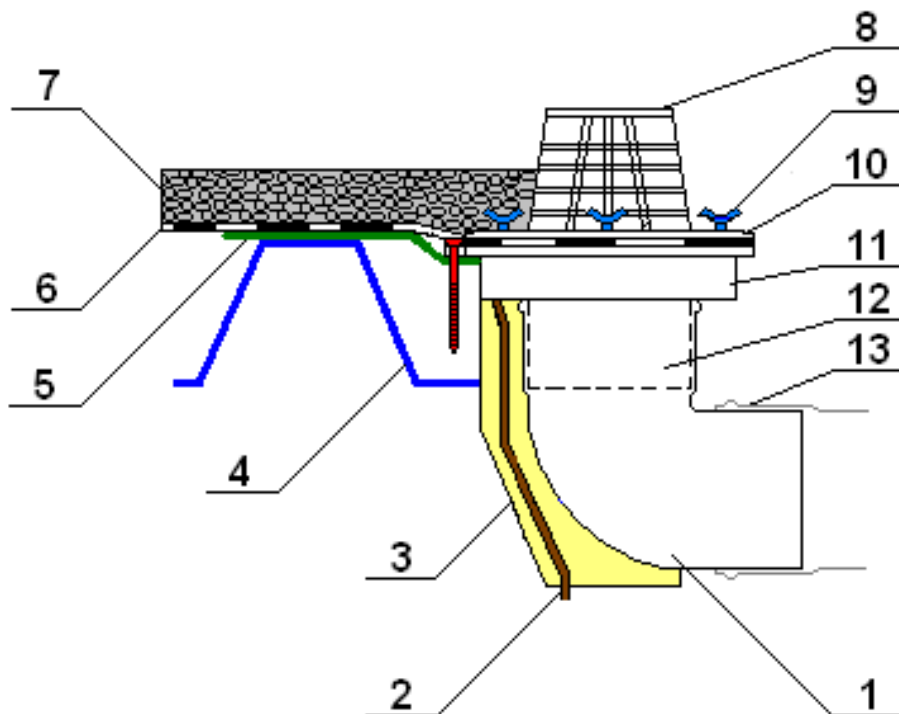
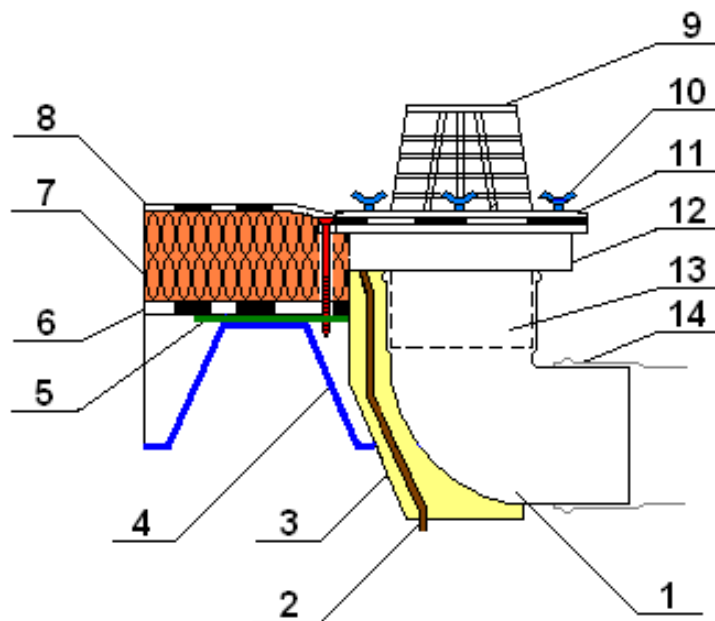


1.5. СХЕМЫ МОНТАЖА КРОВЕЛЬНЫХ ВОРОНОК ТАТПОЛИМЕР ПО ТИПУ КРОВЛИ

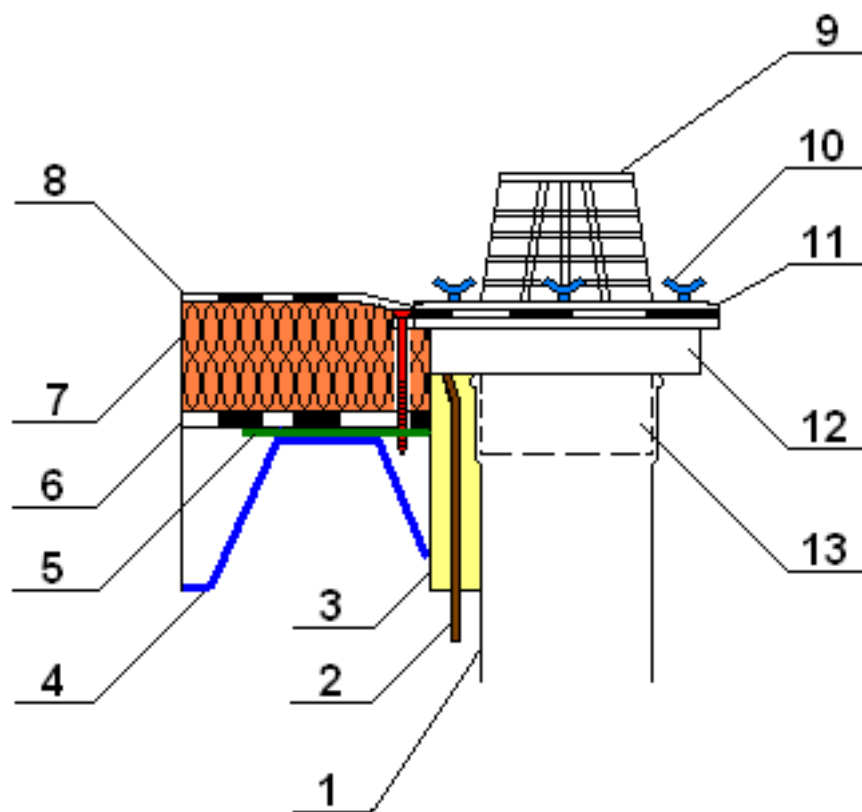
1.5.1. Традиционная неэксплуатируемая кровля на покрытии с применением профилированных листов



