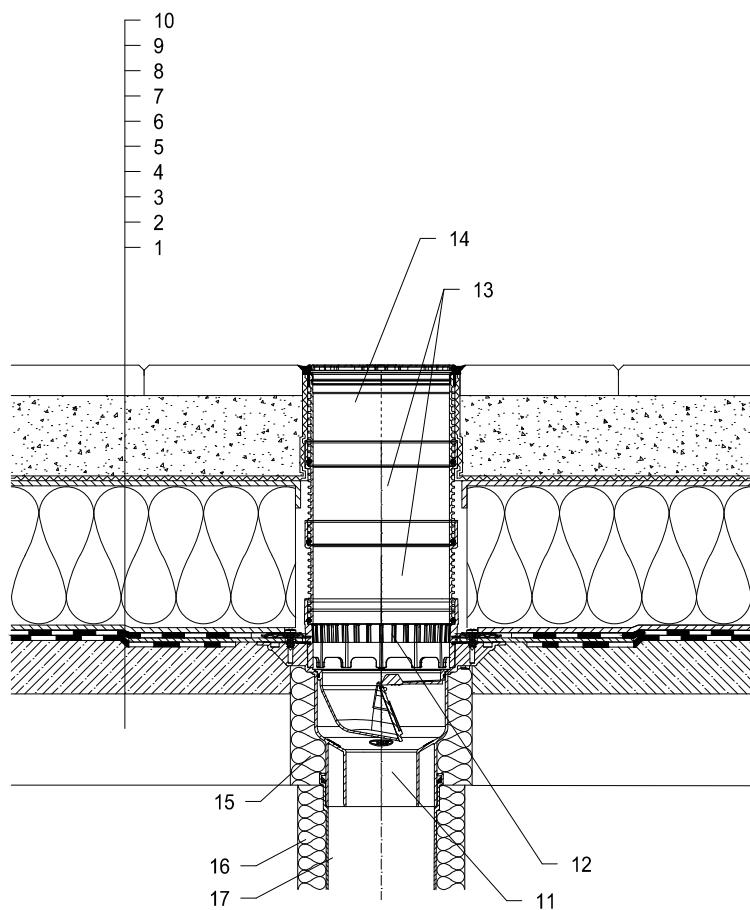


## Тёплая кровля - инверсионная кровля с теплоизоляцией, балластная система

### Гидроизоляция на основе битума



- 1 Несущая конструкция
- 2 Бетон - разуклонка
- 3 Гидроизоляция на основе битума
- 4 Гидроизоляция на основе битума
- 5 Дренажный слой
- 6 Теплоизоляция XPS
- 7 Дренажный слой
- 8 Фильтрующий слой
- 9 Засыпка из промытого гравия
- 10 Тротуарная плитка
- 11 Трап для балконов и террас HL3100TH  
с битумным полотном, с  
морозоустойчивой запахозапирающей  
заслонкой. Класс нагрузки К3 (300 кг).
- 12 Дренажное кольцо HL150
- 13 Насадная деталь HL3400
- 14 Насадка с решеткой для сливных отверстий из высококачественной стали 138x138 мм  
и опорные рамы 145x145 мм  
(в комплекте с HL3100TH)
- 15 Монтажная пена
- 16 Теплоизоляция трубопровода
- 17 Труба (ПП, ПВХ)

#### Примечание:

Для обогрева трапа рекомендуется использовать HL156 - комплект  
электрообогрева от сети напряжением 230В, мощностью 40Вт(кабель 12-14В). (Комплект  
электрообогрева HL156 монтируется на корпус трапа до монтажа трапа.)

Рекомендуемый размер отверстия в перекрытии Ø220mm, z220x220mm  
При монтаже трапа необходимо обратить внимание на то, что  
фланец корпуса трапа должен быть нижней точкой водосбора. Поэтому мы  
рекомендуем фланец корпуса трапа устанавливать на 10 мм ниже разуклонки.

Для предотвращения выпадения конденсата на наружной поверхности трапа, его необходимо утеплить.

132121BZ