

Technický popis:

SKRIŇA

umiestnenie: na zadnej empore na osi symetrie kostola

HRACÍ STÔL

samostatne stojaci pred organovou skriňou na osi symetrie, situovaný do parapetu chóru, na čelnej stene zdobený 3 poľami píšťal

manuálová klaviatúra: rozsah C – f³, 54 klávesov a tónov; obvyklá farebnosť

pedálová klaviatúra: rozsah C – f, 18 klávesov; tónový rozsah C – H, 12 tónov

ovládanie registrov a pomocné zariadenia:

drevené vysústružené registrové manubriá v rade po stranách manuálovej klaviatúry, s bielymi okrúhlymi terčikmi s názvami registrov, zľava: vľavo: Fúvóla (!) / 4', Mixtúra / 2 2/3' - 3 soros, Octáva / 4', Principál / 8'; vpravo: Bourdon (!) / 8', Gamba / 8', Subbass / 16', Octávbas / 8'

3 stúpadlá nad pedálovou klaviatúrou, označené v bielych kruhových terčikoch nad nimi: Forte, Fortissimo, Tremolo (tremolo je pôvodné s klapkou so závažím)

TRAKTÚRY

tónová aj registrová: mechanické

VZDUŠNICE

typ: s registrovými kancelami – kuželkové

vzdušnica manuálu: v organovej skrini za prospektom

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

usporiadanie registrov od prospektu:

1. Principál 8' C – H vnútri; c – f¹ (okrem píšťaly h) v 3 píšťalových poliach prospektu (8 / 11 / 8), otvorené cylindrické, zinok (nepôvodné píšťaly)
2. Oktáva 4' Gis – f v 3 píšťalových poliach prospektu (8 / 11 / 8), otvorené cylindrické, zinok
3. Mixtúra 3x; oktávová repetícia na fis²
4. Fuvola 4' (Flauta); C – h¹ drevené otvorené; c² – f³ otvorené kónické, org. kov, bočné brady
5. Bourdon 8' C – h¹ drevené kryté; c² – f³ kryté (drevené vysústružené zátky) cylindrické, org. kov, bez horných lábí a bez brád
6. Gamba 8' v basovej polohe drevené kryté; ďalej otvorené cylindrické, úzko menzúrované, kov

vzdušnica pedála: za vzdušnicou manuálu

usporiadanie registrov:

1. Oktávbas 8' C – H drevené otvorené
2. Subbas 16' C – H drevené kryté

VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

mechy: zásobný: dvojité, v osobitnej skrini za organom (skriňa je na šírku organovej skrine, ale oveľa nižšia); čerpací: klinový, s pákou na pravej strane skrine mecha (čelný pohľad)

elektrické čerpadlo vzduchu: nemá; elektromotor hýbe čerpacou pákou, pričom robí hrozný rachot