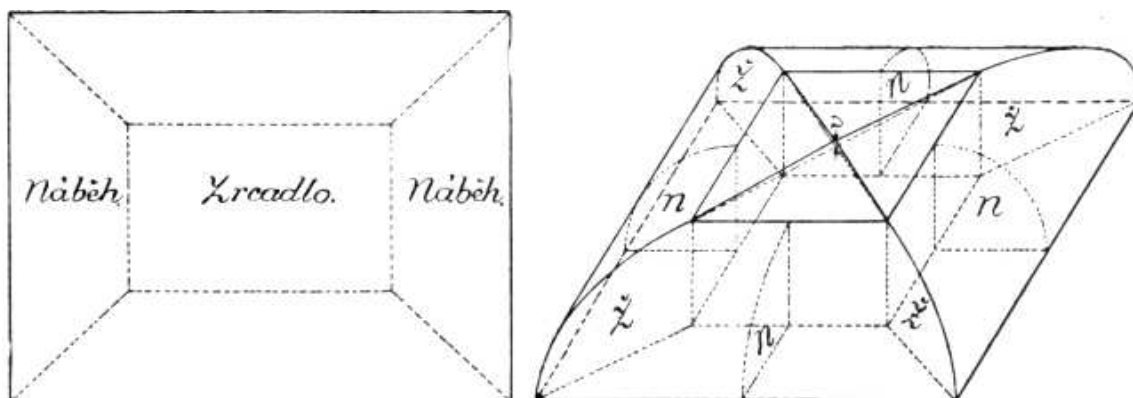
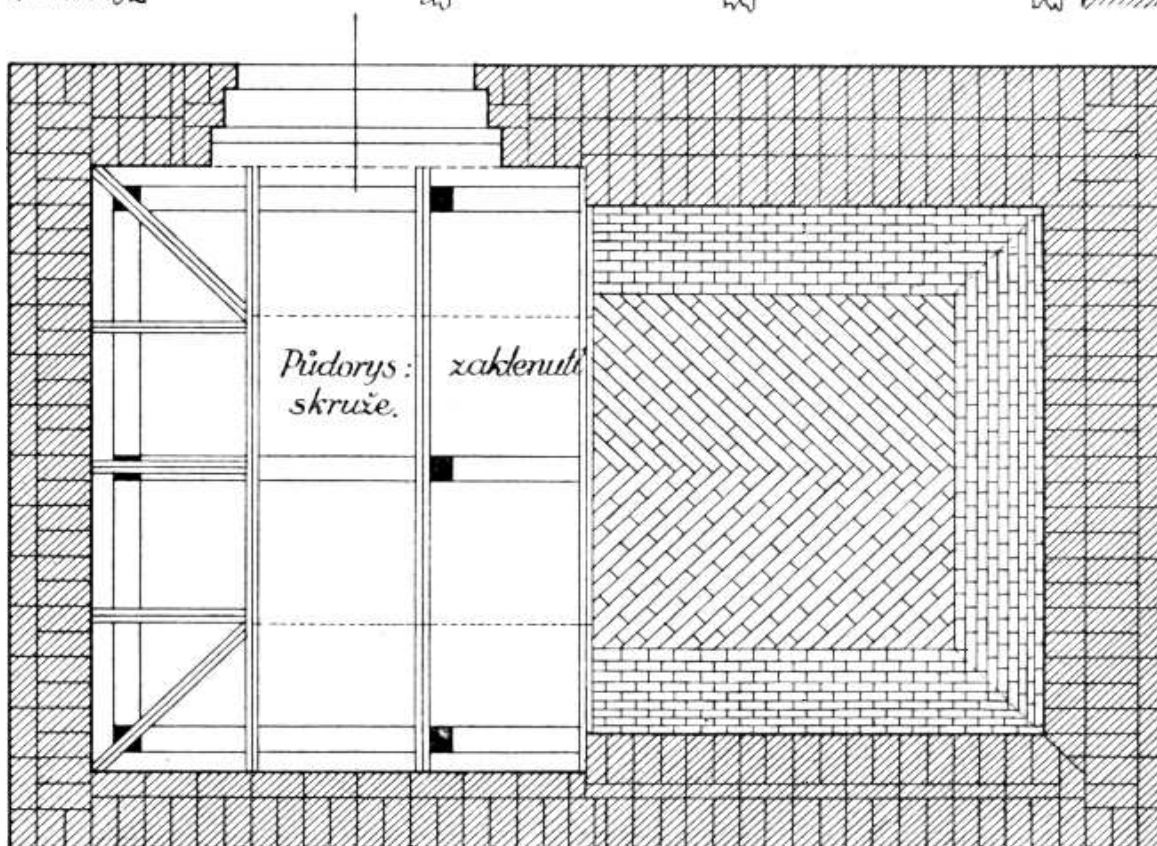
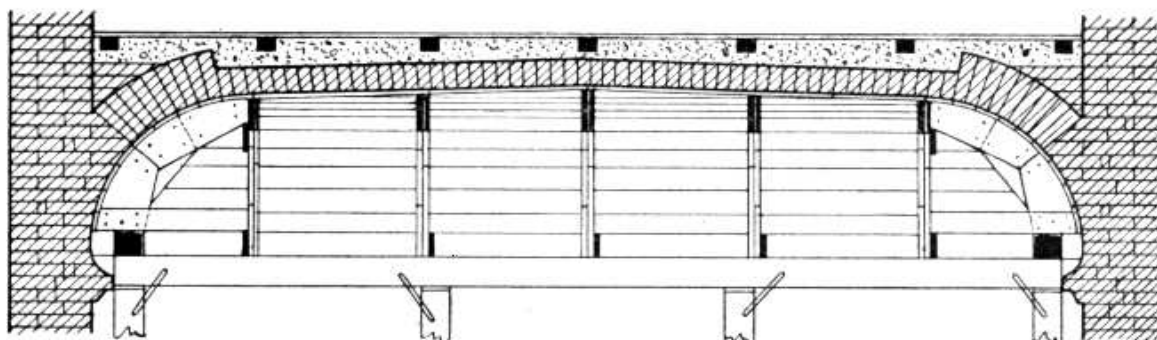


