DÜNNSCHICHT-
FUSSBODENHEIZUNGSSYSTEM

DRUCKPRÜFUNGSBERICHT

Bauherr	
Ausführende Firma	
Bauvorhaben	
Objektadresse	
Anzahl der Heizkreise	
Rohrmaterial/-dimension	

Daten der Druckprüfung

	Beginn der Prüfung	Ende der Prüfung
Eingestellter Druck	bar	bar
Umgebungstemperatur	°C	°C
Lufttemperatur	°C	°C
Datum/Uhrzeit		

Die Druckprüfung wurde gemäß den technischen Anforderungen durchgeführt. Im System gab es keine Lecks und keinen höheren Druckabfall als zulässig.
Das System entspricht den Anforderungen der Druckprüfung und ist betriebsbereit.
Die ausführende Firma erklärt, dass die Installation gemäß den technischen Vorschriften durchgeführt wurde und die in diesem Protokoll festgehaltenen Werte der Realität entsprechen!

Bedingungen und Ablauf einer Dichtheitsprüfung

- Die Druckprüfung erstreckt sich vom Vorlauf bis zum Rücklauf, auf dem mit Elementen des Octa-Systems ausgestatteten Abschnitt.
- Die Heizkreise sollten nacheinander befüllt und entlüftet werden.
- Nach Möglichkeit warten, bis das gefüllte System die Umgebungstemperatur übernimmt.
- Der Prüfdruck kann das doppelte des Betriebsdrucks betragen,muss jedoch mindestens 1,5 bar und darf höchstens 6 bar betragen!
- Für die Dauer der Prüfung müssen alle Armaturen (z. B. Sicherheitsventil, Kessel), die durch den Prüfdruck beschädigt werden können, vom System getrennt werden.
- Zwei Stunden nach Beginn der Druckprüfung muss der Druck kontrolliert und bei Bedarf der Anfangsdruck wiederhergestellt werden.
- Bei einem mit kaltem Wasser gefüllten System muss auf Frostgefahr geachtet werden!

Die Dichtigkeitsprüfung ist erfolgreich, wenn nach 24 Stunden

- der Druckabfall maximal 0,2 bar beträgt
- keine Verformung oder Beschädigung an den Systemkomponenten auftritt
- keine Leckage im System festzustellen ist

Das vorliegende Druckprüfprotokoll wurde in 2 Exemplaren erstellt, von denen eines der Bauherr und das andere die ausführende Firma erhält.

..... , ...
Ort, Datum

....
Ausführende Firma Bauherr

SKOBERNE GmbH
Ostendstraße 1 · 64319 Pfungstadt
T +49 (0) 6157 8070-0 · info@skoberne.de · www.skoberne.de

Technische Änderungen vorbehalten. ©Skoberne GmbH. DOK166.00 Stand 05/26