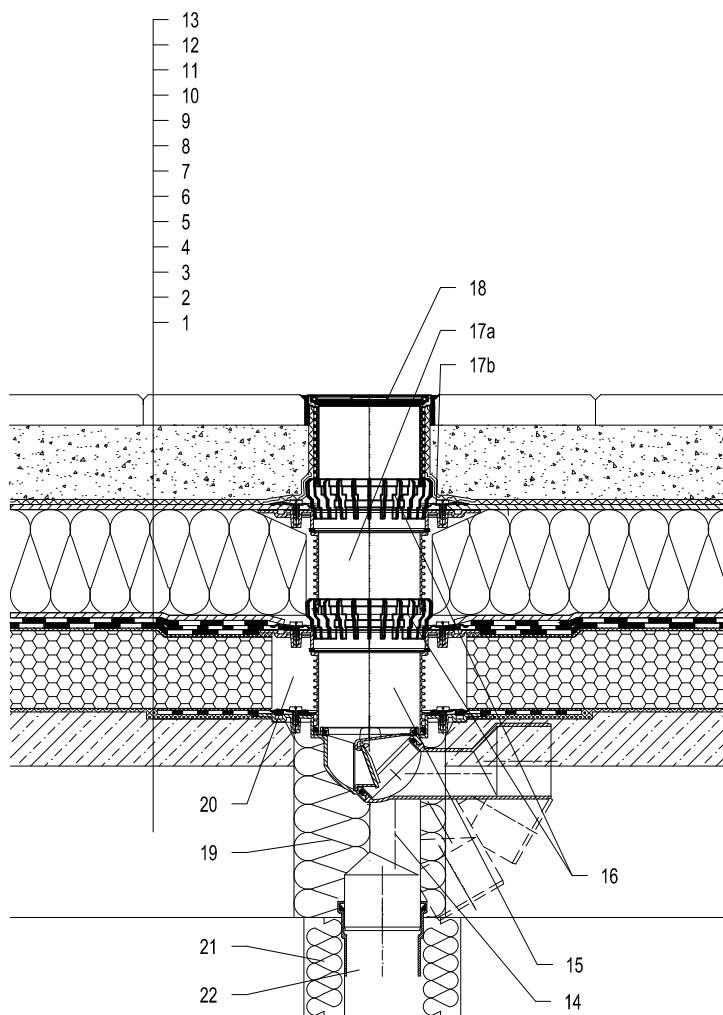


Тёплая кровля - Тёплые кровли компактной конструкции, компактная конструкция крыши, тротуарная плитка свободно уложена на гравий  
Гидроизоляция на основе битума



- 1 Несущая конструкция
- 2 Бетон - разуклонка
- 3 Литой асфальт
- 4 Теплоизоляция - пеностекло
- 5 Литой асфальт
- 6 Гидроизоляция на основе битума
- 7 Гидроизоляция на основе битума
- 8 Дренажный слой
- 9 Термоизоляция XPS
- 10 Дренажный слой
- 11 Фильтрующий слой
- 12 Засыпка из промытого гравия
- 13 Тротуарная плитка
- 14 Трап для балконов и террас HL80H  
поворотный с битумным полотном, с  
морозоустойчивой запахозапирающей  
заслонкой. Класс нагрузки К3 (300 кг).
- 15 Удлинитель HL85NH  
с полимербитумным гидроизоляционным полотном  
Ø400 мм;  
(Удлинитель HL340N)
- 16 Дренажное кольцо HL180
- 17а Удлинитель HL85N с обжимным фланцем  
(Удлинитель HL340N)
- 17б HL83.0 — фланец из нержавеющей стали с резиновым уплотнительным кольцом и комплектом саморезов
- 18 Насадка с решёткой для сливных отверстий из высококачественной стали 115x115 мм  
и опорные рамы 123x123 мм  
(в комплекте с HL80H)
- 19 Монтажная пена
- 20 Свободную зону надо заполнить теплоизоляцией
- 21 Термоизоляция трубопровода
- 22 Труба (ПП, ПВХ)

Примечание:

Для обогрева трапа рекомендуется использовать HL82 - комплект электрообогрева от сети напряжением 230В, мощностью 18Вт. (Комплект электрообогрева HL82 монтируется на корпус трапа до монтажа трапа.)

Рекомендуемый размер отверстия в перекрытии Ø185mm, Ø185x340mm, для трапа с электрообогревом - min Ø160 mm.

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.

142121BX