

## Technický popis:

### SKRIŇA

**umiestnenie:** na zadnej empore na osi symetrie

### HRACÍ STÔL

samostatne stojaci pred podstavcom organovej skrine na osi symetrie

**manuálové klaviatúry:** rozsah C – g<sup>3</sup>, 56 klávesov a tónov; obvyklá farebnosť; obloženie dlhších klávesov: umelá hmota

**pedálová klaviatúra:** rozsah C – f<sup>1</sup>, 30 klávesov a tónov; rovnobežná – konkávna, oblúkovité usporiadanie kratších klávesov

#### **ovládanie registrov a pomocné zariadenia:**

žlté tvarované registrové sklopky v rade nad klaviatúrou II. manuálu, v strede s názvom registra a dole s jeho stopovou dĺžkou: II/P / 8', I/P / 8', Echo - / bas / 16' (zoslabenie zo Subbasu 16'), Sub - / bas 16' – Princi - / pál / 8', Flétna / koncert - / ná / 4', Mixtura / 3x, I / 4', II/I / 8', II/I / 4', II/I / 16' – Jemný / kryt / 8', Vox / coelestis / 1-2x / 8', Húslový (sic!) / princípál / 4', Nočný / roh / 2', Tremolo, II / 4', II / 16' (II. manuál – červené písmo)

malé biele ťahadlá v rade nad registrovými sklopkami – voľná kombinácia kruhový ukazovateľ registrového crescendo na čelnej doske hracieho stola vľavo – CRESCENDO

ovládač elektrického čerpadla vzduchu a osvetlenia na čelnej doske hracieho stola vpravo

biele tlačidlá pod klaviatúrou I. manuálu, označené na rozšírenej čelnej ploche tlačidiel: p, mf, T, vyp (čierné tlačidlo, biele písmo), v.k.

zariadenia nad pedálovou klaviatúrou, bez označenia: vypínač crescendo (kovové stúpadlo), registrové crescendo (valec), žalúzie II. manuál (balančná páka)

### TRAKTÚRY

tónová aj registrová: pneumatiké, tlakové

### VZDUŠNICE

**typ:** s registrovými kancelami – pneumatiké kuželkové

**vzdušnica I. manuálu:** v organovej skrini za prospektom

usporiadanie tónov: diatonické, zľava (čelný pohľad): g<sup>3</sup> – Cis, C – fis<sup>3</sup>

usporiadanie registrov od prospektu:

1. Princípál 8' C – b v prospekte, otvorené cylindrické, zinok; h – fis<sup>1</sup> vnútri, otvorené cylindrické, zinok, bočné brady; g<sup>1</sup> – g<sup>3</sup> otvorené cylindrické, org. kov, g<sup>1</sup> – e<sup>2</sup> (c strana) bočné brady, fis<sup>2</sup> – g<sup>3</sup> bez brád. Usporiadanie píšťal v 3 píšťalových poliach prospektu (7 / 9 / 7), zľava: a, g, f, dis, cis, H, A / G, F, Dis, Cis, C, D, E, Fis, Gis / B, c, d, e, fis, gis, b.
2. Flauta 4' C – f<sup>3</sup> otvorené cylindrické, C – e (c strana) zinok / fis – g<sup>3</sup> org. kov, polkruhové horné lábiá, nízke mierne oblúkové výrezy, bez brád
3. Mixtura 3x; C – 2' + 1 1/3' + 1'; c<sup>1</sup> – 2 2/3' + 2' + 1 1/3'; c<sup>2</sup> – 4' + 2 2/3' + 2'

Ladiaca lavička.

**vzdušnica II. manuálu:** za vzdušnicou I. manuálu a úzkou ladiacou lavičkou

usporiadanie tónov: rovnaké ako vzdušnica I. manuálu

usporiadanie registrov odpredu:

1. Roh nočný 2' C – g<sup>3</sup> otvorené cylindrické, C – H zinok / c – g<sup>3</sup> org. kov, špicaté horné lábiá, C – d (c strana) bočné brady / e – g<sup>3</sup> bez brád
2. Kryt jemný 8' C – h drevené kryté, jeden oblúkový výrez; c<sup>1</sup> – g<sup>3</sup> kryté cylindrické, org. kov (aj klobúky), špicaté horné lábiá, jeden mierne oblúkový, bočné brady (po g<sup>3</sup>)
3. Princípál husľový 4' C – g<sup>3</sup> otvorené cylindrické, C – h zinok / c<sup>1</sup> – g<sup>3</sup> org. kov, špicaté horné lábiá, C – e<sup>1</sup> (c strana) bočné brady / fis<sup>1</sup> – g<sup>3</sup> bez brád
4. Vox coelestis 8' C – H jednoradový, otvorené cylindrické, úzko menzúrované, zinok, mosadzné sláčikové brady s koženými regulačnými maticami; c – g<sup>3</sup> dvojradový, jeden rad je ladený do chvenia, otvorené cylindrické, úzko menzúrované, c – h zinok / c<sup>1</sup> – g<sup>3</sup> org. kov (oba rady), mosadzné sláčikové brady s koženými regulačnými maticami (oba rady). Predný rad píšťal je nepatrne širšie menzúrovaný ako zadný rad.

Ladiaca lavička.

**vzdušnica pedála:** za vzdušnicou II. manuálu a ladiacou lavičkou

usporiadanie tónov: diatonické, v 2 radoch (na c strane stoja v prednom rade píšťaly fis – e<sup>1</sup>)

usporiadanie registrov

1. Subbas 16' C – f<sup>1</sup> drevené kryté

## **VZDUCHOVÁ SÚSTAVA**

**mechy:** zásobný: plavákový, v podstavci organovej skrine; čerpací: klinový, s pákou na pravej bočnej stene podstavca organovej skrine, nad ňou je kruhový ukazovateľ vzduchu v mechu, označený nápisom RIEGER

**elektrické čerpadlo vzduchu:** v samostatnej tlmiacej skrini postavenej tesne vedľa pravej bočnej steny podstavca organovej skrine (hneď za pákou čerpaceho mecha)