**III. Úprava cukru varením**

**Zariadenie používané na varenie cukru**

V cukrárenskej výrobe sa cukor spracováva vo forme cukrových rozvarov s rôznou koncentráciou. V prevádzkach sa cukor varí pri atmosferickom tlaku, v otvorených kotloch na plynových stoliciach priamym plameňom, alebo v parných duplikátoroch. Na to stačí para s pretlakom . Dnes sa na varenie cukrových rozvarov používajú vákuové varné zariadenia.





Varná plynová stolica. Varný kotol parný s okrúhlym duplikátorom .