

# Как да монтираме сами водовждаща система ВАС?

## ▶ Монтаж на водосборни казанчета

Преди да поставите водосборните казанчета трябва да отбележите (от плана на сградата) местата, на които ще се монтират. Зарежете предварително с помощта на специален шаблон водосборните казанчета. Монтирането става на челната дъска с пирони (винтове) на предварително отбелязаните за този цел места. Не забравяйте да спазвате наклон на улука от 0,5 до 1,0 %, за да си осигурите нужното и ефективно оттичане на водата.

## ▶ Осигуряване наклон и фиксиране на улуците

Монтажа на улуците започва от водосборните казанчета, като трябва да се осигури свободно влизане от 5 см. (който осигурява поемане на линейните разширения) и наклон от 0,5 до 1,0 %. Улука се фиксира предварително с пирони. Там където има необходимост от затапване в краищата на улука се монтират предварително капачки, като вътрешната страна на снадката се изолира със силикон.

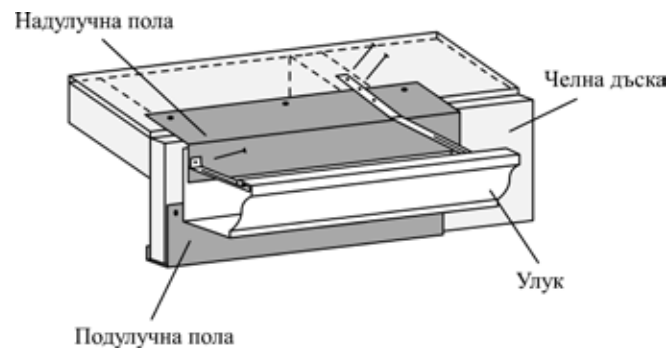
## ▶ Водосточни тръби

Монтажа на водосточните тръби започва от водосборните казанчета, като щуца на казанчето влиза във водосточната тръба или предхождащата я кривка. В.Т. Се монтира строго вертикално, като за целта се използва отвес. Чрез две кривки и тръба се залага перпендикулар от стената към казанчето. Първата скоба се монтира на 10см под втората кривка, спазвайки наклона определен от тях. За скобата се закача отвес и по него през 1,5м. се монтира останалите скоби. Следва монтирането на тръбите и кривките. Застъпването между отделните тръби трябва да е около 5 см. Захващането между елементи (щуц, кривки, тръби и др.) става с поп-нитове или рапидки на три места (отстрани и отпред). Ръбовете на тръбите във вертикално положение са обърнати към стената, когато се налага тръбите да са в наклонено положени ръбовете да са нагоре.



## ▶ Монтаж на надулучна пола

Монтажа на полата започва от казанчето по посока най-високата точка на улука, като предварително се правят разрези за ръбовете на казанчето. Фиксирането на полата става с пирони в горната част през около 40-50 см., като се следи тя да е максимално прилепнала към челната дъска в долната си част. Задължително условие е полата да влиза минимум 3 см. в улука. Добре е да се осигури застъпване от около 4-5 см. между отделните парчета. В случаите когато полата граничи със стена се прави 1,5-2 см. вертикално загъване нагоре.



## ▶ Оформяне на вътрешни и външни ъгли

За оформянето на вътрешен или външен използвайте шаблони, по които да нарежете двете (срещащи се) секции на улука. Изработката на дадена част при, която ще се прави ъгъл изисква да се предвидят допълнителни минимум 15 см. (мерено в посока навън от стрехата) при прави външни ъгли, и около 2 см. за вътрешни прави ъгли. В частност при остри или тъпи ъгли се преценява на място какво удължение да се остави, като обикновено то е повече от 15 см. При оформянето на вътрешен или външен ъгъл застъпването между двете части трябва да е по посока на оттичането на водата. Фиксирането на елементите на оформеният ъгъл става посредством поп-нитове, а всички ръбове и срезове трябва да бъдат изолирани с водоустойчив силикон.

## ▶ Монтиране на улучни скоби (обтегачи и конзоли)

При монтаж на скобите е желателно редуването на обтегач или конзола. Разстоянието между скобитетрябва да е не повече 0,6 м. По този начин се осигурява максимално стабилизиране на улука в хоризонтално и вертикално положение.

## ► Преди да започнете

Прилежащите инструменти, които са ви необходими за монтажа на водоотвеждащата система VAS са: рулетка, чук, нитачка, бормашина или акумулаторен винтоверт, ножици за ламарина, нивелир, клещи, удължител, пирончета, винчета и нитове, силикон.

## ► Полезни съвети

Съставяйте пълен и подробен план за разположението на елементите и организацията на работния процес преди да започнете монтажните дейности.

- Бъдете сигурни, че отпичането на водата от водосточни тръби и дренажите на сградата са изнесени далеч от фундаментите.
- Използвайте висококачествени екстериорни бои за боядисването на вашите улуци (в случаите когато това не е направено предварително).
- Работете внимателно – не бързайте излишно.
- Бъдете сигурни че разрязванията (когато те се налагат) са на правилното място (три пъти мери един път режи).
- Спазвайте правилата за техника на безопасност!

## ► Допълнителна информация:

Ако подменяте старите улуци бъдете сигурни, че стрехата ви няма дупки или изгнили дъски (претърсете стрехата) преди да монтирате новата водоотвеждаща система VAS. Подобна манипулация може да ви спести доста грижи и проблеми след време.

В зависимост от това дали стената, на която се закрепва улука има топлоизолация се определя и колко дълги да бъдат използваните крепежни елементи за скобите – шпилките и дюбели.

Стандартните поцинковани улуци поемат до 48 % повече вода отколкото пластмасовите им аналози.

Водоотвеждаща система VAS е съвместима с всички видове покривни покрития: битумни керемиди, керемиди, вълнообразни листове, LT ламарина, рулонни хидроизолационни материали, панели и др.

## ► Защо да изберем водоотвеждаща система VAS

Фирма VAS първа има удоволствието да предложи на българския пазар нова система американски безшевни улуци с неограничена дължина и възможност за производство на мястото на обекта. Всички компоненти на водоотвеждащата система VAS, като улуци, скоби и окомплектовки се произвеждат в България с американско ноухау, американска техника и уникална система на окачване.

Водоотвеждащата система VAS защитава вашият покрив, фасида и основи от разрушителната сила на водата. Основните елементи на водоотвеждащата система VAS и прилежащите и аксесори са:

- Направени от висококачествени, устойчиви на ръжда и климатични промени материали.
- Третирани двустранно с трайни фабрични покрития.
- Устойчиви на удари, олющвания, образуване на мехури.
- Стабилни на екстремни температурни влияния (няма опасност от изкривявания, напуквания, деформации, нарушаване целостта на материалите).
- Лесни за монтиране и поддръжка.

1373 София, ул. Месечинка 7В  
тел.: 02/421 11 44  
e-mail: office@vasroofing.com

**VASPRO.BG**



## ВОДООТВЕЖДАЩА СИСТЕМА VAS

## ИНСТРУКЦИИ ЗА МОНТАЖ

**VASPRO.BG**