

Trinkwasserleitungen mit Steckverbindung

Moderne Trinkwasserleitungen aus korrosionsfestem Kunststoff lassen sich mithilfe eines Stecksystems leicht montieren.



Das Leitungssystem für Trinkwasser ist als Stecksystem besonders einfach und sicher zu verlegen. Das spart Zeit: Kein Löten, Schweißen, Kleben oder Schrauben. Benötigt wird lediglich eine Kunststoff-Rohrschere. Die zu verwendenden Haltekralle aus Edelstahl stellen eine dauerhaft sichere Verbindung her.

Die mit Glasfaser verstärkte, selbstsichernde Mutter erhöht zusätzlich die Festigkeit des Verbinders. Rohre und Verbinder bestehen aus Polybutylen und sind korrosionsbeständig. Glatte Rohrinneflächen und ein großer freier Querschnitt gewährleisten einen sehr hohen Durchfluss bei geringen Fließgeräuschen.



01. Schritt 1

Der Messingwinkel wird aus den Sanitäranschlusssdosen herausgeschraubt und das Kunststoffgehäuse auf die Montageschiene geschoben.

Foto: Marley



Foto: Marley

02. Schritt 2

Länge nun das 16 mm lange Rohr mit einer Rohrschere rechtwinklig an einer der Markierungen ab.



Foto: Marley

03. Schritt 3

Die Rohre werden immer mit einer Stützhülse verbaut, die bis zum Anschlag in das Rohr eingeschoben wird.



Foto: Marley

04. Schritt 4

Nun wird das Rohr bis zur nächsten Markierung in den Messingwinkel gesteckt.



Foto: Marley

05. Schritt 5

Schiebe den Messingwinkel in das Kunststoffgehäuse ein und verschraube ihn.



Foto: Marley

06. Schritt 6

Im Anschluss dichtet du Verteiler und Absperrhahn mit Teflonband ab und verschraubst die beiden Elemente.



Foto: Marley

07. Schritt 7

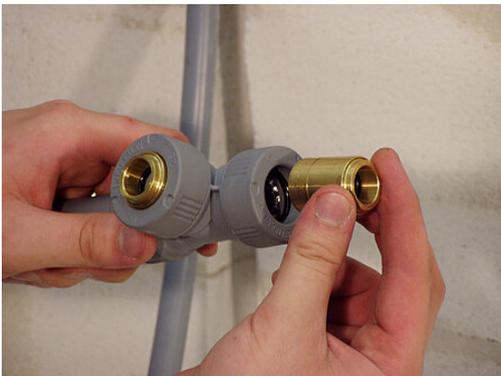
Die Sanitäranschlusssdosen können nun mit dem Verteiler verbunden und der Verteiler an die 25 mm Steigleitungen angeschlossen werden.



08. Schritt 8

Die Versorgung der Entnahmestellen ist auch mit T-Stücken über eine Strangleitung möglich.

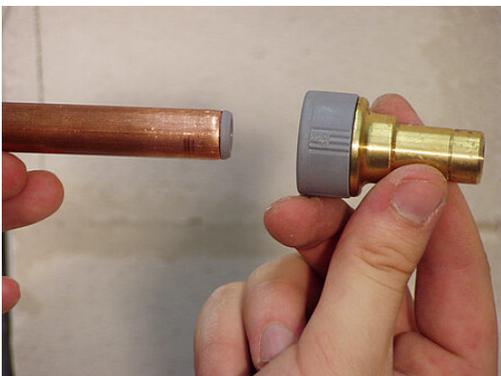
Foto: Marley



09. Schritt 9

Reduziereinsätze ermöglichen den einfachen Übergang von 25 mm auf 16 mm Rohre.

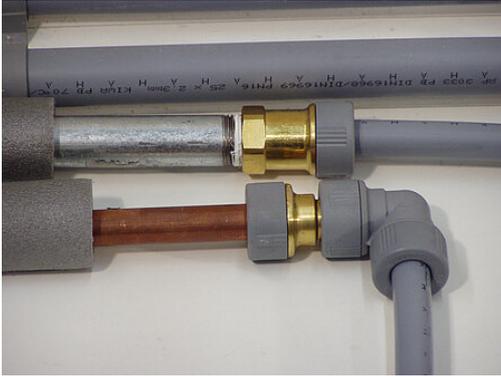
Foto: Marley



10. Schritt 10

Kupferrohr-Adapter stellen den Übergang von Kupferrohren auf die Rohre her.

Foto: Marley



11. Schritt 11

Auch verzinkte Stahlrohre können über entsprechende Adapter mit den Rohren verbunden werden.

Foto: Marley

Über die DIY Academy

Als Schulungsinstitut informiert und berät die DIY Academy rund um das Heimwerken in Haus und Garten. Die DIY Academy möchte Menschen mit kreativen Ideen inspirieren und ihnen das nötige Know-how vermitteln, mit dem sie ihr Zuhause selbst gestalten können. Versierte Heimwerker sollen sich ebenso angesprochen fühlen wie Selbsterfahrene mit grundlegenden Kenntnissen und Neulinge ohne Praxiserfahrung.

Unsere Schulungs- & Trainingsangebote

Wir machen dich fit für dein nächstes DIY-Projekt: In unseren Kursen, Online-Seminaren und Beratungen lernen die Teilnehmenden ganz praktisch zusammen mit unseren DIY-Profis – auch für dein persönliches Projekt bekommst du das nötige Wissen und viele Tipps & Tricks.

[Mehr erfahren](#)

Du möchtest nichts mehr verpassen?

Dann abonnieren unseren Newsletter und bleibe immer auf dem Laufenden!

[Jetzt anmelden](#)

Folge uns auch auf:

- Pinterest: www.pinterest.com/diyacademy
- YouTube: www.youtube.com/DIYAcademyTV
- Facebook: www.facebook.com/doityourself.academy
- Instagram: www.instagram.com/doityourself.academy