

Technický popis:

SKRIŇA

umiestnenie: na zadnej empore na osi symetrie kostola

HRACÍ STÔL

samostatne stojaci pred podstavcom organovej skrine na osi symetrie

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

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

ovládanie registrov a pomocné zariadenia:

registrové sklopky v rade nad manuálovou klaviatúrou, zľava: Subbass / 16',
Principal / 8', Bourdon / 8', Salicional / 8', Pr. Octav / 4', Mixtur / 2 2/3'
3 sor., Pedal-/ Copula

tlačidlá pod manuálovou klaviatúrou, zľava: 0 (vypínač, čierne), P., MF., F.
(biele)

TRAKTÚRY

tónová aj registrová: pneumatické

VZDUŠNICE

typ: s registrovými kancelami – tašková (podľa Solymosiho)

vzdušnica manuálu: v organovej skrini za prospektom

usporiadanie registrov od prospektu:

1. Principal 8' C – H otvorené cylindrické, zinok (píšťaly C, D, E, resp. Cis, Dis, F sú vykonduktované nižšie ako je vzdušnica manuálu); c – e¹ v prospekte, otvorené cylindrické, kov, bočné brady; f¹ – f³ vnútri, otvorené cylindrické, kov, bočné brady (po f³). V 5 píšťalových prospekte stojí 23 píšťal (5 / 3 / 7 / 3 / 5), 6 z nich je neznelých.
2. Pr. Octav 4' extenzia registra Principál 8'; fis² – f³ vlastné píšťaly, otvorené cylindrické, kov, bez bočných brád
3. Bourdon 8' extenzia registra Subbass 16' (C píšťala Bourdonu 8' je píšťalou c Subbasu 16'); dis – f³ vlastné píšťaly: dis – h drevené kryté; c¹ – f³ kryté (kovové klobúky) cylindrické, org. kov, bočné brady (po f³)
4. Salicional 8' C – H otvorené cylindrické, zinok (píšťaly C, D, E, resp. Cis, Dis, F sú vykonduktované mimo vzdušnicu manuálu); c – f³ otvorené cylindrické, org. kov, skriňové brady (po f³)
5. Mixtur 3x; C – 2 2/3' + 2' + 1'; na tóne c² majú dva väčšie zbory kvintovú, najmenší zbor oktavovú repetíciu: c² – 4' + 2 2/3' + 2'; píšťaly najväčšieho zboru C – H sú kryté kovovými klobúkmi, org. kov

vzdušnica pedála: za vzdušnicou manuálu

usporiadanie registrov:

1. Subbass 16' C – d¹ drevené kryté (píšťaly c – d¹ využíva Bourdon 8' pre tóny C – d)

VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

mechy: zásobný: dvojité, s čerpacím, v podstavci organovej skrine

elektrické čerpadlo vzduchu: v zvláštej skrinke vedľa organovej skrine