



Qualifizierungsnachweis

Frank Hartmann

geboren am 08.11.1968

Bügler Haustechnik GmbH & Co. KG, Joseph-Monier-Straße 6, 67433 Neustadt

hat am 21.01.2024 die Onlineprüfung zur

Sachkundigen Person für

Wärmepumpensysteme nach VDI 4645

in der Kategorie Planer und Errichter (PE) gemäß VDI-MT 4645 Blatt 1 (Ausgabe 2023-04) erfolgreich abgelegt (Registernummer: 081123-02505-PE-03). Dieser Qualifizierungsnachweis gilt in Verbindung mit der Erfüllung der Voraussetzungen gemäß Abschnitt 5 der VDI-MT 4645 Blatt 1.

Die Prüfung wurde im Namen der VDI-Gesellschaft Energie und Umwelt von Bosch Junkers Deutschland, Junkersstraße 20, 73249 Wernau durchgeführt.

Düsseldorf, 21.01.2024

Jürgen Theloke
Geschäftsführer
VDI-Gesellschaft Energie und Umwelt

Wernau, 21.01.2024

Fabian Müller-Gaebele
Leitung Training
Bosch Junkers Deutschland