

Technický popis:

SKRIŇA

umiestnenie: na zadnej empore na osi symetrie chrámovej lode, skriňa nemá podstavec

HRACÍ STÔL

samostatne stojací pred organovou skriňou na osi symetrie

manuálová klaviatúra: rozsah C – g³, 56 klávesov; tónový rozsah C – c⁴, 61 tónov; obvyklá farebnosť

pedálová klaviatúra: rozsah C – f¹, 30 klávesov a tónov; radiálna – konkávna, mierne oblúkovité usporiadanie kratších klávesov

ovládanie registrov a pomocné zariadenia:

tvorované biele sklopky nad man. klaviatúrou, zľava: Principál 8', Kryt 8',
Salicionál 8', Oktáva 4', Kamzičí roh 4', Roh nočný 2', Mixtura 3x 1 1/3',
I 4', I 16' – Subbas 16', I / P 8', Tremolo

malé červené ťahadlá v rade nad sklopkami (voľná kombinácia): A

tlačidlá v rade pod man. klaviatúrou, zľava: A (voľná kombinácia, biele), vypínač (červené), MF, F, PL (pevné kombinácie, biele)

TRAKTÚRY

tónová: pneumatická, tlaková

registrová: pneumatická, tlakovo-výpustná

VZDUŠNICE

typ: s registrovými kancelami – kuželkové

vzdušnica manuálu: v prospekte organovej skrine

usporiadanie tónov: diatonické

usporiadanie registrov:

1. Principál 8' C – h² otvorené cylindrické, zinok, bočné brady; c³ – c⁴ otvorené cylindrické, org. kov, bez int. brád. Usporiadanie píšťal v prospekte: Fis, B, c, d, e / x, x, gis¹ – fis / Fis, E, D, C, Cis, Dis, F / f – a¹, x, x / dis, cis, H, A, G. Ostatné p. sú diatonicky usporiadané za prospektom, zľava: a¹ – h³, c⁴ – b¹.

2. vzdušnica manuálu: v organovej skrini za prospektom

usporiadanie tónov: chromatické: c⁴ – C

usporiadanie registrov:

2. Mixtura 3x; C – 1 1/3' + 1' + 2/3'; kvintovo-kvartové repetície na f, fis¹, c³; otvorené cylindrické, org. kov, časť píšťal má bočné brady
3. Roh nočný 2' C – H široko menzúrované otvorené cylindrické, zinok, bočné brady; c – c⁴ otvorené cylindrické, org. kov, po f bočné brady
4. Kamzičí roh 4' C – h¹ otvorené kónické, zinok, skriňové brady, rovné výrezy; c² – c⁴ otvorené pravdepodobne kónické, org. kov, bez int. brád, rovné výrezy
5. Oktáva 4' C – g otvorené cylindrické, zinok, bočné brady; gis – c⁴ otvorené cylindrické, org. kov, po f¹ bočné brady
6. Salicionál 8' C – Fis kryté (kov. klobúky) cylindrické, zinok, veľké skriňové brady, rovné výrezy; G – gis² staršie otvorené cylindr., zinok, veľké skriňové brady, zaoblené výrezy; a² – c⁴ otvorené cylindrické, org. kov, rovné výrezy
7. Kryt 8' C – h staršie drevené kryté, horné lábiá skosené na vonkajšej strane, zaoblené výrezy; c¹ – h² kryté (kov. klobúky) cylindrické, zinok, veľké bočné