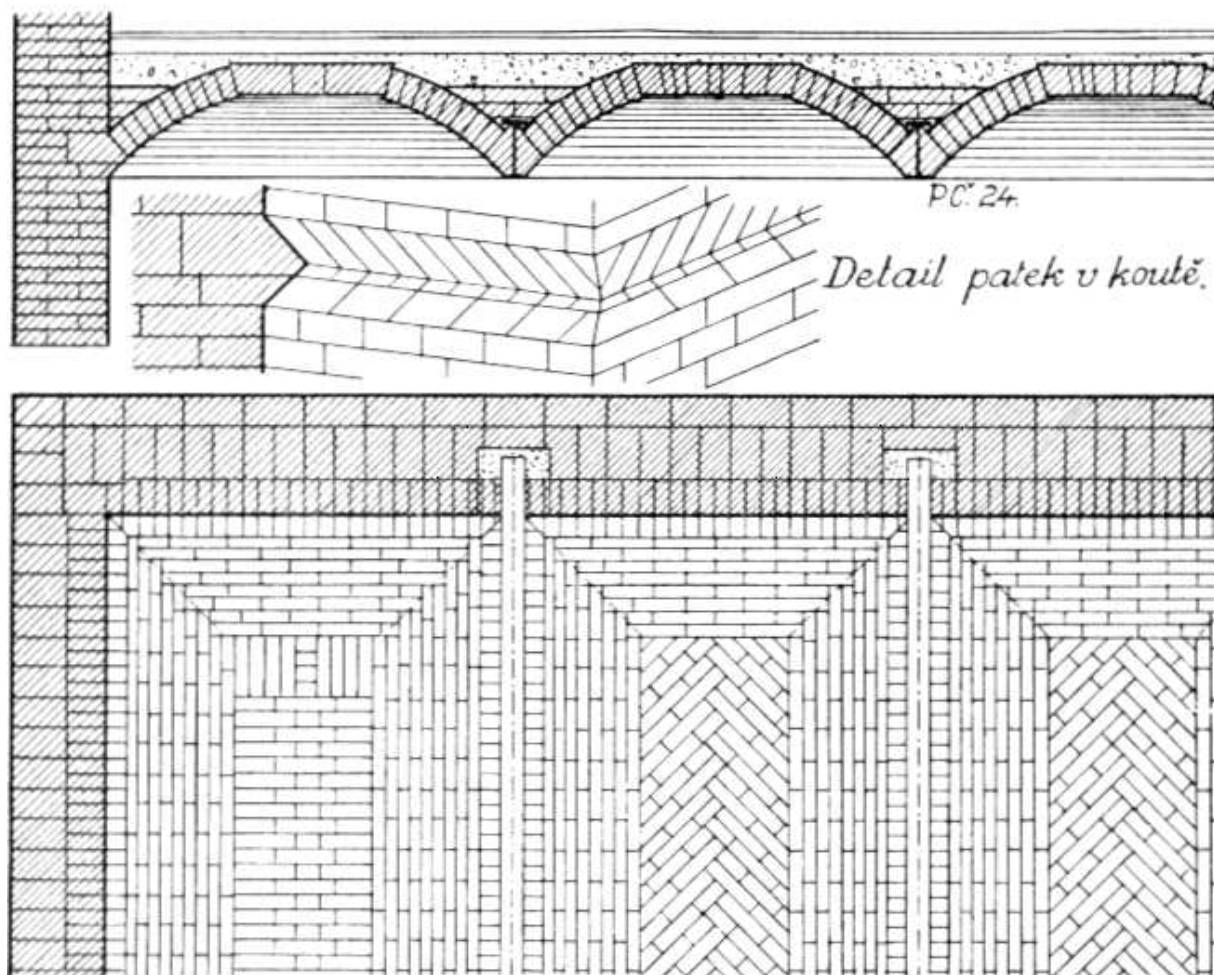
4. KLENBA ZRCADLOVÁ.



