

Technický popis:

SKRIŇA

umiestnenie: na zadnej empore na osi symetrie kostola (oproti hlavnému oltáru); podstavec má menšiu hĺbku ako horná skriňa organa – pod zadnou časťou organovej skrine sa dá prechádzať

HRACÍ STÔL

samostatne stojaci pred organovou skriňou na osi symetrie

manuálové klaviatúry: rozsah C – f³, 54 klávesov; tónový rozsah II. man. C – f⁴, 66 tónov; obvyklá farebnosť; obloženie dlhších klávesov: umelá hmota

pedálová klaviatúra: rozsah C – d¹, 27 klávesov a tónov; rovnobežná – konkávna, oblúkovité usporiadanie kratších klávesov

ovládanie registrov a pomocné zariadenia:

biele tvarované registrové sklopky v skupinách (Pedál, I. man., II. man., spojky) v rade nad klaviatúrou II. manuálu; na krížení uhlopriečok rôznofarebné kruhové terčíky (pôvodne s pozlátenými okrajmi) s čiernymi názvami registrov a ich stopovou polohou; medzi jednotlivými sklopkami sú približne 3 – 4 mm medzery, medzi jednotlivými skupinami sú medzery väčšie (cca 3 cm); zľava: Subbas / 16', Violon / (pôvodne 16' – jednotka vyškrabaná, správne Oktávbas 8'), Cello / (pôvodne 8' – vyškrabané, správne: Roh 4'; bledozelené terčíky) – Principal / 8', Bourdon / (pôvodne 16' – vyškrabané, správne: Bourdon 8'), Salicional / 8' (biele terčíky, pôvodné), Dolce / 4' (žltý, pôvodne na II. man.; správne Flauta 4'), Oktava / 4' (biely, pôvodný), Quinte / 2 2/3' (červený, nepôvodný), Fugara / (pôvodne 4' – vyškrabané, správne: Superoktáva 2'), Mixtura / 2 2/3' / 4r (pôvodne 2 2/3'; pôvodné, biele) – Gamba / 8' (biely, pôvodne I. man.), Kryt - / lúbezný / 8' (biely, pôvodne I. man., správne Kryt 8'), Huslový - / principal / (pôvodne 8' – vyškrabané, správne Principál 4', žltý), Flauta / trubicová / 4' (pôvodný, žltý), Flauta - / jemná / (pôvodne 8' – pokus o premenu na 2', správne Piccola 2'), Terz / 1 3/5' (červený, nepôvodný, správne Seskvialtera 2 2/3' + 1 3/5'); pôvodne boli všetky terčíky I. manuálu biele, II. manuálu žlté tlačidlá pod klaviatúrou I. manuálu, označené nad nimi na malých bielych kruhových terčíkoch, zľava: P., MF., F. (tlačidlá slonovinovej farby), Vypusteč (čierna)

zariadenia nad pedálovou klaviatúrou, označené nad nimi na bielych obdĺžnikových štítkoch: Tutti (kovové stúpadlo); Gelusien (balačná páka, žalúzie II. manuálu)

TRAKTÚRY

tónová aj registrová: pneumatické, tlakové; rúrky traktúr pôvodne kovové, pri oprave v r. 2004 – 2005 väčšina vymenená za rúrky z umelej hmoty; diskantové lišty manuálových vzdušnic sú spoločné pre viac tónov

VZDUŠNICE

typ: s registrovými kancelami – kuželkové

vzdušnica I. manuálu: za prospektom, po šírke celej organovej skrine s výnimkou malého priestoru pri oboch bočných stenách organovej skrine, kde stoja c a cis strana pedálovej vzdušnice

usporiadanie tónov: diatonické, od ľavej bočnej steny: f³ – Cis (os symetrie) C – e³

usporiadanie registrov:

