

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Schlauch-Teilsysteme**

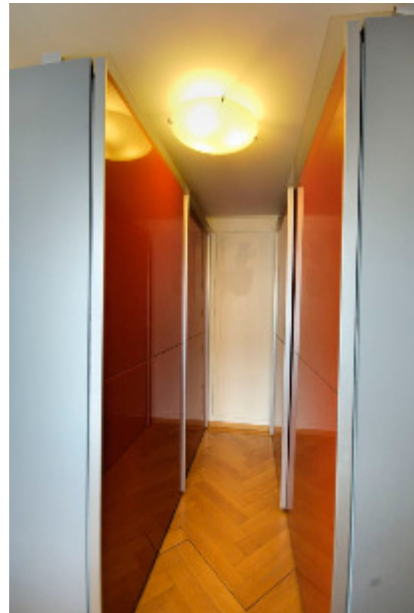
1. Schläuche unterscheiden sich von den in Toth (2012a) behandelten Schleusen dadurch, daß sie keine Verbindungen zwischen zwei Punkten A und B darstellen, so daß A und B in einem Teilsystem des gleichen Systems liegen, sondern daß bei ihnen entweder A oder B eine Teilmenge des Rande des betreffenden Systems darstellt (vgl. Toth 2012b)

### **2.1. Abgeschlossene Schläuche**

#### **2.1.1. Mit toten Enden**



Ahornstr. 51, 4055 Basel



Steinwiesstr. 5, 8032 Zürich

#### **2.1.2. Mit nicht-toten Enden**



Totentanz 15, 4051 Basel



Friedheimstr. 1, 8057 Zürich

## 2.2. Seitlich geöffnete Schläuche



Schneckenmannstr. 28, 8044 Zürich



Eierbrechtstr. 41, 8053 Zürich

### 2.3. Schläuche mit geöffneten Enden



Petersgasse 46a, 4051 Basel

#### Literatur

Toth, Alfred, Schienen, Brücken und Schleusen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012a

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012b

6.8.2013