

Instrument - Harfa i Lira

14/11/2010 16:12 by Andrzej Struski

Harfa i Lira

Instrument wykonany z kilkuset prętów stalowych ściśle oparty na wzorcach wiązanej geometrii.

W swojej konstrukcji posiada dwa zbiory czworokątów regularnych, kaźdy z nich odpowiada liczbie 72, w efekcie zbiory te tworzą formację o 24 wierzchołkach, z których wyprowadzone proste równoległe do krawędzi centralnego sześciokąta.

Taki efekt geometryczny utworzy trzech prostokątów wzajemnie się przenikających, które posiadają wspólny środek.

Kaźdy prostokąt posiada proporcje Arki Przymierza.

Tak więc trzy prostokąty razem tworzą Potrójną Arkę Przymierza.

Długości krawędzi w zbiorach czworokątów są jednakowe i wynoszą 144 mm.

Zbiór promieni wykonanych z pręta stalowego oparty na wierzchołkach tej konstrukcji pozwala na uzyskanie ¼ wiązanej imitujących szeroki gamę tonacji dzwonów.

© Andrzej Struski de Merowing.

Powyższy tekst jest tekstem autorskim.

Kopiowanie, rozpowszechnianie tylko za zgodą autora tekstu oraz podaniem linku.