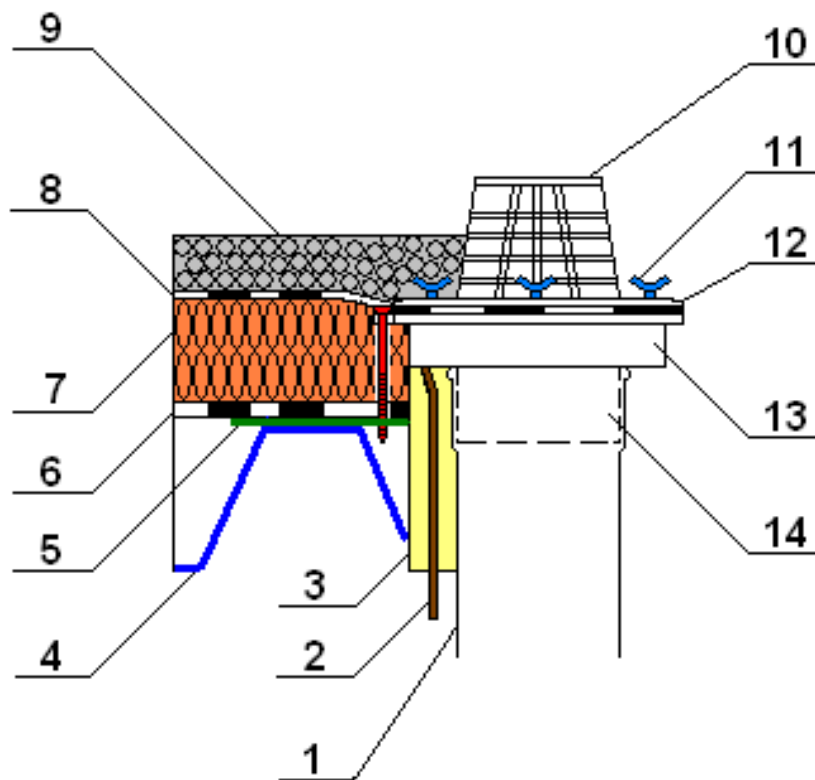
1 - отвод горизонтальный с раструбом; 2 - токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 - утепление воронки от выпадения конденсата; 4 - профнастил из стального листа; 5 - стальной лист; 6 - гидроизоляция; 7 - засыпка из промытого гравия; 8 - листоуловитель; 9 - комплект крепления; 10 - фланец прижимной из нержавеющей стали; 11 - обод фиксации нагревательного элемента; 12 - корпус воронки ВК-01.100; 13 - водосточная труба с раструбом



1 - отвод горизонтальный с раструбом; 2 - токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 - утепление воронки от выпадения конденсата; 4 - профнастил из стального листа; 5 - стальной лист; 6 - пароизоляция; 7 - утеплитель; 8 - гидроизоляция; 9 - листоуловитель; 10 - комплект крепления; 11 - фланец прижимной из нержавеющей стали; 12 - обод фиксации нагревательного элемента; 13 - корпус воронки ВК-01.100; 14 - водосточная труба с раструбом

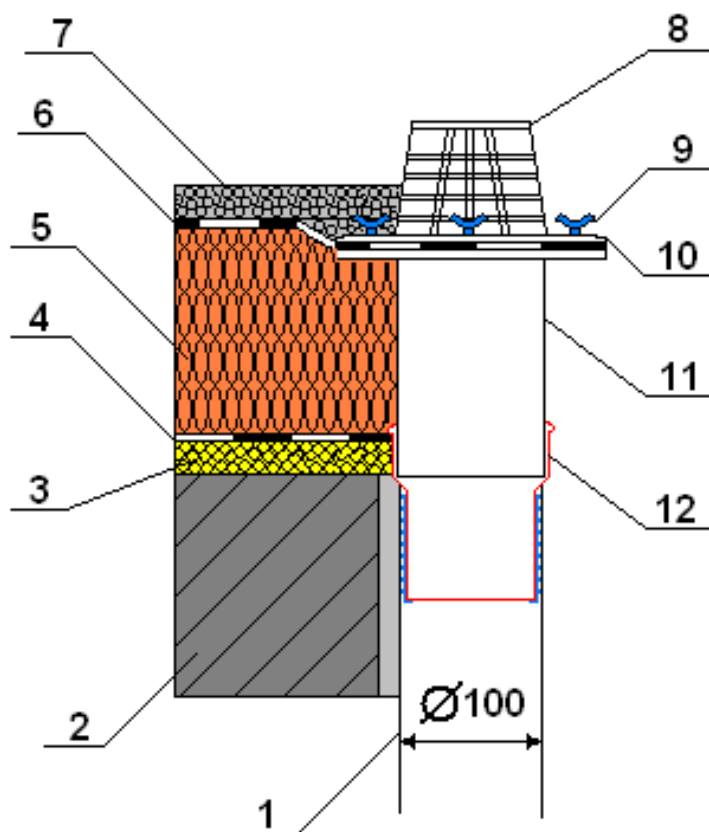


1 – водосточная труба с раструбом ; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – утепление воронки от выпадения конденсата; 4 – профнастил из стального листа; 5 – стальной лист; 6 – пароизоляция; 7 – утеплитель; 8 – гидроизоляция; 9 – листоуловитель; 10 – комплект крепления; 11 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 12 – обод фиксации нагревательного элемента; 13 – корпус воронки ВК-01.100;