Obr. 75.



Zrcadlová klenba skládá se ze dvou částí: z náběhů a zrcadla (obr. 75). Vyznačuje se v půdoryse vytečkováním zrcadla a náběžných žebér. Patky má po celém obvodu buď vyzděné,



Obr. 77.

anebo upravené v traversách. Náběhy se klenou ve vrstvách rovnoběžných s patkami, bývají na jednu cihlu silné a v žebrech se převazují. Zrcadlu se dáva malé převýšení, vykluje se z koutů na rybinu v síle 15 cm na maltu nastavovanou anebo cementovou. Tato klenba vyžaduje plného podskružení, které se skládá ze sloupků, ližin, velkých ramenátů zrcadlových a menších náběhových a žeberních (obr. 76).

U velkých kleneb zrcadlových, u nichž rozpětí zrcadla jest větší než dva metry, opírají se náběhy ve vrcholu o traversy.

Zrcadlo rozdělí se slabšími nosníky v několik polí, jež se zaklenou jako rovné klenby.

Menší zrcadlové klenby do travers (obr. 77) klenou se na plnou skruž: náběhy rovnoběžně s patkami a zrcadlo na rybinu nebo kolmo k patkám. Zhusta se vyklenují jako klenby rovové a zrcadlo se upraví silnějším náhozem omítky; týmž způsobem se upraví z ploché klenby klášterní klenba zrcadlová. Zrcadlo rámuje se mnohdy taženým článkovím a pod patkami klenby vytáhnou se pásové římsy.