

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 – f³, 54 klávesov a tónov; obvyklá farebnosť

pedálová klaviatúra: rozsah C – c, 13 klávesov a tónov; rovnobežná – plochá, rovnaká dĺžka kratších klávesov

ovládanie registrov a pomocné zariadenia:

menšie drevené tvarované manubriá v rade nad klaviatúrou manuálu, názvy sú písané na biele porcelánové terčiky kruhového tvaru na čelách ťahadiel, zľava: Subbass 16', Cello 8', Octavbass 4', Principal 8', Gambe 8' (v súčasnosti Salicional 8'), Gedackt 8', Octave 4', Flöte 4', Octave 2', Mixtur 3 fach

TRAKTÚRY

tónová aj registrová: mechanické

VZDUŠNICE

typ: s registrovými kancelami – s bočnými tónovými ventilmi

vzdušnica manuálu: v organovej skrini za prospektom

usporiadanie tónov: diatonické, zľava: f³ – Cis, C – e³

usporiadanie registrov:

1. Principal 8' C – H drevené otvorené; c – f¹ v prospekte, otvorené cylindrické, zinok; fis¹ – f³ otvorené cylindrické, org. kov, fis¹ – h¹ bočné brady
2. Octave 4' C – e v prospekte, otvorené cylindrické, zinok; f – f³ otvorené cylindrické, org. kov, f – h bočné brady
3. Salicional 8' C – h otvorené cylindrické, zinok, basové polohy majú bočné brady + drevené intonačné valčky / ostatné skriňové brady; c¹ – f³ otvorené cylindrické, org. kov, c¹ – h² skriňové brady
4. Gedackt 8' C – h drevené kryté; c¹ – f³ kryté (kovové klobúky) cylindrické, org. kov, bočné brady
5. Flöte 4' C – H drevené otvorené; c – f³ otvorené kónické, org. kov, c – h bočné brady
6. Octave 2' C – f³ otvorené cylindrické, org. kov
7. Mixtur 3x; C – 1 1/3' + 1' + 2/3'; c – 2' + 1 1/3' + 1'; c¹ – 4' + 2 2/3' + 2'; otvorené cylindrické, org. kov

vzdušnica pedála: v organovej skrini pri zadnej stene

usporiadanie tónov: diatonické: c, H – Cis, C – B

usporiadanie registrov:

1. Octavbass 4' C – c drevené otvorené
2. Cello 8' C – c drevené otvorené, postranné aj spodné intonačné brady
3. Subbass 16' C – c drevené kryté

VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

mechy: zásobný: jednoduchý faldový rovnobežne stúpajúci, v podstavci organovej skrini; čerpacie: 2 jednoduché klinové faldové, s pákami na ľavej stene podstavca

elektrické čerpadlo vzduchu: v tlmiacej skrini za organovou skriňou vpravo