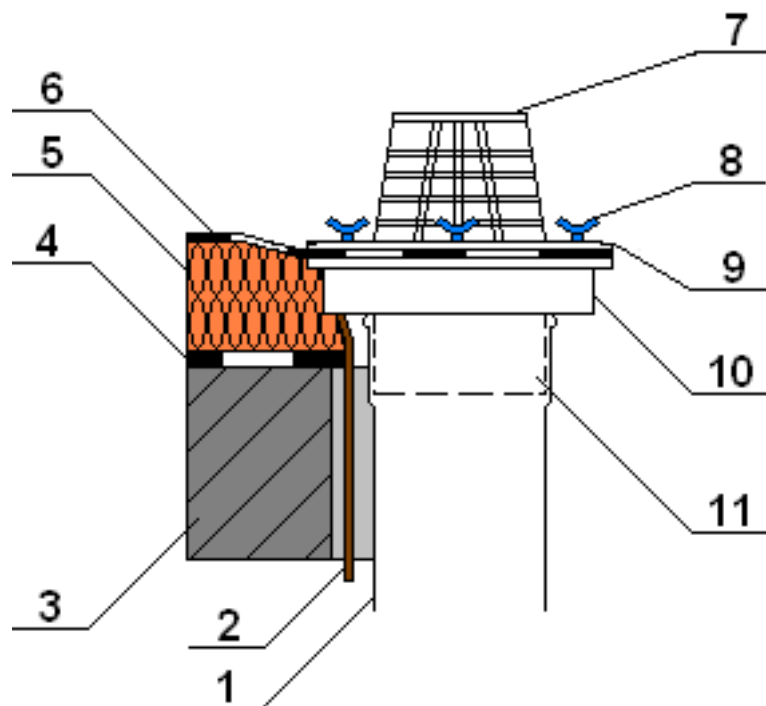


1 – водосточная труба с раструбом ; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – утепление воронки от выпадения конденсата; 4 – профнастил из стального листа; 5 – стальной лист; 6 – пароизоляция; 7 – утеплитель; 8 – гидроизоляция; 9 – засыпка из промытого гравия; 10 – листоуловитель; 11 – комплект крепления; 12 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 13 – обод фиксации нагревательного элемента; 14 – корпус воронки ВК-01.100;

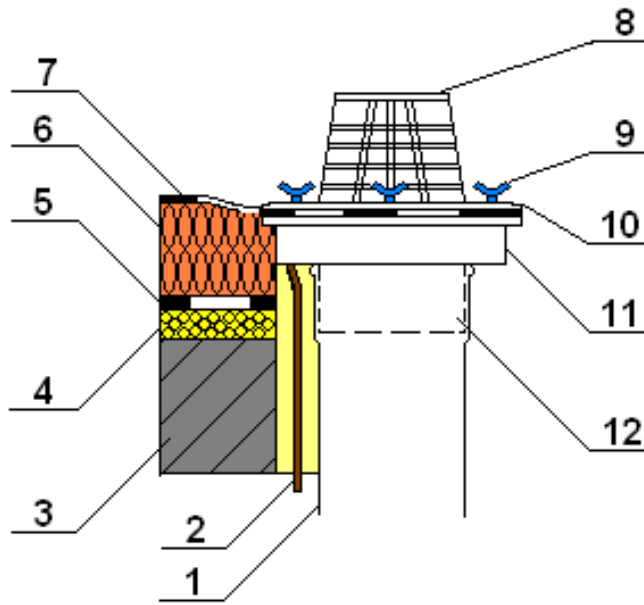
1.5.2. Традиционная неэксплуатируемая кровля на покрытии с применением железобетонных плит



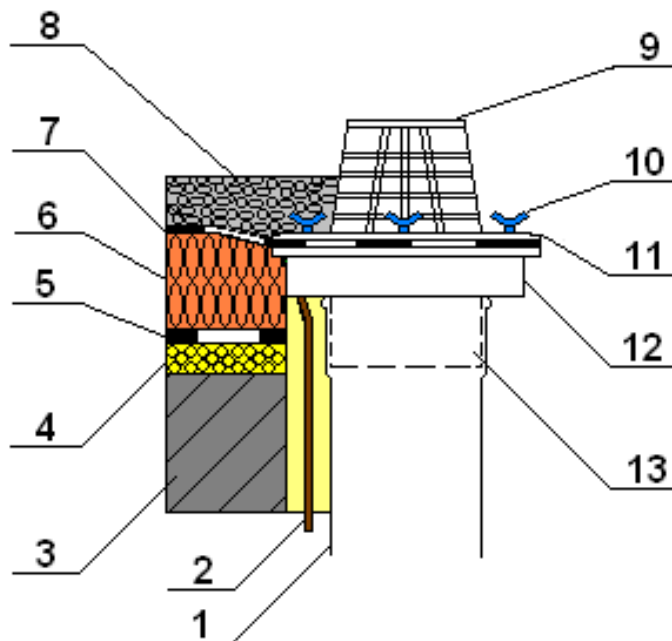
1 – водосточная труба **без раструба**; 2 – железобетонное перекрытие; 3 – легкий бето – разуклонка; 4 – пароизоляция; 5 – утеплитель; 6 – гидроизоляция; 7 – засыпка из промытого гравия; 8 – листовуюловитель; 9 – комплект крепления; 10 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 11 – корпус воронки ВК-01.100; 12 – переход ремонтный с резиновой манжетой



