

## Technický popis:

### SKRIŇA

**umiestnenie:** na zadnej empore na osi symetrie chrámovej lode

### HRACÍ STÔL

samostatne stojaci pred organovou skriňou na osi symetrie, v zábradlí chóru

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

**pedálová klaviatúra:** rozsah C – d<sup>1</sup>, 27 klávesov a tónov; rovnobežná – plochá; rovnaká dĺžka kratších klávesov

### ovládanie registrov a pomocné zariadenia:

malé biele tlačidlá v rade nad man. klaviatúrou, označené na horných ploškach tlačidiel, zľava: Pedálcopula, Oktávkopula, Subbass 16', Principál 8', Bourdon 8', Salicionál 8', Octava 4', Dolce 4', Mezzoforte, Forte, Kiváltó

### TRAKTÚRY

tónová: pneumatická tlaková, s dvojstupňovým relé a klinovými mieškami

registrová: pneumatická tlakovo-výpustná

### VZDUŠNICE

**typ:** s registrovými kancelami – kužeľkové

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

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

usporiadanie registrov:

1. Principál 8' C – A drevené kryté; B – d<sup>1</sup> v prospekte (nepôvodné), otvorené cylindrické, zinok, bočné brady; časť píšťaľ v krajných poliach prospektu je neznelá; dis<sup>1</sup> – f<sup>3</sup> vnútri, otvorené cylindrické, org. kov
2. Octava 4' extenzia registra Principál 8'; fis<sup>2</sup> – f<sup>3</sup> otvorené cylindrické, org. kov
3. Salicionál 8' C – H otvorené cylindr., zinok, bočné brady + drev. int. valčky; c – f<sup>3</sup> otvorené cylindrické, org. kov, skriňové brady
4. Dolce 4' extenzia registra Salicionál 8'; fis<sup>2</sup> – f<sup>3</sup> otvorené cylindr., bez int. brád
5. Bourdon 8' C – h drevené kryté (c – h 2 lábiové výrezy); c<sup>1</sup> – f<sup>3</sup> kryté (kovové klobúky) cylindrické, org. kov, 2 lábiové výrezy, bočné brady
6. Zúgóquinta 2x C – 2 2/3' + 2'; otvorené cylindrické, org. kov

**vzdušnica pedála:** v organovej skrini pri zadnej stene

usporiadanie tónov: diatonické, zľava: 1. rad: H – Cis (os symetrie) C – c

2. rad: cis – cis<sup>1</sup> (os symetrie) d<sup>1</sup> – d

usporiadanie registrov:

1. Subbass 16' drevené kryté

### VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

**mechy:** zásobný: plavákový, v podstavci skrini; čerpací: klinový bezfaldový, s pákou na ľavej stene org. skrini

**elektrické čerpadlo vzduchu:** v tlmiacej skrini, za org. skriňou