

тръби, които минават през стаите и по този начин стаите се затоплюват.

При водното отопление въ тръбите се вкарва гореща вода, а не паря.

Второто отопление е за предпочитане, защото имаме винаги постоянна и умърена температура и не може да става прегръдане на тръбите.

Има и трети видъ централно отопление, което днес вече е излъзло изъ употребление — отопление съ топълъ въздухъ.

Натопля се въздухътъ. Той се пуша не вече въ затворени тръби, които минават през стаите, а направо въ последните. Стаята действително се затоплюва, но въздухътъ имъ става сухъ и нездравословенъ. И затова този видъ отопление е твърде непрактиченъ и нѣма вече приложение.

\*

Въ услуга на хората, като жилищна отоплителка, по единъ оригиналъ начинъ се явява природата. Ето единъ примѣръ. Въ близката околност на североамериканския градъ Боазе, въ щата Идахо, се намиратъ горещи извори, които отдавна местното население използува за кѫпане. Тъзи извори дали поводъ на хората да предполагатъ, че по-дъл-

боко въ земята могатъ да се откриятъ по-голѣми такива.

И започнали да копаятъ и пробиватъ земята. Предположението имъ се потвърдило. Направени били три артезиански кладенца съ отъ 120 до 140 метра дълбочина. Отъ тѣзи кладенци излизала дневно три милиона литра гореща вода, която имала температура 77 градуса целзииеви. Водата изкачала на височина около 14 метра надъ земята. Преди тридесетъ и нѣщо години водата имъ била отведена по тръби въ града и тамъ била използвана за отопление и други цели. Отъ тогава до сега сѫ пробити още много такива кладенци. Нѣкои отъ тѣхъ достигатъ дълбочина до 300 метра. Това изобилие на горещата вода се използува въ най-широки размѣри за отопляване както на обществените здания, тѣй и на частните жилища.

На нѣкои места хората се отопляватъ съ свѣтиленъ газъ, за който има специални печки.

Тамъ кѫдето електрическата енергия е въ изобилие и евтина, жилищата се отопляватъ съ електрически печки. Тѣзи печки иматъ голѣми преимущества: затоплятъ се бързо, не развалитъ въздуха и лесно могатъ да се пренасятъ отъ едно място на друго.

