

# ZERTIFIKAT

Zertifizierung Bau GmbH bescheinigt, dass das Unternehmen

**Havedico GmbH**

**Christian-Reul-Straße 8 • 34121 Kassel**

die Anforderungen

nach dem Arbeitsblatt

**AGFW FW 601**

Unternehmen zur Errichtung, Instandsetzung und Einbindung von Rohrleitungen für  
Fernwärmesysteme - Anforderungen und Prüfungen / Ausgabe Januar 2016

erfüllt.

Geltungsbereich:

**Gruppe FW2, Werkstoff st**

Das Zertifikat besteht aus 2 Seiten und  
gilt vom 15.03.2021 bis 14.03.2026 nur in Verbindung  
mit dem Eintrag unter [www.zert-bau.de/unternehmenssuche](http://www.zert-bau.de/unternehmenssuche).

Registrier-Nr.: 10.06.0033  
Revisionsdatum: 15.03.2021  
Datum der Erstzertifizierung: 12.04.2016



  
Dipl.-Ing. Bernd Wiese  
GB Rohrleitungsbau

**Fachaufsicht:**

Fernwärme      Dipl.-Ing. Carsten Moos

**Schweißaufsicht:**

Stahl      Andreas Pohl

Registrier-Nr.:      10.06.0033  
Revisionsdatum:      15.03.2021  
Datum der Erstzertifizierung:      12.04.2016



  
Dipl.-Ing. Bernd Wiese  
GB Rohrleitungsbau

**Legende zum Zertifizierungsumfang Arbeitsblatt AGFW FW 601 / Januar 2016:**

- FW1 Fernwärmeleitungen für Heizwassersysteme aller Nennweiten, aller Auslegungstemperaturen und aller Auslegungsdruckstufen  
Für Dampf ist eine Zusatzqualifikation erforderlich.
- FW2 Fernwärmeleitungen für Heizwassersysteme für Nennweiten  $\leq$  DN 250, Auslegungstemperaturen  $T_A \leq 140$  °C und Auslegungsdrücke  $p_A \leq$  PN 25
- FW3 Fernwärmeleitungen für Heizwassersysteme für Nennweiten  $\leq$  DN 100, Auslegungstemperaturen,  $T_A \leq 110$  °C und Auslegungsdrücke  $p_A \leq$  PN 16 innerhalb und außerhalb von Gebäuden und Bauwerken

**Werkstoffe**

- cu Mediumrohrwerkstoff Kupfer
- D Dampf und Kondensat
- ku Mediumrohrwerkstoff Kunststoff (PE-X und PB)
- st Mediumrohrwerkstoff Stahl (unlegiert, niedrig legiert, legiert)