

ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ

ВОДОСТОЧНА СИСТЕМА

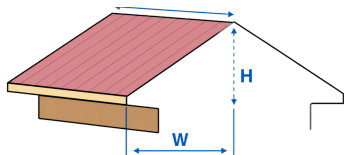
REGENAU

ПРОЕКТИРАНЕ

Проекта за покривна отводнителна система трябва да се извърши от оторизиран и опитен проектант, като се вземат предвид изискванията на **EN 12056-3** и стриктно спазване на всички национални и местни стандарти при проектирането на сгради. Продуктът е предназначен за събиране на дъждовна вода от покривите на жилищни, административни и индустриални сгради.

ВНИМАНИЕ!

В случаите когато обекта е разположен в райони предполагащи образуването на голямо количество снежна покривка и/или лед, моля инсталирайте подходящи снегозадържащи елементи, за да се предотврати евентуално падане на лед/сняг и съответно нанасяне на щети върху хора или имущество.



КАПАЦИТЕТ НА ОТВОДНЯВАНЕ

Съгласно EN 12056-3 на база количество валежи 80 л/м² за час

	Дренаж в края 	Дренаж в средата
с наклон 8mm/m	2,2 L/s 100 m²	4,4 L/s 200 m²
с наклон 4mm/m	1,9 L/s 85 m²	3,8 L/s 170 m²
без наклон	1,6 L/s 70 m²	3,2 L/s 140 m²

Ефективната повърхност на покрива S може да се изчисли по следната формула:

$S = (W + H/2)L$, където:

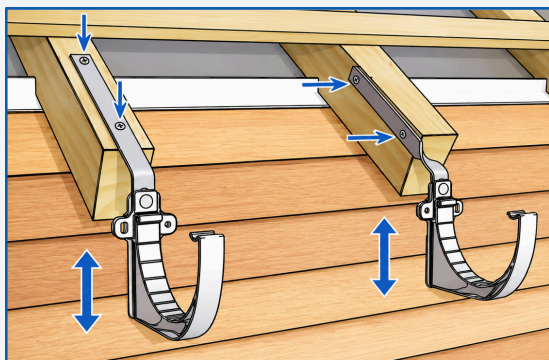
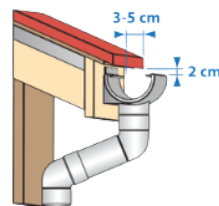
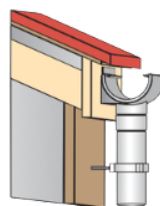
- W е разстоянието по хоризонтала от края на покрива до проекцията на билото,
- H е височината на покрива,
- L е дължината на покрива.

СЪХРАНЕНИЕ

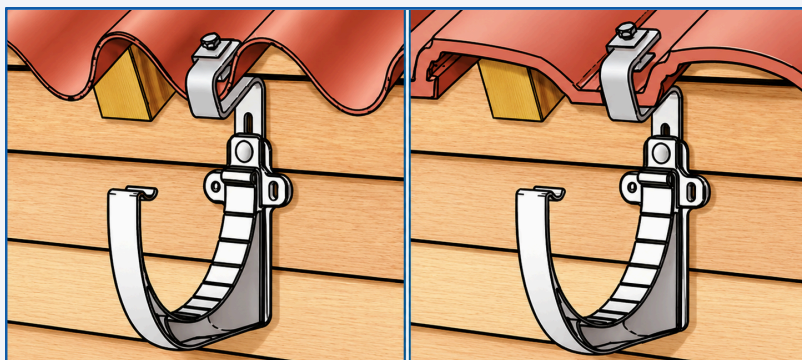
Улиците и водосточните тръби трябва да се съхраняват над нивото на земята на гладка повърхност без неравности или остри ръбове. Продуктите трябва да се намират в свободно състояние без усукване или огъване, като не се позволява да се подреждат във височина на повече от 6 реда пакети. Фитингите и свързващи части трябва да се съхраняват в оригинални опаковки на закрито, за да се предпазят продуктите от повреждане или замърсяване. По време на съхранение винаги трябва да се осигури вентилация на продуктите, като не се увиват или покриват с прозрачни или непрозрачни фолиа. Улиците и тръбите не трябва да се преплъзват един в друг, за да се избегне надраскване на повърхността.

