



# ZERTIFIKAT

Nr.: 144

**Herr Detlev Kosiolek**

geb. am 29.03.1958 in Berlin

hat nach Verordnung (EG) Nr. 303/2008 der Europäischen Kommission  
SHK-Ausbildungszentrum Berlin, Sanitär – Heizung – Klempner –  
Klima, Grüntaler Str. 62, 13359 Berlin

den Erwerb der Sachkunde nach Kategorie I zur Durchführung von Dicht-  
heitskontrollen von Anlagen mit 3 kg fluorierten Treibhausgasen oder  
mehr und von Anlagen mit 6 kg fluorierten Treibhausgasen oder mehr in  
hermetisch geschlossenen Systemen, die als solche gekennzeichnet sind  
sowie Rückgewinnung, Installation, Instandhaltung oder Wartung an  
Klima- und Wärmepumpenanlagen einschließlich des Eingriffs in den  
Kältekreislauf, nachgewiesen.

Die Prüfungen gemäß Verordnung (EG) Nr. 303/2008 für die Kategorie I  
der Europäischen Kommission vom 2. April 2008 wurden am 13.09.2013  
bestanden und decken die geforderten fachlichen Mindestkenntnisse  
und Mindestfertigkeiten ab.

St. Augustin, den 13.09.2013



Hauptgeschäftsführer ZVSHK



Leiter Prüfungsausschuss  
Stempel der Innung