



Scheda Tecnica

*dell'Armonium della Parrocchia
di San Pietro Apostolo
in Exilles (Torino)*

Lo strumento in oggetto, visionato nel sopralluogo del 07/08/2007 presso la Chiesa parrocchiale di Exilles, è stato costruito dalla Ditta Canadese “**D.W. Karn&Co Woodstock, Canada**”.

E' contenuto in mobile di buona fattura, di colore marrone chiaro e dotato di maniglie, sui fianchi, per il trasporto.

E' composto da una tastiera di 61 tasti, con placcatura in plastica bianca e vernice nera, iniziante dal Fa profondo, con spezzatura tra bassi e soprani al Sol#28/La29 e priva di ogni possibilità di trasposizione della tonalità.

I Registri sono a pomello estraibile frontalmente, disposti in unica fila orizzontale sopra la tastiera con i nomi stampati su ceramica.

Il suono viene generato dalla consueta ancia libera, con ventilabri sotto ai tasti. L'alimentazione è data, oltre che dalle abituali due pompe (a cuneo) azionate a pedali, che caricano l'unico mantice a lanterna disposto al centro della cassa, anche da un elettroventilatore.

Disposizione fonica (da sinistra verso destra):

Registri nei bassi:

BASS COUPLER
DIAPASON 8
VIOLA 4
VIOLA D'AMOURE 4
CONTRABASS 16
DIAPASON FORTE
VOX TABILANTE

Registri nei soprani:

VIOLA FORTE
CREMONA 16
VOX ANGELICA 8
VIOLONCELLO 16
WALD FLUTE 4
FLUTE 4
DOLCE 8
PRINCIPAL 8
TREBLE COUPLER

Di questi, sono reali solo: Viola 4, Flute 4, Diapason 8, Principal 8, Contrabass 16, Cremona 16, Vox Angelica 8 (non battente).

La Viola d'amoure 4 è ricavata dalla Viola 4 con intensità minore. Analogamente per: il Violoncello 16 dal Cremona 16, il Wald flute 4 dal Flute 4, il Dolce 8 dal Principal 8.

Il Bass coupler è la Subottava (nei bassi) ed il Treble coupler è la Superottava (nei soprani).

Il Diapason forte aumenta solo l'intensità dei registri di 16 ed 8; la Viola forte è analoga per i registri di 4 e la Vox angelica.

La Vox tabilante è un tremolo meccanico (rotante).

Due staffe, una per l'espressione e l'altra per il ripieno, manovrabili con le ginocchia.





Lo strumento, prima del restauro.

Via della Rotonda, 20 - 10048 Vinovo (TO) - Tel. 340.534.31.56 - Piva 09031050017 - C.F. CRLRRT81S16B777E

info@curletto-organi.it • www.curletto-organi.it





La consolle, prima del restauro.