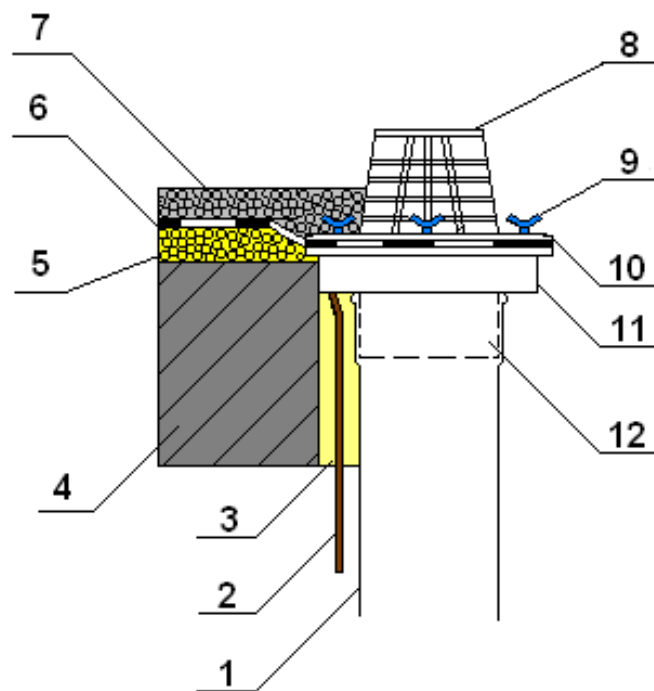
1 – водосточная труба с раструбом ; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – железобетонное перекрытие; 4 – пароизоляция; 5 – утеплитель; 6 – гидроизоляция; 7 – листовуюловитель; 8 – комплект крепления; 9 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 10 – обод фиксации нагревательного элемента; 11 – корпус воронки ВК-01.100;



1 – водосточная труба с раструбом ; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – железобетонное перекрытие; 4 – легкий бетон – разуклонка; 5 – пароизоляция; 6 – утеплитель; 7 – гидроизоляция; 8 – листвоуловитель; 9 – комплект крепления; 10 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 11 – обод фиксации нагревательного элемента; 12 – корпус воронки ВК-01.100;

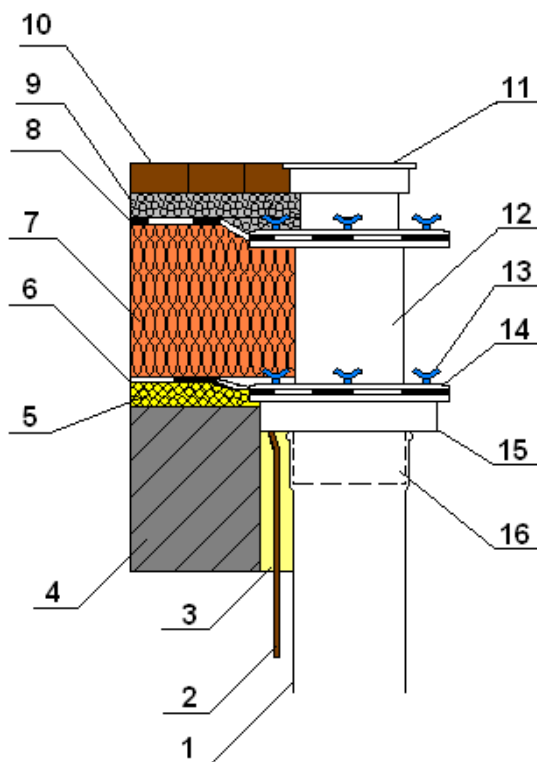


1 – водосточная труба с раструбом ; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – железобетонное перекрытие; 4 – легкий бетон – разуклонка; 5 – пароизоляция; 6 – утеплитель; 7 – гидроизоляция; 8 – засыпка из промытого гравия; 9 – листвоуловитель; 10 – комплект крепления; 11 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 12 – обод фиксации нагревательного элемента; 13 – корпус воронки ВК-01.100;

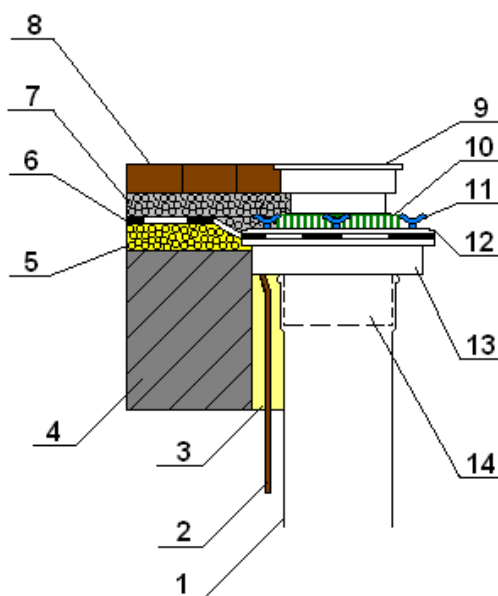


1 – водосточная труба с раструбом ; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – утепление воронки от выпадения конденсата; 4 – железобетонное перекрытие; 5 – легкий бетон – разуклонка; 6 – гидроизоляция; 7 – засыпка из промытого гравия; 8 – листвоуловитель; 9 – комплект крепления; 10 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 11 – обод фиксации нагревательного элемента; 12 – корпус воронки ВК-01.100;

