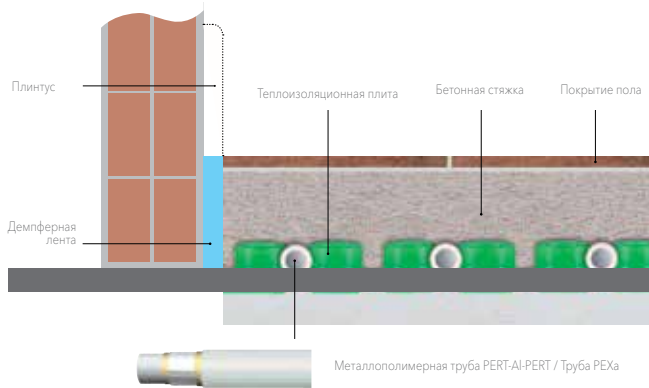


Сделано в Италии

## ТИПОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОГО ПОЛА



Сделано в Италии

## COMISA - ЭТО ТРАДИЦИИ И ОПЫТ. ПРОИЗВОДСТВО ИНЖЕНЕРНОЙ САНТЕХНИКИ С 1969 ГОДА.

В компании COMISA уверены, что качество сырья и технологии производства имеют огромное значение. Поэтому в производстве продукции используется сплав латуни, соответствующий международному стандарту EN 12164/12165 CW 617 N. Этот стандарт подтверждает пригодность латуни для горячей штамповки и последующей многошпиндельной обработки.

Этот сплав также идеально подходит для транспортировки питьевой воды, что подтверждает международный стандарт DIN 50930.



## ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕПЛОГО ПОЛА COMISA



Теплые полы



Радиаторное отопление

- Наиболее комфортный вид отопления: температура воздуха выше всего у пола, и постепенно понижается по направлению к потолку.
- Снижение затрат на отопление от 15% до 30%, так как помещение нагревается низкотемпературным теплоносителем.
- Система «Теплый пол» не пересушивает воздух, исключает циркуляцию пыли и микробов. Поэтому теплый пол является идеальным решением для лиц с аллергией, для страдающих заболеваниями верхних дыхательных путей, для лиц с заболеваниями сердца и кровообращения.
- Возможность регулировать температуру в каждой комнате.
- Возможность установки на уже существующем объекте.
- Гарантия – 10 лет, срок службы – более 50 лет.



## КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ COMISA

IT	EU	D	D	NL	GB	NL
F	N	RUS	UA	H	CZ	S
B	RUS	FIN	CZ	PL	UA	

Чтобы узнать больше о продукции COMISA или сделать заказ, обращайтесь к менеджерам:

Тел.: +7 (495) 369-60-05

Email: info@comisa.ru



## СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»

Качество – это выбор жизни



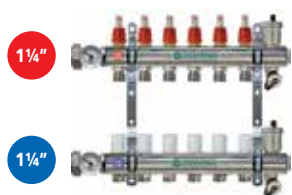
## РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ

Одним из главных элементов водяного теплого пола является распределительный коллектор, главными функциями которого являются:

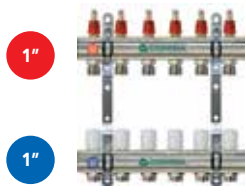
- распределение теплоносителя по отопительным контурам теплого пола;
- балансировка отопительных контуров (балансировочными вентилями или расходомерами);
- регулировка температуры теплых полов (запорными клапанами).

Коллекторная группа в сборе, соединения 3/4" тип «Евроконус»

ЛАТУНЬ



Арт. 88.40.160-170



Арт. 88.50.411-421

Наименование	Арт. 88.40.160-170	Арт. 88.50.411-421
Коллектор подачи с установленными расходомерами		
Возвратный коллектор с установленными запорными клапанами		
Сливной кран 1/2", 2 шт.	да	нет
Автоматический воздухоотводный клапан 1/2"	да	нет
Заглушка с прокладкой О-ринг на 1"	да	нет
Держатель для термометра, 2 шт.	да	нет
Термометр, 2 шт.	да	да
Кронштейн, 2 шт.	да	да

СТАЛЬ

Распределительный коллектор 1"BP x 1"BP, соединения 3/4" тип «Евроконус», нержавеющая сталь

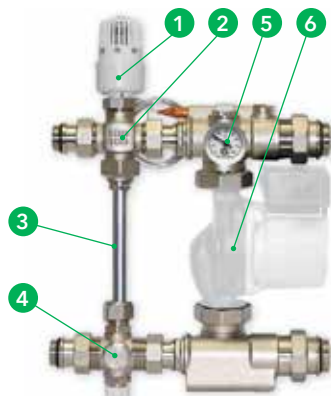
В составе комплекта:

- коллектор подачи с балансировочными вентилями;
- возвратный коллектор с запорными клапанами;
- кронштейны, 2 шт.

Арт. 88.06.367 - 377

## ГРУППА АВТОНОМНОЙ ЦИРКУЛЯЦИИ

Применяется для создания отдельного низкотемпературного контура с заданной температурой и обеспечения циркуляции теплоносителя в контурах теплого пола.



Арт. 88.10.841

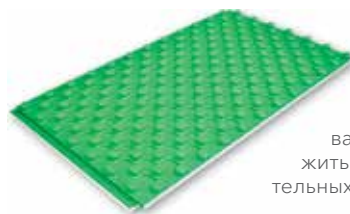
Основные элементы группы автономной циркуляции COMISA:

1. термостатическая головка;
2. термостатический смесительный клапан;
3. байпас;
4. балансировочный клапан;
5. термометр;
6. циркуляционный насос, l=130 мм.

Диапазон регулировки температуры: 20 - 65°C.

## ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

ПЛИТА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА Арт. 88.10.200 - 88.10.202



На поверхности плиты сформированы бобышки, позволяющие уложить и закрепить трубу без дополнительных приспособлений.

МАТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА Арт. 88.10.211 - 88.10.213



Мат надежно удерживает гарпунные скобы, фиксирующие трубу.

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТЕПЛЫХ ПОЛОВ



Труба металло-полимерная PERT-Al-PERT (бухты 50 / 100 / 200 / 250 / 500 м) Арт. 87.80.011- 040



Шкаф коллекторный Наружный Арт. ШРН - 1 - 7 Встраиваемый Арт. ШРВ - 1 - 7



Сливной клапан Арт. 88.20.530



Шаровой кран Арт. 41.31.729



Расходомер Арт. 60.88.303



Вентиль для коллектора М 30 x 1,5 регулируемый Арт. 88.10.370



Фитинги «Евроконус»  
Пресс-фитинги  
Арт. 87.39.160, 87.39.200, 88.20.580, 88.20.585  
Компрессионные  
Арт. 88.03.116, 88.03.136, 88.20.576, 88.20.579

## АВТОМАТИКА ДЛЯ ТЕПЛЫХ ПОЛОВ



Термостат контактный накладной Арт. 88.10.314



Термостат комнатный сенсорный Арт. 88.10.401



Сервопривод электротермический стандартно-закрытый Арт. 88.20.518



Блок управления для теплого пола, 8-канальный Арт. 88.10.431/433