

Technický popis:

SKRIŇA

umiestnenie: na zadnej empore na osi symetrie chrámovej lode, vsadená do stredového oblúka

HRACÍ STÔL

samostatne stojaci pred org. skriňou na osi symetrie, v zábradlí chóru

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 plochých sklopiek nad man. klaviatúrou; názvy písané na farebné obdĺžnikové štítky umiestnené uprostred sklopiek (manuál – biele, pedál – modrý, spojky a pevné kombinácie – zelené); zľava: Pedálcopula, Oktávkopula, Subbass 16', Principal 8', Bourdon 8', Salicional 8', Octava 4', Dolce 4', Mezzoforte, Forte, Kiváltó

TRAKTÚRY

tónová: pneumatická tlaková, s dvojstupňovým relé pre man. aj pedálovú traktúru, miešky sú ploché

registrová: pneumatická tlakovo-výpustná

VZDUŠNICE

typ: s registrovými kancelami – kuželkové

vzdušnica manuálu: v organovej skrini za prospektom

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

usporiadanie registrov:

1. Principal 8' C – H drevené, kryté; c – ais¹ v prospekte, pôvodné otvorené cylindrické, org. kov, bočné brady, predsadené lábia (píšťaly g – gis sú v skrini); h¹ – f³ vnútri, otvorené cylindrické, org. kov, bočné brady zo zvyškového materiálu lábia
2. Octava 4' extenzia registra Principál 8'; fis² – f³ otvorené cylindrické, org. kov
3. Salicional 8' C – H otvorené cylindrické, zinok, bočné brady s drev. int. valčekmi; c – f³ otvorené cylindrické, org. kov, skriňové brady
4. Dolce 4' extenzia registra Salicional 8'; fis² – f³ otvorené cylindrické, org. kov, bez brád
5. Bourdon 8' C – h drev. kryté; c¹ – f³ kryté (kov. klobúky) cylindrické, org. kov, 2 lábiové výrezy, bočné brady

vzdušnica pedála: v org. skrini pri zadnej stene

usporiadanie píšťal: diatonické, zľava: 1. rad: dis – Cis, C – d

2. rad: f – cis¹, d¹ – e

usporiadanie registrov:

1. Subbass 16' C – d¹ drevené kryté, úkos horných lábií je na vnútornej strane, píšťaly majú bočné intonačné brady

VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

mechy: zásobný: nový plavákový, v podstavci org. skrine, bez čerpaceho

elektrické čerpadlo vzduchu: v tlmiacej skrini, v podstavci skrine za mechom