

Technický popis:

SKRIŇA

umiestnenie: na zadnej empore na osi symetrie

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:

žlté registrové sklopky v rade nad klaviatúrou manuálu, zľava: Principál 8´,

Bourdon 8´, Salicionál 8´, Oktáva 4´, Dolce 4´, Mixtúra 2x 1 1/3´

(na sklopke je označenie: Kvinta 2 2/3´), Flauta lesná 2´, Kvintadena 8´

(na sklopke je označenie: Sesquialtera) – Subbas 16´, Pedálová spojka

TRAKTÚRY

tónová aj registrová: pneumatické

VZDUŠNICE

typ: s registrovými kancelami – výpustné

1. vzdušnica manuálu: v organovej skrini za prospektom

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

usporiadanie registrov:

1. Principál 8´ C – e¹ v prospekte, otvorené cylindrické, zinok, bočné brady; f¹ – f³ otvorené cylindrické, org. kov
2. Mixtúra 2x; C – 1 1/3´ + 1´; e¹ – 2´ + 1 1/3´
3. Kvintadena 8´? C – f¹ kryté (kovové klobúky) cylindrické, zinok, bočné brady; fis¹ – f² kryté (kovové klobúky) cylindrické, org. kov, bočné brady; fis² – f³ otvorené cylindrické, org. kov

2. vzdušnica manuálu: v organovej skrini za 1. vzdušnicou manuálu

usporiadanie tónov: diatonicko-chromatické: f³ – cis³ (chromaticky), h² – cis²

(diatonicky), f¹, cis¹, a, f, cis, dis, g, h, dis¹, g¹, a¹, h¹, H – Cis (diatonicky); C – B

(diatonicky), b¹, gis¹, fis¹, e¹, c¹, gis, e, c, d, fis, b, d¹, c² – c³ (diatonicky)

usporiadanie registrov:

4. Oktáva 4´ otvorené cylindrické, väčšina zinok / najmenšie org. kov, bočné brady
5. Salicionál 8´ C – f³ otvorené cylindrické, zinok, intonačné brady nezistené
6. Bourdon 8´
7. Dolce 4´
8. Flauta lesná 2´

vzdušnica pedála: v organovej skrini pri zadnej stene

usporiadanie tónov: diatonické: cis¹ – Cis, C – d¹

usporiadanie registrov:

1. Subbas 16´ C – d¹ drevené kryté

VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

mechy: zásobný: plavákový, v podstavci skrini; čerpací: klinový jednoduchý faldový

elektrické čerpadlo vzduchu: v miestnosti v ľavej časti chóru