

Protokol o tlakové zkoušce pro plošné vytápění/chlazení REHAU

1. Data zařízení

Výkon zdroje tepla:

Výrobce:

Místo instalace

Max. provozní tlak:

Max. provozní teplota:

2. Tlaková zkouška

vyřízeno

- a. Zavřít kulový kohout na rozdělovači
- b. Napustit a vypláchnout **jednotlivě následně po sobě** topné okruhy
- c. Odvzdušnit systém
- d. Zvýšit na zkušební tlak: 2násobný provozní tlak, avšak minimálně 6 barů (podle ČSN EN 1264 část 4)
- e. Po 2 hodinách opět zvýšit tlak, protože v důsledku roztažení trubek může dojít k poklesu tlaku
- f. Zkušební doba 12 hodin
- g. Tlaková zkouška je úspěšná, pokud na žádném místě potrubí neuniká voda a zkušební tlak nepoklesl o více než **0,1 bar** za hodinu

Upozornění: Při nanášení mazaniny musí být v systému max. 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

Zadavatel

Dodavatel