

PROTOKOL

o tlakové zkoušce systému podlahového vytápění FV THERM

1 Základní technicko evidenční údaje

Výkon zdroje tepla:

Druh a výrobce:

Místo instalace:

Max. provozní tlak:

Max. provozní teplota:

2 Tlaková zkouška

Výsledek

- | | | |
|----|---|--|
| a) | Zavřít kulové kohouty na FV THERM rozdělovači podlahového vytápění | <input type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne |
| b) | Vypláchnout a napustit otopné okruhy jednotlivě následně po sobě | <input type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne |
| c) | Odvzdušnit systém | <input type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne |
| d) | Zvýšit zkušební tlak na 2 násobek provozního tlaku, avšak minimálně 6 barů
(podle ČSN EN 1264 část 4) | <input type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne |
| e) | Po 2 hodinách obnovit tlak v systému, protože v důsledku dilatace trubek může
dojít k poklesu tlaku | <input type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne |
| f) | Doba trvání zkoušky 12 hod | <input type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne |
| g) | Tlaková zkouška je úspěšná, když na žádném místě potrubí neuniká voda
a zkušební tlak nepoklesl o více než 0,1 bar za hodinu | <input type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne |

Upozornění: Při nanášení mazaniny potrubí naplněné vodou proti vyplavání a po celou dobu musí být v systému maximální provozní tlak, aby byly okamžitě rozpoznány netěsnosti.

3 Potvrzení

Zkouška těsnosti byla řádně provedena. Přitom se nevyskytla žádná netěsnost a na žádném konstrukčním dílu se nevyskytla trvalá deformace.

.....
Místo

Datum

.....
Objednatel

Zhotovitel