1.5.3. Традиционная эксплуатируемая кровля

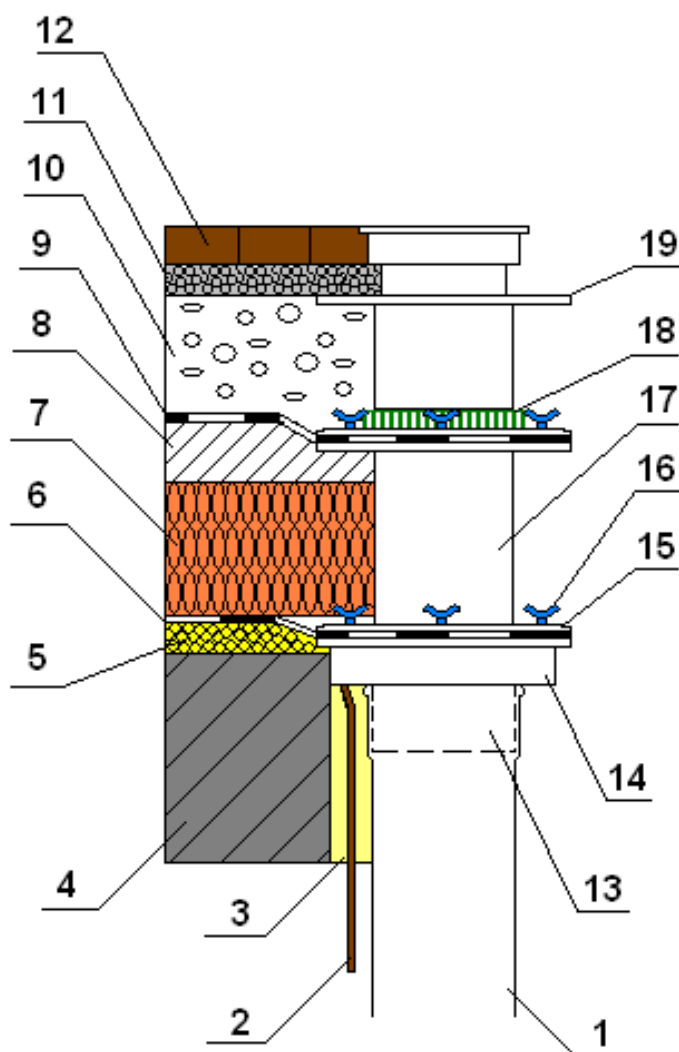


1 – водосточная труба с раструбом ; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – утепление воронки от выпадения конденсата; 4 – железобетонное перекрытие; 5 – легкий бетон – разуклонка; 6 – пароизоляция; 7 – утеплитель; 8 – гидроизоляция; 9 – засыпка из промытого гравия; 10 – тротуарная плитка; 11 – трап с решеткой из нержавеющей стали или чугунной решеткой; 12 – корпус воронки ВК-01.100/6; 13 – комплект крепления; 14 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 15 – обод фиксации нагревательного элемента; 16 – корпус воронки ВК-01.100;

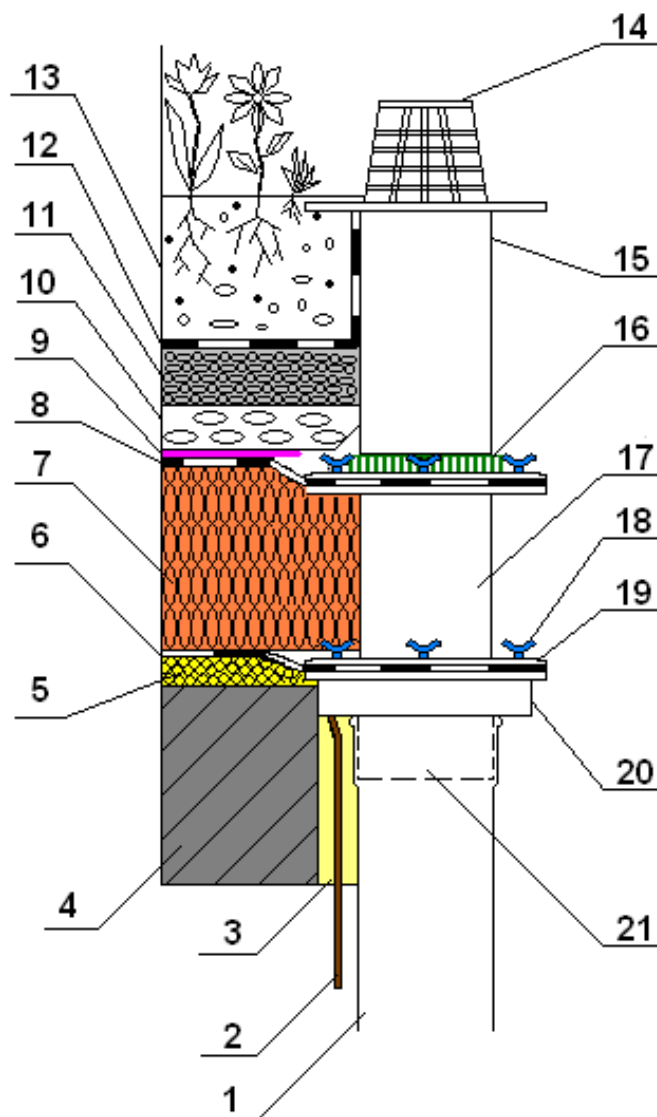


1 – водосточная труба с раструбом ; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – утепление воронки от выпадения конденсата; 4 – железобетонное перекрытие; 5 – легкий бетон – разуклонка; 6 – гидроизоляция; 7 – засыпка из промытого гравия; 8 – тротуарная плитка; 9 – трап с решеткой из нержавеющей стали или чугунной решеткой; 10 – кольцо дренажной; 11 – комплект крепления; 12 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 13 – обод фиксации нагревательного элемента; 14 – корпус воронки ВК-01.100;

