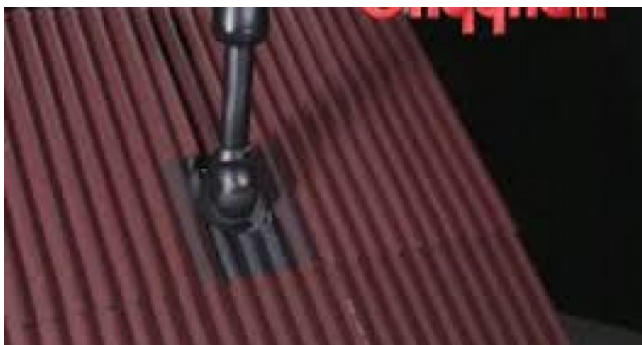


## Ўстаноўка вентыляцыйнай трубы на дах з ондулином

### Змест

- Мантаж прахаднога элемента
- Ўстаноўка вентыляцыйнай трубы
- Вынік



Эксплуатацыя будынкаў без эфектыўнай вентыляцыі ўнутраных памяшканняў немагчымая. Пачынаючы будаўніцтва хаты сваімі рукамі сістэму ачысткі паветра закладваюць у праект, у старых дамах ремонт даху заўсёды сумяшчаюць з рэвізіяй вентыляцыйных выхадаў.

Будаўніцтва мансарды і ремонт даху таксама не абыходзяцца без вентыляцыйных работ-у ветранні мае патрэбу подкровельное прастору.

Вузлы перасячэння прахадных элементаў з якія агароджваюць канструкцыямі даху часта з'яўляюцца прычынай працэкаў і маюць патрэбу ў правільным афармленні. Дах Ондулин абсталёўваецца вентыляцыйнымі трубамаі, падстава якіх мае профіль пакрыцця. Гэта дазваляе зрабіць прымыканне герметычным і істотна спрашчае мантаж.

Спецыялісты кампаніі Ондулин падрыхтавалі відэаінструкцыю, якая дапаможа Вам выканаць мантаж вентыляцыйнай трубы хутка і без памылак.

### Мантаж прахаднога элемента

Усталёўка прахаднога элемента вентыляцыйнай трубы Ондулин магчымая двума спосабамі:

1. Насцяліце ніжнія шэрагі дахавага пакрыцця да месца вываду вентыляцыі на дах.

Усталюйце прахадны элемент. Кантавой нахлест падставы вентыляцыйнай трубы на ніжні шэраг ондуліна павінен складаць не менш за 17 см.

Прыбіце ніжнюю частку прахаднога элемента па кожнай хвалі акрамя крайніх-на іх лягуць бакавыя лісты ондуліна.

Прыкладзеце і Размецьце бакавыя лісты. Кантавой нахлест ондуліна на верхнюю частку прахаднога элемента павінен складаць не менш 17 см, бакавы нахлест на падставу роўны адной хвалі. Абрэжце лішняе.

Для рэзкі ондуліна папярок хваляў выкарыстоўвайце ножовку па дрэве, электрычны лобзік або ручную цыркулярную пілу. Для палягчэння працы вышмаруйце працоўную паверхню інструмента машынным алеем або намочыце вадой.

Для рэзкі ондуліна ўздоўж хваляў можна выкарыстоўваць мантажны нож. Усталюйце і замацуеце бакавыя лісты.

2. Насцяліце Дахавыя матэрыялы ніжэй і па баках месца вываду вентыляцыі на дах.

Усталюйце прахадны элемент па-над лістоў ондуліна з бакавымі нахлестамі ў адну хвалю. Кантавой нахлест падставы вентыляцыйнай трубы на ніжні шэраг ондуліна павінен складаць не менш за 17 см.

Прыбіце ніжнюю частку прахаднога элемента па кожнай хвалі.

Абкладзеце наступны шэраг дахавага матэрыялу. Кантавы нахлест ондуліна на верхнюю частку прахаднога элемента павінен складаць не менш за 17 см.

## Ўстаноўка вентыляцыйнай трубы

Збярыце вентыляцыйную трубу і замацуеце на ёй каўпак-дэфлектар. Ён абараняе канал ад траплення атмасферных ападкаў і павялічвае цягу, павялічваючы эфектыўнасць вентыляцыйнай сістэмы.

Усталюйце сабраную вентыляцыйную трубу на прахадны элемент вертыкальна і замацуеце па кутах чатырма саморезы.

Пасля замацавання прахаднага элемента і ўстаноўкі вентыляцыйнай трубы скончыце мантаж даху.

## Вынік

Правільная ўстаноўка вентыляцыйнай трубы на дах з Андулінам - гэта заклад надзейнай і даўгавечнай эксплуатацыі даху без працёкаў. Дакладнае выкананне тэхналогіі мантажу прахаднага элемента забяспечвае герметычнасць злучэнняў, прадухіляючы пранікненне вільгаці і адукацыя кандэнсату ў подкровельном прасторы. Гэта асабліва важна для хат з мансардай, дзе неабходна падтрымліваць аптымальны ўзровень вільготнасці і прадухіліць адукацыю цвілі.

Выкарыстанне якасных матэрыялаў і захаванне ўсіх этапаў усталёўкі дазваляе пазбегнуць памылак пры мантажы і падаўжае тэрмін службы даху. Вынікаючы рэкамендацыям адмыслоўцаў і відэаінструкцыям, можна самастойна ўсталяваць вентыляцыйную трубу на дах з андулінам, забяспечыўшы эфектыўную вентыляцыю і камфортны мікраклімат у хаце.