

## Technický popis:

### SKRIŇA

**umiestnenie:** na zadnej empore na osi symetrie kostola

### HRACÍ STÔL

samostatne stojaci pred organovou skriňou na osi symetrie

**manuálová klaviatúra:** rozsah C – f<sup>3</sup>, 54 klávesov a tónov; obvyklá farebnosť

**pedálová klaviatúra:** rozsah C – h, 24 klávesov a tónov; rovnobežná – plochá, rovnaká dĺžka kratších klávesov

#### **ovládanie registrov a pomocné zariadenia:**

menšie páčky v rade nad klaviatúrou manuálu, názvy sú uvedené na bielych porcelánových kruhových štítkoch nad páčkami, zľava: Principal 8', Bourdon 8', Traversflöte 4', Salicional 4', Doublett 2x 2 2/3', Pedalkoppel, Piano, Forte, Auslöser

drevené ťahadlá po stranách sklopiek, vľavo: Subbass 16'; vpravo: Vox humana (v skutočnosti Tremolo)

### TRAKTÚRY

tónová aj registrová: pneumatické, tónová tlakovo-výpustná

### VZDUŠNICE

**typ:** s registrovými kancelami – výpustné

**vzdušnica manuálu:** v organovej skrini za prospektom

usporiadanie tónov: diatonické, zľava: f<sup>3</sup> – Cis, C – e<sup>3</sup>

usporiadanie registrov:

1. Principal 8' C – f<sup>3</sup> otvorené cylindrické, zinok, C – c<sup>2</sup> bočné brady / cis<sup>2</sup> – f<sup>3</sup> bez brád (c – c<sup>2</sup> v prospekte)
2. Bourdon 8' C – f<sup>3</sup> kryté (kovové klobúky) cylindrické, zinok, bočné brady
3. Salicional 4' C – f<sup>3</sup> otvorené cylindrické, zinok, väčšia časť veľkej oktávy má bočné brady + drevené intonačné valčeky / ostatné bočné brady
4. Traversflöte 4' C – H kryté (kovové klobúky) cylindrické, zinok; c – h otvorené cylindrické, zinok; c<sup>1</sup> – f<sup>3</sup> otvorené cylindrické, zinok, 2-násobná dĺžka (prefukujúce)
5. Doublett 2x; C – 2' + 1 1/3'; otvorené cylindrické, zinok / org. kov

**vzdušnica pedála:** v podstavci organovej skrine pri zadnej stene

usporiadanie tónov: chromatické: od ľavej steny skrine k pravej: C – H  
od pravej steny skrine k ľavej: c – h

usporiadanie registrov:

1. Subbass 16' C – h drevené kryté

### VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

**mechy:** zásobný: plavákový, v podstavci organovej skrine; čerpací: jednoduchý klinový faldový, s pákou na pravej stene podstavca organovej skrine

**elektrické čerpadlo vzduchu:** v tlmiacej skrini