

Technický popis:

SKRIŇA

umiestnenie: na empore nad hlavným vchodom mierne vpravo od osi symetrie chrámovej lode

prospekt: Skriňa má dva prospekty. Prospekt smerom do chrámovej lode (smerom k oltáru) tvorí 11 neznelych píšťal. Znelý prospekt smerom k hraciemu stolu tvoria drevené píšťaly registra Flauta 4'.

HRACÍ STÔL

vstavaný do ľavej bočnej steny organovej skrine (pohľad od oltára)

manuálové klaviatúry: rozsah C – g³, 56 klávesov a tónov; obvyklá farebnosť

pedálová klaviatúra: rozsah C – f¹, 30 klávesov a tónov; radiálna – konkávna, oblúkovité usporiadanie kratších klávesov (klaviatúra nefunguje a nie je zapojená)

ovládanie registrov a pomocné zariadenia:

drevené vysústružené registrové manubriá bez popisu na vyťahovanie v 4 vertikálnych radoch po stranách klaviatúr manuálov, vľavo: 1. rad – 3 manubriá, 2. rad – 2 manubriá; vpravo: 1. rad – 2 manubriá, 2. rad – 1 manubrium

4 stúpadlá v spodnej časti hracieho stola vpravo (bez funkcie, nezapojené)

TRAKTÚRY

tónová: mechanická tlačná

registrová: mechanická ťažná

VZDUŠNICA

typ: s tónovými kancelami – zásuvková

vzdušnica manuálov: v organovej skrini orientovaná kolmo na prospekt
usporiadanie tónov: diatonicko-chromatické, od zadnej steny k prospektu: C – Fis (diatonicky), Gis – g³ (chromaticky), G – Cis (diatonicky)

usporiadanie registrov od hracieho stola:

1. Flauta otvorená 4' C – cis¹ v prospekte (smerom k hraciemu stolu), drevené otvorené, bočné brady; d¹ – g³ drevené otvorené
2. Mixtúra 2x 1'; C – 1' + 2/3'; kvintovo-kvartové repetície na tónoch: c – 1 1/3' + 1'; h – 2' + 1 1/3'; c² – 2 2/3' + 2'; gis² – 4' + 2 2/3'; C – g³ otvorené cylindrické, org. kov
3. Kryt 8' C – g³ drevené kryté
4. Flauta 8' bas: drevené kryté; diskant: drevené otvorené, kovové ladiace pliešky
5. Kvinta 1 1/3' C – g³ otvorené cylindrické, org. kov
6. Flauta 2' C – g³ otvorené cylindrické, org. kov
7. Flauta 1' C – g³ drevené otvorené; oktavové repetície
8. Flauta drevená 4' bas: drevené kryté; diskant: drevené otvorené

VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

mechy: zásobný: jednoduchý rovnobežne stúpajúci faldový pružinový (fald orientovaný smerom dovnútra), v podstavci organovej skrine

elektrické čerpadlo vzduchu: v tlmiacej skrini v podstavci organovej skrine