

Technický popis:

SKRIŇA

umiestnenie: na zadnej empore na osi symetrie kostola

HRACÍ STÔL

samostatne stojaci pred soklom organovej skrine

manuálová klaviatúra: rozsah C – f³, 54 klávesov a tónov; obvyklá farebnosť, obloženie dlhších klávesov: umelý hmota

pedálová klaviatúra: rozsah C – d¹, 27 klávesov a tónov

ovládanie registrov a pomocné zariadenia:

rad bielych tvarovaných registrových sklopiek nad manuálovou klaviatúrou, hore s poradovým číslom, v strede s názvom a dole so stopovou dĺžkou, zľava:

1 / Principál / 8', 2 / Flétn. / harm. / 8', 3 / Kryt / 8', 4 / Salicionál / 8', 5 / Oktáva / 4', 6 / Vox / angelika / 4', 7 / Mixtura 3x / 2 2/3', 8 / I : I / 16', 9 / I : I / 4' – 10 / Subbas / 16', 11 / Echobas / 16' (zoslabenie zo Subbasu), 12 / I : P / 8'

tláčidlá pod manuálovou klaviatúrou: vypínač (červené), P., M.F., F., T.R. (tremolo? – nefunkčné)

TRAKTÚRY

tónová aj registrová: pneumatické, tlakové

VZDUŠNICE

typ: s registrovými kancelami – výpustkové

vzdušnica manuálu: v organovej skrini za prospektom

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

usporiadanie registrov:

1. Principál 8' C – g¹ v prospekte (zinkové píšťaly), najväčšie píšťaly sú krepované; nie všetky prospektové píšťaly sú znelé
2. Flauta harmonická 8' v celom rozsahu drevené otvorené píšťaly (najväčšie sú asi kryté)
3. Salicionál 8' užšiemenzúrované cylindrické kovové píšťaly (najväčšie zo zinku, potom z org. kovu); v basovej polohe majú píšťaly bočné brady s drevenými intonačnými valčekmi, potom s bočnými bradami, od c³ sú píšťaly bez brád
4. Vox angelika 4' úzkomenzúrovaný cylindrický register
5. Kryt 8' v celom rozsahu kovové kryté píšťaly s jedným výrezom, špicatými hornými lábiami a bočnými bradami; väčšina píšťal je zo zinku
6. Oktáva 4'
7. Mixtura 3x 2 2/3' C – 2 2/3' + 2' + 1 1/3', kvintová repetícia na tóne c²

vzdušnica pedála: v organovej skrini pri zadnej stene

usporiadanie registrov:

1. Subbas 16' drevené kryté píšťaly

VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

mechy: zásobný: plavákový v sokli organovej skrine; čerpací: klinový s pákou na pravej bočnej stene sokla organovej skrine

elektrické čerpadlo vzduchu: vo veži kostola