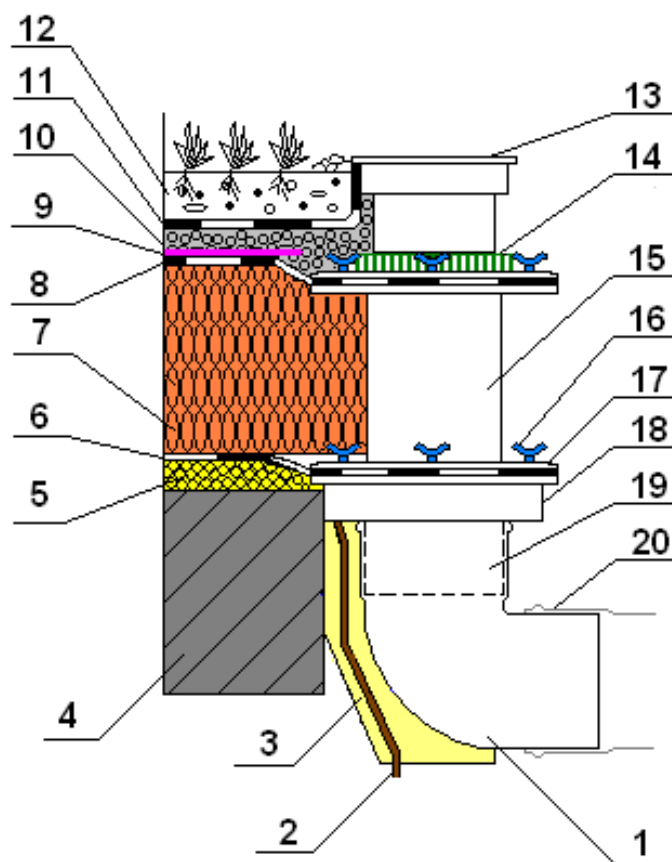
1.5.4. Инверсионная кровля



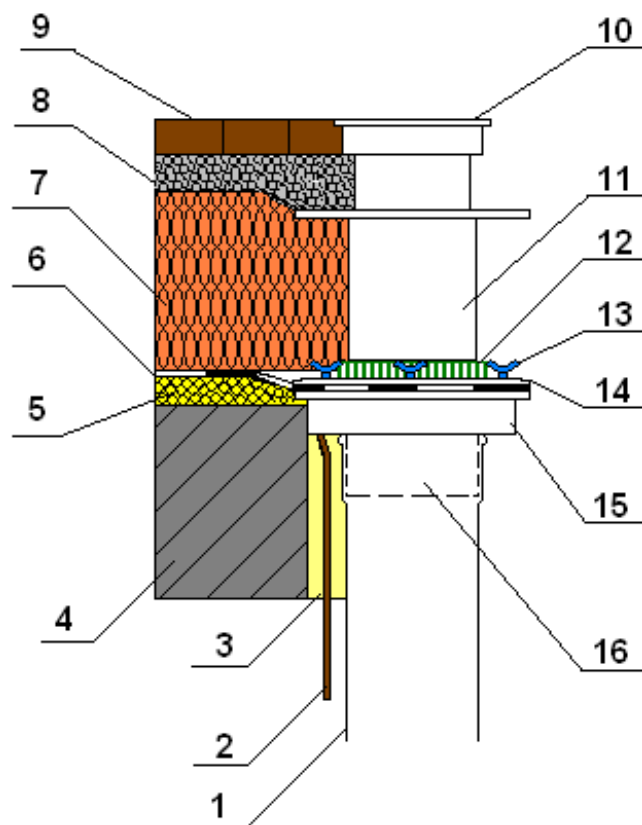
1 – водосточная труба с раструбом; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – утепление воронки от выпадения конденсата; 4 – железобетонное перекрытие; 5 – легкий бетон – разуклонка; 6 – пароизоляция; 7 – утеплитель; 8 – армированная стяжка; 9 – гидроизоляция; 10 – дренажирующий слой; 11 – засыпка из промытого гравия; 12 – тротуарная плитка; 13 – корпус воронки ВК-01.100; 14 – обод фиксации нагревательного элемента; 15 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 16 – комплект крепления; 17 – корпус воронки ВК-01.100/6; 18 – кольцо дренажное; 19 – корпус воронки ВК-01.100 без прижимного фланца, с трапом с решеткой из нержавеющей стали или чугунной решеткой.



