

## Radni list: Dijelovi sustava centralnih grijanja – Dimnjaci, projektna dokumentacija i ispitivanje instalacije

QR kod za nastavnu jedinicu:

Dimnjaci:



Projektna dokumentacija:



Ispitivanje:



Poveznica na stranicu s nastavnom jedinicom:

Dimnjaci:

- <https://iki.webador.com/3-godina/3-2-instalacije-sustava-za-grijanje-i-regulaciju-grijanja/3-2-12-dimnjaci>

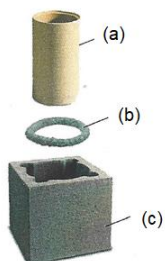
Projektna dokumentacija:

- <https://iki.webador.com/3-godina/3-2-instalacije-sustava-za-grijanje-i-regulaciju-grijanja/3-2-13-dio-projektne-dokumentacije>

Ispitivanje instalacije:

- <https://iki.webador.com/3-godina/3-2-instalacije-sustava-za-grijanje-i-regulaciju-grijanja/3-2-14-ispitivanje-instalacije>

1. Objasni zadaću dimnjaka i u kakvu vrstu instalacije za centralna grijanja, dimnjake ubrajamo.
2. Navedi dva uvjeta koje dimnjak mora ispunjavati kako bi bio funkcionalan.
3. Kolika treba biti minimalna svjetla površina dimnjaka.
4. Koliki mora biti minimalni kružni presjek dimnjaka ?
5. Kolika mora biti minimalna visina dimnjaka ?
6. Kakav dimnjak je prikazan na slici, i kako se nazivaju njegovi elementi ?



---

---

---

---

---

---

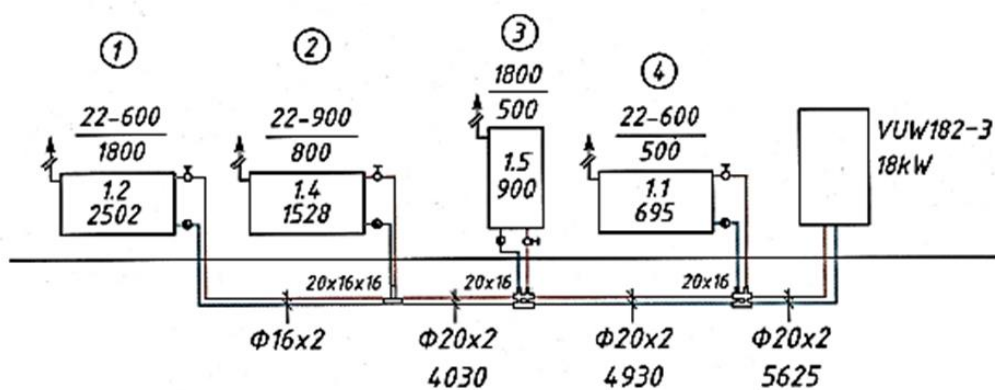
---

---

7. Navedi smjernice kojih se drži projektant pri izradi projekta.

8. Što se sve uzima u obzir prilikom proračuna gubitaka topline ?

9. Objasni prikazanu shemu, radijatorsku armaturu, oznake cijevnog razvoda i oznake na radijatoru 1.2.



**10. Objasni hladnu probu**

**11. Objasni toplu probu**

**12. Koje uvjete mora ispuniti dobro podešena regulacija ?**