1. Principál 8' C – Dis za prospektom, otvorené; E – cis² v 5 píšťalových poliach prospektu (7 / 7 / 7 / 7 / 7), cylindrické otvorené, principálová menzúra, predsadené polkruhové lábiá, rovný výrez, letované bočné brady, zinok; d² – f³ vnútri (za prospektom), cylindrické otvorené, principálová menzúra, rovný výrez, letované bočné brady, ladiace expresie, org. kov. Usporiadanie prospektových píšťal, zľava: a, f, cis, H, dis, g, h / h¹, g¹, dis¹, cis¹, f¹, a¹, cis² / A, G, F, E, Fis, Gis, B / c², gis¹, e¹, x, d¹, fis¹, b¹ / c¹, gis, e, c, d, fis, c¹, gis, e, c, d, fis, b (x = neznelá píšťala).
2. Oktáva 4' C – f³ cylindrické otvorené, principálová menzúra, rovný výrez, letované bočné brady, kov (väčšie zinkové). Registre Principál 8' a Oktáva 4' stoja na spoločnej píšťalnici.
3. Salicionál 8' C – c² cylindrické, užšie menzúrované, otvorené, skriňové brady, zinok; d² – f³ cylindrické, užšie menzúrované, otvorené, skriňové brady, org. kov (cis strana nekontrolované).
4. Dolce 4' C – f³ cylindrické otvorené, jeden výrez, bez horných lábii a bez brád (skôr Flauta 4'). Registre Salicionál 8' a Dolce 4' stoja na spoločnej píšťalnici.
5. Bourdon 8' C – h drevené kryté (bližšie nekontrolované); c¹ – f³ cylindrické kryté (klobúky), dva výrezy, bez horných lábii, letované bočné brady. Samostatná píšťalnica.
6. Fugara 2' C – f³ cylindrické otvorené, kov. Samostatná píšťalnica.
7. Mixtura 4x; pravdepodobné zloženie: C – 1 1/3' + 1' + 2/3' + 1/2'; kvint-kvartové repetície na fis, fis¹, fis² (Mixtura prestavaná z pôvodnej Vážanského Mixtúry, ktorej najväčší zbor na C bol v polohe 2 2/3')
8. Quint 2 2/3' register stojí pravdepodobne pred Mixtúrou (zadná časť vzdušnice je ťažšie prístupná), do dispozície sa dostal až pri prestavbe (Baxa)

vzdušnica II. manuálu: za vzdušnicou I. manuálu, v žalúziovej skrini
tónový rozsah: C – f⁴ (kvôli vybudovanej superspojke)
usporiadanie registrov, podľa registrových sklopiek hracieho stola (žalúziová skriňa je bez rozsiahlych príprav neprístupná):

1. Kryt 8'
2. Gamba 8'
3. Principál 4'
4. Flauta trubicová 4'
5. Piccola 2'
6. Seskvialtera 2x; 2 2/3' + 1 3/5'

vzdušnica pedála: rozdelená na c a cis stranu: c strana je umiestnená rovnobežne s pravou bočnou stenou orgána, cis strana rovnobežne s ľavou stenou; obe časti sú orientované kolmo na man. vzdušnice, umiestnené podstatne nižšie ako oni
usporiadanie registrov, od bočnej stien smerom k man. vzdušniciam:

1. Oktávbas 8' C – d¹ drevené otvorené, drevené ladiace šíbre; register zrezaný z pôvodného Violonu 16' (reg. terčik ostal starý, len jednotka bola vyškrapaná)
2. Roh 4' C – d¹ cylindrické otvorené, kov; register zrezaný z pôvodného Cella 8' (reg. terčik ostal pôvodný, označenie stopovej polohy bolo vyškrapané)

d'alšie registre pedála:

3. Subbas 16' umiestnený v žalúziovej skrini II. manuálu; C – d¹ drevené kryté (jediný pedálový register zachovaný v nezmenenej forme)

VZDUCHOVÁ SÚSTAVA

mechy: zásobný: veľký plavákový, v podstavci org. skrine (na šírku podstavca okrem priestoru, na ktorom stojí c a cis strana ped. vzdušnice); čerpacie: dva rovnobežne stúpajúce, pôvodne s pákami blízko vedľa seba na ľavej bočnej stene podstavca org. skrine (odstránené spolu s kruhovým ukazovateľom stlačeného vzduchu v mechu pri oprave v r. 2004 – 2005 – zachoval sa len drevený držiak pre kalkanta)

elektrické čerpadlo vzduchu: -