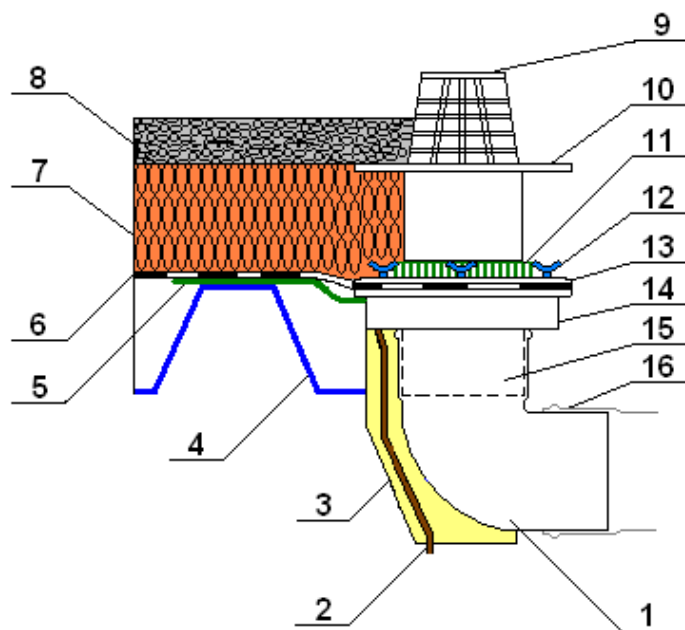
1 – водосточная труба с раструбом; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – утепление воронки от выпадения конденсата; 4 – железобетонное перекрытие; 5 – легкий бетон – разуклонка; 6 – пароизоляция; 7 – утеплитель; 8 – гидроизоляция; 9 – предохраняющий гидроизоляцию слой; 10 – дренажирующий слой; 11 – верхний дренажный слой; 12 – фильтрующий слой (геотекстиль); 13 – почвенный слой; 14 – листоуловитель; 15 – корпус воронки ВК-01.100 без прижимного фланца; 16 – кольцо дренажное; 17 – корпус воронки ВК-01.100/6; 18 – комплект крепления; 19 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 20 – обод фиксации нагревательного элемента; 21 – корпус воронки ВК-01.100.



1 – отвод горизонтальный; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – утепление воронки от выпадения конденсата; 4 – железобетонное перекрытие; 5 – легкий бетон – разуклонка; 6 – пароизоляция; 7 – утеплитель; 8 – гидроизоляция; 9 – предохраняющий гидроизоляцию слой; 10 – верхний дренажный слой; 11 – фильтрующий слой (геотекстиль); 12 – почвенный слой; 13 – трап с решеткой из нержавеющей стали или чугунной решеткой; 14 – кольцо дренажное; 15 – корпус воронки ВК-01.100/6; 16 – комплект крепления; 17 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 18 – обод фиксации нагревательного элемента; 19 – корпус воронки ВК-01.00; 20 – водосточная труба с раструбом.

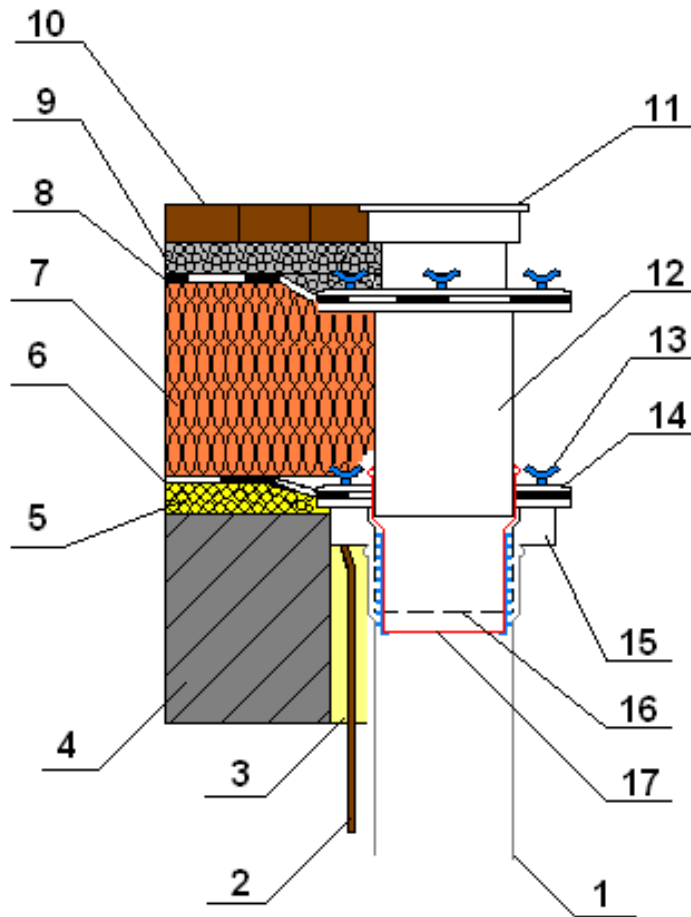


1 – водосточная труба с раструбом; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – утепление воронки от выпадения конденсата; 4 – железобетонное перекрытие; 5 – легкий бетон – разуклонка; 6 – пароизоляция; 7 – утеплитель; 8 – засыпка из промытого гравия; 9 – тротуарная плитка; 10 – трап с решеткой из нержавеющей стали или чугунной решеткой; 11 – корпус воронки ВК-01.100 без прижимного фланца; 12 – кольцо дренажное; 13 – комплект крепления; 14 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 15 – обод фиксации нагревательного элемента; 16 – корпус воронки ВК-01.100.

