

## Technický popis:

### SKRIŇA

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

### HRACÍ STÔL

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

**manuálová klaviatúra:** rozsah C – f<sup>3</sup>, 54 klávesov; tónový rozsah C – f<sup>4</sup>, 66 tónov; obvyklá farebnosť; obloženie dlhších klávesov: umelá hmota

**pedálová klaviatúra:** rozsah C – d<sup>1</sup>, 27 klávesov a tónov

#### ovládanie registrov a pomocné zariadenia:

biele rovné registrové sklopky v rade nad manuálovou klaviatúrou, označené na terčíkoch, zľava: Man. / Ped. (bielo-modrý obdĺžnikový nastojato), Super / Oktav (biely obdĺžnikový nastojato) – Principal / 8', Bourdon / 8', Salicional / 8', Dolce / 4', Oktáva / 4', Kvinta / šustivá (biele kruhové terčíky) – Subbas / 16', Cello / 8' (modré kruhové)

tlačidlá pod manuálovou klaviatúrou, zľava: Vypusťeč, Piano, Mezzo- / forte, Forte

### TRAKTÚRY

tónová aj registrová: pneumatické

### VZDUŠNICE

**typ:** s registrovými kancelami – kužeľkové; tónové lišty sú zvlášť pre každý tón

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

usporiadanie tónov: diatonické, zľava: f<sup>4</sup> – Cis, C – e<sup>4</sup>

usporiadanie registrov od prospektu:

1. Princípál 8' C vnútri (nekrepaná); Cis – a (okrem písťal Gis, A) v 3 písťalových poliach prospektu (6 / 7 / 6); Gis, A, b – f<sup>4</sup> vnútri
2. Salicional 8' C – f<sup>4</sup> otvorené cylindrické, kov (väčšie sú zinkové, nekrepané)
3. Oktáva 4'
4. Dolce 4' C – f<sup>4</sup> otvorené cylindrické, užšie menzúrované, kov
5. Bourdon 8' C – h drevené kryté; c<sup>1</sup> – f<sup>3</sup> kryté cylindrické, kov, polkruhové horné lábiá, 2 výrezy; fis<sup>3</sup> – f<sup>4</sup> otvorené cylindrické, org. kov
6. Kvinta šustivá 2x; C – 2 2/3' + 2'; priebežný register; v nadstavenej oktáve len jednoradová – 2 2/3'

**vzdušnica pedála:** v organovej skrini za vzdušnicou manuálu

usporiadanie registrov:

1. Cello 8' C – d<sup>1</sup> otvorené cylindrické, zinok, C – H bočné brady + drevené intonačné valčeky / c – d<sup>1</sup> mosadzné sláčikové brady
2. Subbas 16' C – d<sup>1</sup> drevené kryté

### VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

**mechy:** zásobný: plavákový, v podstavci organovej skrine; čerpací: rovnobežne stúpajúci, s pákou na ľavej bočnej stene podstavca organovej skrine

**elektrické čerpadlo vzduchu:** v osobitnej skrinke napravo od organa