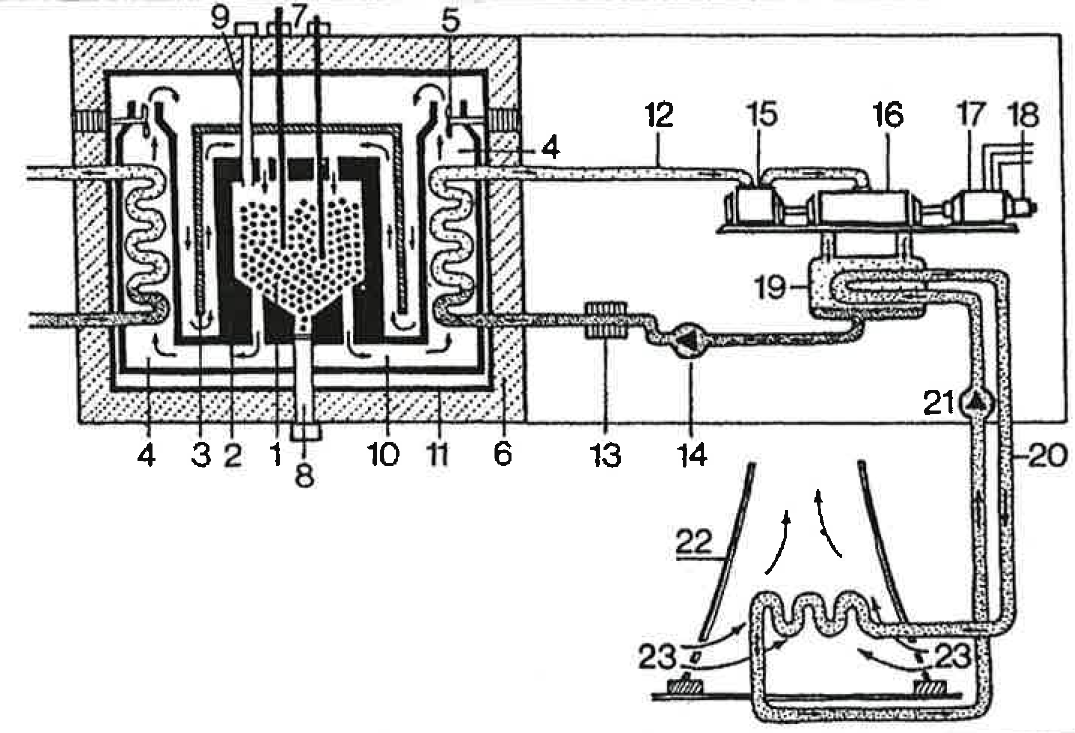
**Hochtemperaturreaktor**

www.unterrichtatom.ch Folie 11, Kommentar



01 Kugelhaufen

02 Neutronenreflektor (Graphit)

03 Schild aus Eisen

04 Dampferzeuger

05 Kühlgasgebläse

06 Spannbetonbehälter

07 Regestäbe (Kernstäbe)

08 Kugelabzugsrohr

09 Kugelabzugsrohr

10 Kühlgas (Helium)

11 Dichthaut aus Stahl

12 Frischdampf

13 Vorwärmanlage

14 Speisewasserpumpe

15 Hochdruckteil der Turbine

16 Niederdruckteil der Turbine

17 Generator

18 Erregermaschine

19 Kondensator

20 Kühlwasserkreislauf

21 Kühlwasserpumpe

22 Trockenkühlturm

23 Luftstrom

Quelle: PSR/IPPNW