

sudoFIT

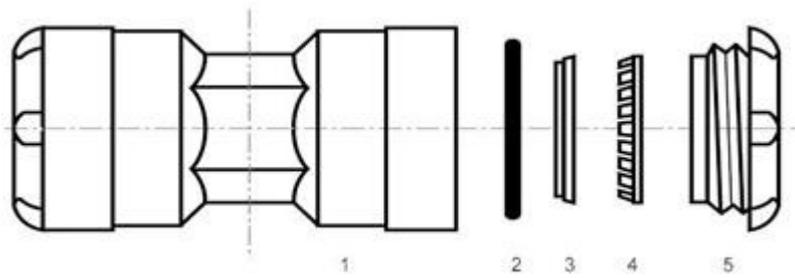
Das System sudoFit ist für verschiedene Rohrarten einsetzbar. sudoFit besteht aus dem Werkstoff Rotguss und für die Montage benötigt es kein teures Werkzeug. Die Verbindung von sudoFIT kann wieder gelöst und wieder verwendet werden.

- Das sudoFIT-Stecksystem kann ohne Einschränkung für alle Kupferrohre in allen drei Rohrqualitäten – hart, halbhart und weich – verwendet werden.
- Das sudoFIT-Stecksystem kann mit folgenden Edelstahlrohren aus rostfreiem Stahl verwendet werden:
Optipress-Rohr
Mapress-Rohr
- sudoFIT-Steckfittinge sichern bei fachgerechter Installation eine optimale, dauerhaft dichte Verbindung. sudoFIT kann Auf- oder Unterputz eingesetzt werden.

Vorteile

- für Edelstahl-, Kupfer-, PE- und PEX-Rohre geeignet.
- werkzeuglose Verbindung, deshalb keine Anschaffung von Hilfsmitteln (Gas, Lot, Flussmittel etc.) oder teuren Werkzeugen.
- Die Verbindung ist drehbar und somit leicht auszurichten.
- Grosse Zeitersparnis bei der Montage im Vergleich zu allen anderen Installationsarten. (Pressen, Schrauben, Löten, Hanfen)
- Als Gesamtsystem erhältlich, das heisst samt den benötigten Rohren und Armaturen mit direktem sudoFIT-Anschluss

Das sudoFIT-Steckfitting

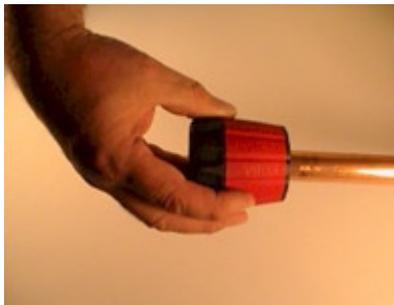


Die Nummer 1 ist das Gehäuse, das aus Rotguss gefertigt ist. Der O-Ring ist die Nummer 2, der mit einem Fett für Trinkwasser behandelt wird und so die Dichtheit garantiert. Nummer 3 ist der Distanzring aus Kunststoff, der den O-Ring vom Edelstahl-Fixierring (4) trennt. Der Fixierring dient der Ausrichtung des Rohres. Er besteht aus hochwertigem Edelstahl und seine Zähne halten das Rohr längskraftschlüssig und sicher im Fitting. Die Kunststoffhülse (5) hat die Aufgabe, alle Bauteile in ihrer Position zu halten.

Montage von sudoFIT



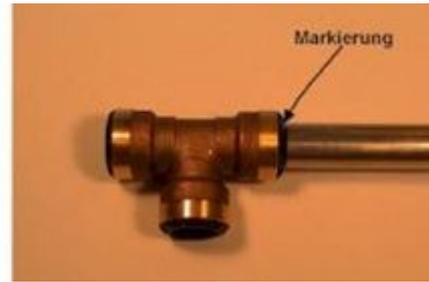
1. Kupfer- oder Edelstahlrohr mit einem Rohrabschneider ablängen.



2. Rohr innen und aussen entgraten, damit der O-Ring nicht verletzt wird.

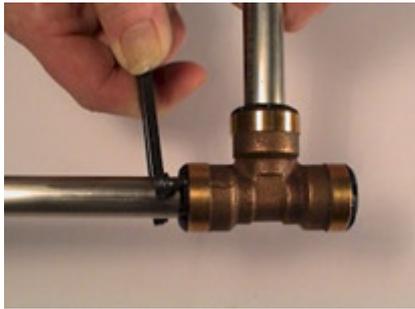
3. Weiche Kupferrohre innen und aussen kalibrieren.

4. Unbedingt Einstecktiefe markieren.



- 5.** Fitting vor dem Einstecken innen auf Sauberkeit und korrekten Sitz des O-Ringes optisch überprüfen. Rohr unter leichtem Drehen einstecken, bis es den Anschlag oder die Markierung erreicht hat.

Demontage von sudoFIT



- 1.** Mit dem Werkzeug die Kunststoffhülse lösen.



- 2.** Den roten Ring, passend zu jeder Dimension, über das Rohr stülpen. (Konus gegen das Fitting)



- 3.** Kunststoffhülse anziehen und das Rohr kann aus dem Fitting gezogen werden. Den roten Ring wieder aus dem Fitting nehmen.

Ich selber brauchte dieses System auch schon. Aber nur um eine Leitung zu verzäpfen. Ich finde es ein gutes System, weil so ein Fitting zum Glück nicht alle Welt kostet.