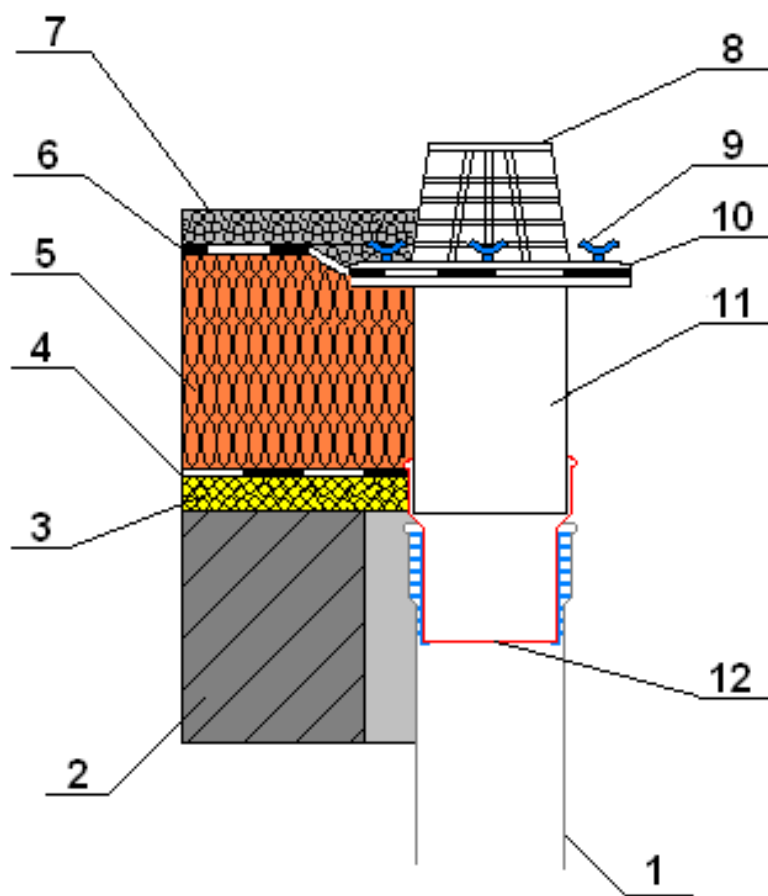


1 - отвод горизонтальный с раструбом; 2 - токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 - утепление воронки от выпадения конденсата; 4 - профнастил из стального листа; 5 - стальной лист; 6 - гидроизоляция; 7 - утеплитель; 8 - засыпка из промытого гравия; 9 - листвоуловитель; 10 - корпус воронки ВК-01.100 без прижимного фланца; 11 - кольцо дренажное; 12 - комплект крепления; 13 - фланец прижимной из нержавеющей стали; 14 - обод фиксации нагревательного элемента; 15 - корпус воронки ВК-01.100; 16 - водосточная труба с раструбом

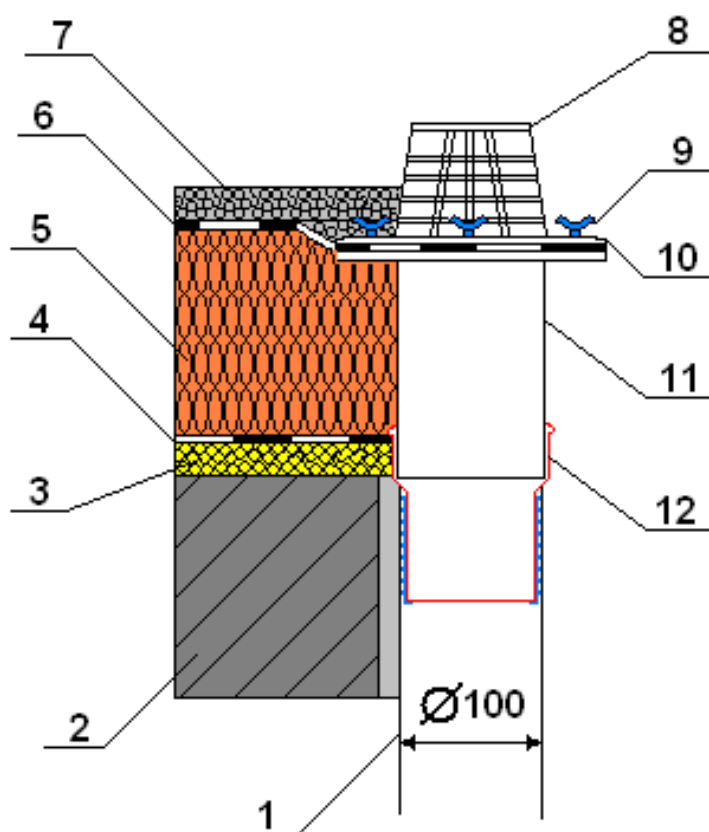
1.5.5. Монтаж универсальных ремонтных воронок Татполимер



1 – водосточная труба с раструбом ; 2 – токопроводящий кабель нагревательного элемента; 3 – утепление воронки от выпадения конденсата; 4 – железобетонное перекрытие; 5 – легкий бетон – разуклонка; 6 – пароизоляция; 7 – утеплитель; 8 – гидроизоляция; 9 – засыпка из промытого гравия; 10 – тротуарная плитка; 11 – трап с решеткой из нержавеющей стали или чугунной решеткой; 12 – корпус воронки ВК-01.100/6; 13 – комплект крепления; 14 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 15 – обод фиксации нагревательного элемента; 16 – корпус воронки ВК-01.100; 17 – переход ремонтный с резиновой манжетой;



1 – водосточная труба с раструбом ; 2– железобетонное перекрытие; 3 – легкий бетон – разуклонка; 4 – пароизоляция; 5 – утеплитель; 6 – гидроизоляция; 7 – засыпка из промытого гравия; 8 – листвоуловитель; 9 – комплект крепления; 10 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 11 – корпус воронки ВК-01.100/6; 12 – переход ремонтный с резиновой манжетой;



1 – водосточная труба **без раструба** ; 2– железобетонное перекрытие; 3 – легкий бетон – разуклонка; 4 – пароизоляция; 5 – утеплитель; 6 – гидроизоляция; 7 – засыпка из промытого гравия; 8 – листовоуловитель; 9 – комплект крепления; 10 – фланец прижимной из нержавеющей стали; 11 – корпус воронки ВК-01.100/6; 12 – переход ремонтный с резиновой манжетой;