ВИДОВЕ ЗАХВАЩАНЕ

Улиците **REGENAU** се закрепват посредством пластмасова скоба за челната дъска. В случай че е необходим монтаж без челна дъска, може да се използва една от четирите опции на метални планки за монтаж над или странично на гредата, на битумни или керамични керемиди.

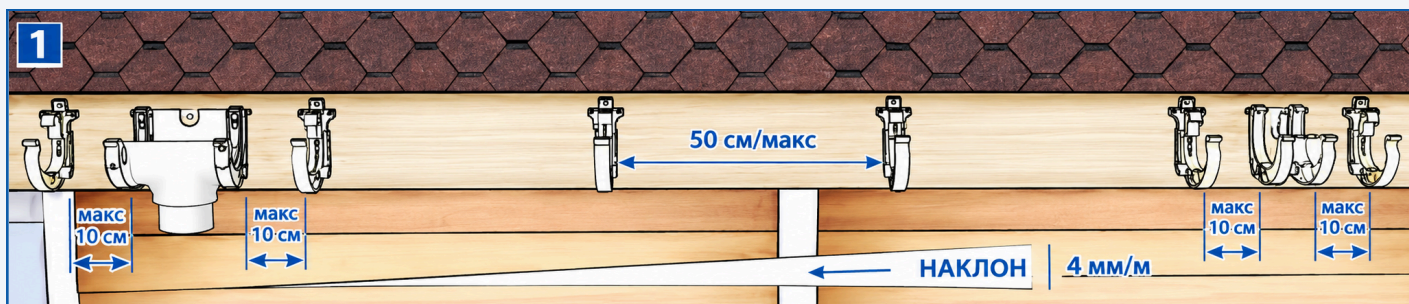


хоризонтална и вертикална планка

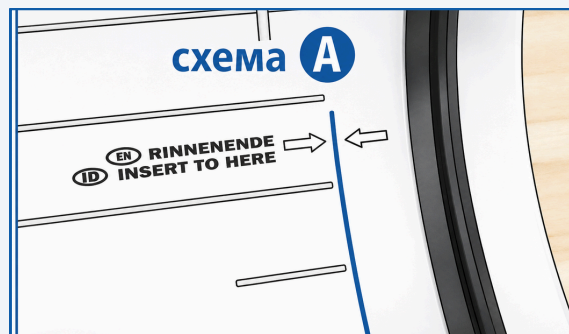
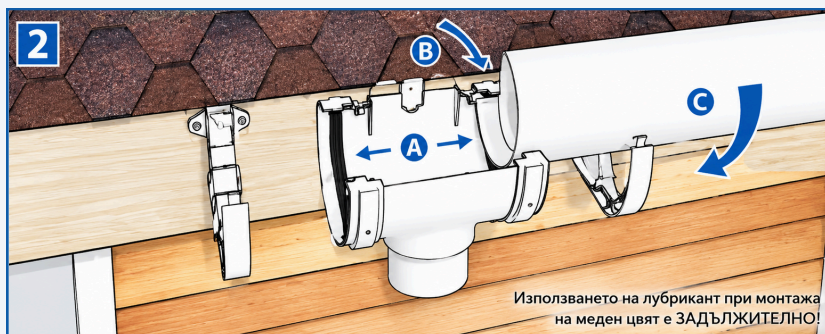


