## **Teilnahmezertifikat**

## Herr Christian Söhnlein

hat am 28. - 29. Oktober 2015

am Fachseminar

## VTM2 - Viptool Master und Heizlast

im Seminarcenter der Viega GmbH & Co. KG in Attendorn teilgenommen.

## Seminarinhalte:

Berechnung einer Trinkwasser-Installation

Ermittlung der Pumpendaten und Einstellwerte für Viega Easytop Zirkulationsregulierventile

Berechnung einer Gas-Installation nach TRGI 2008 mit Auslegung der Gasströmungswächter

Grundlagen der Heizlast nach DIN EN 12831

Ermittlung der detaillierten Heizlast inklusive Dachflächen

U-Wertberechnung

Heizkörperauslegung

Erstellen und Berechnen eines Heizungs-Strangschemas, inklusive Einstellwerten für den hydraulischen Abgleich

Planung und Auslegung der Viega Flächentemperierungssysteme Fonterra

Materialübergabe an Viptool Sales

Viega Seminarleiter Herr Stefan Hoff

Viega GmbH & Co. KG Viega Platz 1, 57439 Attendorn

