

Arbeitsbucheintrag R.H. 7. Juni 2006

Geberit E-Muffenschweissen



E-Muffe

1. An beiden rechtwinklig abgetrennten Rohrenden die Steckung (immer 3 cm) der Elektroschweissmuffe anzeichnen.
2. Beide entgrateten Enden mit einem PE-Reiniger reinigen und die Oxidschicht mit dem Messer abschaben (nicht mit Schleifpapier).
3. Rohre bis zur Markierung in die E-Muffe schieben und anschliessend mit dem Elektroschweissgerät schweissen.



Elektroschweissgerät

4. Nach ca. 80 sec. ist die Schweissung beendet. Wenn die Schweissung korrekt ist steht der gelbe Indikator hervor.

ACHTUNG!!! Wenn das Gerät abstellt sind die Rohrenden und die E-Muffe erhitzt aber noch nicht fertig geschweisst!!! Nach 3 Minuten Abkühlzeit darf das Rohr erst belastet werden!

Indikator