за битумна плоскост

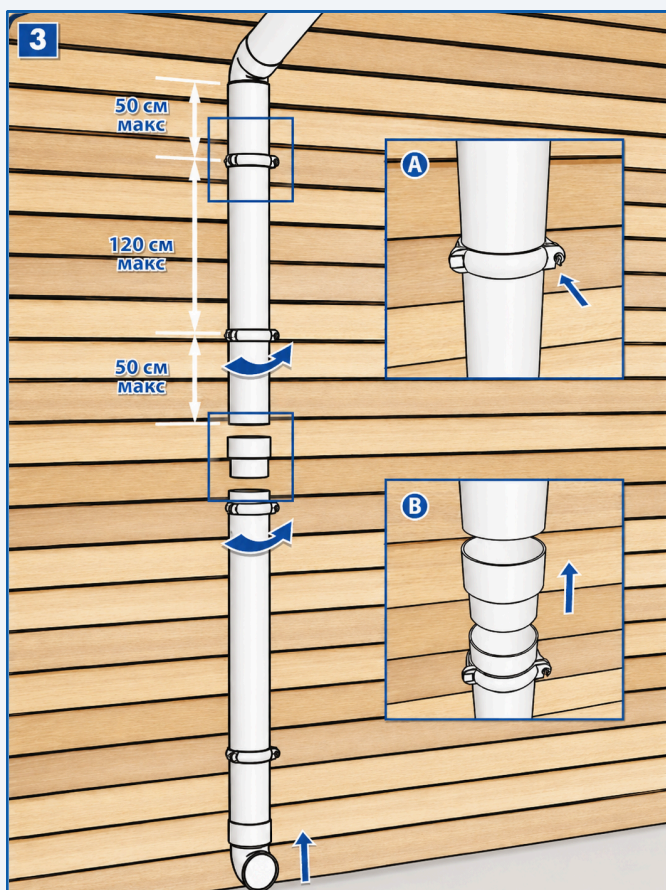
за керемида



1. Закрепете снадката с дренаж на определеното за това място, вземайки предвид разположението на водосточната тръба и наклона на улука. Използвайте канап или корда, задайте необходимия наклон към снадката с дренаж и монтирайте скобите за улук, започвайки от най-далечната. Максималното разстояние между две скоби трябва да бъде **не повече от 50 см**. От двете страни на всеки фитинг (ъгъл, снадка с дренаж или снадка за улук) монтирайте скоба за улук на максимално разстояние от 10 см. За фиксиране към челната дъска използвайте **винтове 5x30 мм**.



2. Измерете и отрежете нужната дължина улук, вземайки предвид препокриването му в дилатационната зона на фитингите, посочена с **A**. За да монтирате улук, поставете вътрешния му край, както е показано на позиция В, завъртете и щракнете външния му край по посока С, за да го фиксирате във всяка една скоба и/или фитинг. Всички фитинги за улук са снабдени с вградени уплътнения, гарантиращи надеждна връзка без течове. Поради тази причина, при монтаж на фитингите за улук, е забранено използването на лепило или силикон. При монтаж на стандартните цветове е препоръчително нанасянето на фин слой лубрикант по уплътненията, който да улесни движението на улук във фитингите при топлинни разширения.



3. Монтирайте скобите за тръба на максимално разстояние от **120 см** една от друга и на не повече от 50 см от всеки край на тръбата. Използвайте подходящи винтове в зависимост от дебелината на външната мазилка или изолацията на сградата. След като поставите тръбата в скобата, затворете предната част на скобата и затегнете винта. За да осигурите поемането на топлинните разширения при тръбите и всички свързващи елементи за тръба (муфи, дъги, утки), в горната широка част оставете луфт от **7 - 10 мм**. Непосредствено под всяка муфа задължително се поставя скоба за тръба.

ПРОИЗВЕДЕНО В БЪЛГАРИЯ

+359 32 677 105

webstore@devorex.com

Местност Чиирите 020Г, Браниполе 4109,
Област Пловдив, България

DEVOREX®
ENJOY BUILDING WITH US!