

Technický popis:

SKRIŇA

umiestnenie: na zadnej empore na osi symetrie kostola

HRACÍ STÔL

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

manuálová klaviatúra: rozsah C – f³, 54 klávesov; tónový rozsah C – f⁴, 66 tónov; obvyklá farebnosť

pedálová klaviatúra: rozsah C – d¹, 27 klávesov a tónov; rovnobežná – konkávna, rovnaká dĺžka kratších klávesov

ovládanie registrov a pomocné zariadenia:

ploché registrové sklopky potiahnuté bielou umelou hmotou v rade nad klaviatúrou manuálu, názvy sú písané na farebné porcelánové terčičky uprostred sklopiek (manuál – biele, pedál – modré, pedálová spojka – kombinované), zľava: Man. / Ped., Super-Oktáv – Principál 8', Salicional 8', Bourdon 8', Oktave 4', Dolce 4' – Subbas 16', Tremolo (nepôvodné) tlačidlá v rade pod klaviatúrou manuálu, zľava: Auslöser (vypínač pevných kombinácií, čierne), Forte (biele)

TRAKTÚRY

tónová aj registrová: pneumatické

VZDUŠNICE

typ: s registrovými kancelami – kuželkové

vzdušnica manuálu: v organovej skrini za prospektom

usporiadanie tónov: diatonické: Cis – f⁴, e⁴ – C

usporiadanie registrov:

1. Principál 8' C – c drevené kryté; cis – h² v prospekte (s výnimkou píšťaly d), otvorené cylindrické, zinok, bočné brady; c³ – f⁴ otvorené cylindrické, org. kov
2. Oktave 4' extenzia registra Principál 8'; fis² – f⁴ otvorené cylindrické, org. kov
3. Salicional 8' C – H otvorené cylindrické, zinok, intonačné brady; c – f⁴ otvorené cylindrické, org. kov, c – f³ skriňové brady
4. Dolce 4' extenzia registra Salicional 8'; fis² – f⁴ otvorené cylindrické, org. kov, bez brád
5. Bourdon 8' C – h drevené kryté (c – h 2 výrezy); c¹ – f³ kryté (kovové klobúky) cylindrické, org. kov, 2 výrezy; fis³ – f⁴ otvorené cylindrické, org. kov

vzdušnica pedála: v úrovni vzdušnice manuálu pri zadnej stene

usporiadanie tónov: diatonické, zľava: 1. rad: H – Cis (os symetrie) C – B
2. rad: cis¹ – cis (os symetrie) c – d¹

usporiadanie registrov:

1. Subbas 16' C – d¹ drevené kryté

VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

mechy: zásobný: plavákový, v podstavci organovej skrini; čerpací: klinový bezfaldový, s pákou na pravej stene podstavca organovej skrini

elektrické čerpadlo vzduchu: vo veži kostola