

Conservatorio Darfo B.T. - Nuovo Organo

Nuovo Organo due tastiere a trasmissione elettrica/elettronica, per il Conservatorio di Darfo Boario Terme, Sezione staccata del Conservatorio di Brescia.

Lo strumento è stato costruito nel 1998 dalla Ditta Francesco Castegnaro di Milano, nella quale il figlio Sergio ha affinato la sua esperienza, prima di aprire la propria "Fabbrica Artigiana" in Tortona.

Descrizione dello strumento:

Due tastiere ricoperte in bosso ed ebano di 61 note, pedaliera concavo radiale in rovere di 32 note.

N° 6 Combinazioni Aggiustabili generali.

Panca regolabile.

L'organo attuale contiene il somiere maggiore (a pistoni) e diverse file di pregevoli canne appartenute ad un piccolo organo corale costruito attorno al 1920 dal grande organaro Carlo Vegezzi-Bossi.

Registri al I° Manuale

Principale 8

Ottava 4

XV

XIX

XXII

XXVI – XXIX

Bordone 16

Flauto dolce 8

Tromba armonica 8

Registri al II° Manuale

Flauto dolce 8

Flauto in VIII°

Flautino 2

Principale 4

Nazardo 2,2/3

Terza 1,3/5

XIX 1,1/3

Gamba 8

Voce Celeste 8

Tromba armonica 8

Pedale

Subbasso 16

Bordone 8

Principale 8

Ottava 4

XV 2

XIX – XXII

Fagotto 16

Tromba 8

Chiarina 4

Unioni ed Accoppiamenti

Unione I° - Pedale

Unione II° - Pedale

Unione II° - I°

Ottava Acuta I°

Ottava Grave II° - I°

Ottava Acuta II° - I°

Ottava Acuta II°

Tremolo

Totale canne: n° 1044.

Questo strumento ha la particolarità di avere due casse espressive distinte ed indipendenti: una per i registri ad ancia ed un'altra per i registri ad anima, onde ottenere svariati effetti musicali.

Così l'organista alla consolle si avvale di tre staffe: una per il Graduatore, una per l'espressione delle Ance, una per l'espressione di tutto il resto dell'organo.

Le griglie relative alla cassa espressiva delle Ance sono dietro la torre di sinistra, mentre le altre griglie espressive sono sul tetto dell'intero strumento.

La trasmissione è completamente elettronica e il collegamento consolle-organo avviene tramite monocavo a fibre ottiche.

Alcuni registri sono in parziale prolungamento.