IndorTec® THERM-W

Sicher besser. GUTJAHR

Protokoll zur Dichtheitsprüfung nach DIN EN 1264-4

für das IndorTec® THERM-W Fußbodenheizungssystem

Auftraggeber: _____

Gebäude/Liegenschaft: _____

Bauabschnitt/-teil/Stockwerk/Wohnung: _____

Anlageteil: _____

Anforderungen

Die Dichtheit der Heiz-/Kühlkreise der Flächenheizung/Flächenkühlung (wärmetechnisch geprüftes und zertifiziertes Flächensystem und Rohrsystem) unmittelbar vor Einbringung der IndorTec THERM-W Entkopplungsmatte oder IndorTec THERM-W TUB Trockenunterbodenelement durch eine Wasserdruckprobe sicherstellen. Der Prüfdruck beträgt abweichend von der VOB C (DIN 18380) mindestens 4 bar und höchstens 6 bar. Diesen Druck während des Einbaus des Oberbodenbelags beibehalten.

Die Dichtheitsprüfung nach dem Spülen der einzelnen Heizkreise durchführen. Sicherstellen, dass weitere Anlagenteile vor zu hohem Druck geschützt werden (ggf. durch Hauptabsperrungen vor dem Verteiler). Alternativ die Dichtheitsprüfung mit Druckluft durchführen. Der Prüfdruck beträgt abweichend maximal 3 bar und muss nach der Dichtheitsprüfung wieder abgelassen werden.

Dokumentation

Art der Druckprüfung (Wasser, Luft?): _____

Maximal zulässiger Betriebsdruck: _____ bar

Prüfdruck: _____ bar

Belastungsdauer: _____ h

Hiermit wird bestätigt, dass die Dichtheit festgestellt wurde und bleibende Formänderungen an keinem Bauteil aufgetreten sind

Ort, Datum	Name Heizungsbauer	Stempel/Unterschrift
Ort, Datum	Name Bauleiter/Architekt	Stempel/Unterschrift
Ort, Datum	Name Auftraggeber	Stempel, Unterschrift

Gutjahr Systemtechnik GmbH - Philipp-Reis-Str. 5-7 - D-64404 Bickenbach - Tel.: 06257/9306-0 - Fax: 06257/9306-31 - www.gutjahr.com

Stand: 3.2023