

Technický popis:

SKRIŇA

umiestnenie: na zadnej empore na osi symetrie chrámovej lode

HRACÍ STÔL

samostatne stojaci pred organovou skriňou na osi symetrie

manuálové klaviatúry: 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:

malé páčky v rade nad klaviatúrou II. manuálu (štítky a usporiadanie registrov a spojok na hracom stole pochádza z prestavby – Karabinoš): I 4', Principál 8', Gamba 8', Vajtfuvola 8' (Flauta), Octava 4', Fuvola 4' (na štítku nesprávne označenie: Roh kamzíkový), Mixtura 3x 2 2/3', Födött 8' (na štítku nesprávne označenie: Flauta rúrková), Vox coelestis 8', Salicional 8', Hegedü-principál 4' (Principál 4'), Dolce 4', Subbas 16', Cello 8', II / I 8', II / I 16', II / I 4', I / P 8', II / P 8'

tlačidlá v rade pod klaviatúrou I. manuálu (Karabinoš): vypínač (čierne), P, MF, F (pevné kombinácie, biele)

TRAKTÚRY

tónová: pneumatická: I. manuál: dvojestupňové relé s klinovými mieškami

II. manuál a pedál: jednostupňové relé

registrová: pneumatická

VZDUŠNICE

typ: s registrovými kancelami – kužeľkové

vzdušnica I. manuálu: v organovej skrini za prospektom

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

usporiadanie registrov:

1. Principál 8' C – B otvorené cylindrické, zinok, bočné brady + drev. int. valčky, najväčšie krepované; H – g v prospekte (pôvodné), otvorené cylindr., org. kov, bočné brady; gis – f³ otvorené cylindrické, org. kov (časť píšťal je nových)
2. Octava 4' extenzia registra Principál 8'; fis² – f³ otvorené cylindrické, org. kov
3. Gamba 8' C – H otvorené cylindrické, zinok, bočné brady + drev. int. valčky, najväčšie krepované; c – f³ otvorené cylindrické, org. kov, mosadzné sláč. brady s regulačnými maticami (niektoré píšťaly sú novšie)
4. Vajtfuvola 8' C – H drevené kryté; c – e¹ drevené otvorené; f¹ – f³ otvorené cylindrické, org. kov (v celom rozsahu pôvodné píšťaly)
5. Fuvola 4' (na štítku nesprávne označenie: Roh kamzíkový); C – h otvorené cylindrické, zinok, bočné brady; c¹ – f³ otvorené cylindrické, org. kov, bočné brady (diskant bez brád) (v celom rozsahu nové píšťaly)
6. Mixtura 3x; C – 2 2/3' + 2' + 1 1/3'; repetície neurčené; otvorené cylindrické, basové polohy zinok / ostatné org. kov

vzdušnica II. manuálu: v organovej skrini za vzdušnicou I. manuálu

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

usporiadanie registrov:

1. Födött 8' (na štítke nesprávne označenie: Flauta rúrková) C – h drevené kryté (c – h novšie nepôvodné píšťaly); c^1 – f^3 kryté (kov. klobúky) cylindrické, org. kov, 2 lábiové výrezy, bočné brady (pôvodné píšťaly)
2. Salicionál 8' C – H otvorené cylindr., zinok, bočné brady + drev. int. valčky; c – f^3 otvorené cylindrické, org. kov, skriňové brady (v diskante rôznorodý, čiastočne nepôvodný píšťalový fond)
3. Dolce 4' extenzia registra Salicionál 8'; fis^2 – f^3 otvorené cylindrické, org. kov (rôznorodý píšťalový fond)
4. Vox coelestis 8' c – h otvorené cylindrické, zinok, bočné brady + drev. int. valčky; c^1 – f^3 otvorené cylindrické, org. kov, bočné brady so spodnými tvarovanými bradami / v diskante iba bočné brady (v celom rozsahu nepôvodné novšie píšťaly)
5. Hegedü-principál 4' (pôvodne 8' register – upravený); C – Fis otvorené cylindrické, zinok (nepôvodné); G – e v prospekte, otvorené cylindrické, org. kov, bočné brady (pôvodné); f – f^3 otvorené cylindrické, org. kov (pôvodné, pri prestavbe zrezané na 4' polohu)

vzdušnica pedála: v zadnej časti organovej skrine

usporiadanie tónov: diatonické, zľava: 1. rad: f – Cis (os symetrie) C – e
2. rad: g – cis^1 (os symetrie) d^1 – fis

usporiadanie registrov:

1. Cello 8' C – H otvorené cylindrické, zinok, bočné brady s mosadznými sláč. bradami a regulačnými maticami, najväčšie krepované; c – d^1 otvorené cylindrické, org. kov, mosadzné sláč. brady s regulačnými maticami
2. Subbass 16' drevené kryté

VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

mechy: zásobný: plavákový, v podstavci org. skrine; čerpací: klinový bezfaldový, s pákou na ľavej stene org. skrine

elektrické čerpadlo vzduchu: v tlmiacej skrini, za organom vľavo