

Technický popis:

SKRIŇA

umiestnenie: na zadnej empore na osi symetrie chrámovej lode

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 – d¹, 27 klávesov a tónov; rovnobežná – plochá; rovnaká dĺžka kratších klávesov

ovládanie registrov a pomocné zariadenia:

rad sklopiek obložených bielou umelou hmotou nad man. klaviatúrou; názvy sú písané na farebné porcelánové terčiky (manuál + tremolo biele, pedál modré, spojky zelené) umiestnené uprostred sklopiek); zľava: Subbass 16' – Principal 8', Salicional 8', Bourdon 8', Gamba 4', Mixtura 3x 2 2/3' – Subokt. /manuál copula, Superokt. / manuál copula, Pedal / manuál copula – Tremolo

rad tlačidiel pod man. klaviatúrou: Piano, Mezzoforte, Pleno (pevné kombinácie, biele), Vypínač (čierne)

TRAKTÚRY

tónová aj registrová: pneumatické; tónová tlakovo-výpustná, s jedným stupňom inverzného relé s plochými mieškami

VZDUŠNICE

typ: s registrovými kancelami – výpustné (komora registrových ventilov je pri pravej stene skrine)

vzdušnica manuálu: v organovej skrini za prospektom

usporiadanie tónov: diatonické (vľavo cis strana, vpravo c strana)

usporiadanie registrov:

1. Principal 8' C – H drevené kryté; c – a¹ v prospekte, otvorené cylindrické, zinok, bočné brady; b¹ – f³ otvorené cylindrické, org. kov
2. Salicional 8' C – H drevené kryté; c – cca e¹ otvorené cylindrické, zinok, bočné brady + drev. int. valčeky; cca f¹ – f³ otvorené cylindrické, org. kov, skriňové brady
3. Bourdon 8' C – f³ drevené kryté
4. Gamba 4' C – H otvorené cylindrické, zinok, bočné brady + drev. int. valčeky; c – f³ otvorené cylindrické, org. kov, int. brady
5. Mixtura C – 2 2/3' + 2' + 1'; repetície a zloženie zborov neurčené; otvorené cylindrické, najväčšie zinok, ostatné org. kov

vzdušnica pedála: v zadnej časti podstavca organovej skrine

usporiadanie tónov: chromatické, zľava: 1. rad: C – fis

2. rad: d¹ – g

usporiadanie registrov:

1. Subbass 16' drevené kryté

VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

mechy: zásobný: plavákový, v podstavci skrine; čerpací: klinový, s pákou na ľavej stene organovej skrine

elektrické čerpadlo vzduchu: na povale kostola