

# **Archives de la construction moderne-EPFL (Demandes de consultation)**

## **Finding Aid - ZWAHLEN & MAYR (0016)**

---

Generated by Archives de la construction moderne-EPFL (Demandes de consultation) on April 26, 2021  
Language of description: French

Archives de la construction moderne-EPFL (Demandes de consultation)  
<https://morphe.epfl.ch/index.php/fonds-0016>

**Table of contents**

---

Summary information .....	3
Administrative history / Biographical sketch .....	3
Scope and content .....	3
Notes .....	3
Access points .....	4
Bibliography .....	4
Collection holdings .....	5

## Summary information

---

<b>Repository:</b>	Archives de la construction moderne-EPFL (Demandes de consultation)
<b>Title:</b>	ZWAHLEN & MAYR
<b>Reference code:</b>	0016
<b>Date:</b>	[~1929-1931] (creation)
<b>Physical description:</b>	1 album photographique

---

## Administrative history / Biographical sketch

---

L'entreprise de construction métallique trouve son origine dans l'atelier de ferronnerie d'art fondé à Lausanne en 1881 par le serrurier Louis Zwahlen (1857-1919). Au lendemain de la Première guerre mondiale, l'ingénieur Henri Mayr (ingénieur constructeur, diplômé de l'EPUL en 1903) oriente progressivement l'entreprise vers le domaine de la construction métallique. En 1946, les ingénieurs Jean Zwahlen (1908-1964, diplômé en ingénierie civile à l'EPUL en 1931) et Maurice Cosandey (1918-, diplômé en ingénierie civile à l'EPUL en 1940, directeur de l'EPUL puis président de l'EPFL de 1969 à 1978, président du Conseil des EPF de 1978-1987) créent un bureau technique; deux ans plus tard l'entreprise, qui connaît un essor remarquable, est transformée en SA sous la raison sociale Zwahlen & Mayr SA; elle se trouve dès lors à l'avant-garde de la construction métallique en Suisse. Elle déménage en 1964 à Aigle et se concentre sur le secteur ponts et charpentes lourdes et développe ses activités à l'étranger; en 1979, est créé le département des tubes soudés en inox.

## Custodial history

Donation en 1995.

---

## Scope and content

---

Photographies de la construction de la tour Bel-Air Métropole à Lausanne.

Une cassette vidéo documentant la construction d'un pont sur la Dalla (VS) éditée par l'entreprise dans les années 1970 (donnée par le directeur de l'entreprise en 1995).

---

## Notes

---

## Immediate source of acquisition

Don.

## Restrictions on access

Le fonds est accessible à la consultation sur place (sur rendez-vous uniquement) auprès des Archives de la construction moderne. Pour plus d'informations sur les modalités de consultation et reproduction # <https://acm.epfl.ch/>

Le dossier 0016.01.0001 est également disponible à la consultation à distance sur Morphé+ : <https://morpheplus.epfl.ch/fr/nos-collections/construction-de-la-tour-bel-air-metropole-a-lausanne/>

## Finding aids

Inventaire partiel établi sur Morphé (AtoM) en 2018.

## Note [General]

COMMENT CITER CETTE RÉFÉRENCE ARCHIVISTIQUE :

Archives de la construction moderne-EPFL, Lausanne. 0016 Fonds Zwahlen & Mayr, 1929-1931.

## Other notes

- **Publication status:** Publié
- **Status description:** PARTIELLEMENT INVENTORIÉ (inventaire consultable en ligne)
- **Description identifier:** Acm-EPFL 0016
- **Institution identifier:** CH-001538-7

---

## Access points

---

- Zwahlen & Mayr SA
- CM (documentary form)
- Tour Bel-Air Métropole (place)

---

## Bibliography

---

ROSSETTI, Etienne, "Zwahlen & Mayr SA" in Reflets, Lausanne, 1988, no 3, p. 12-14.

---

## Bibliography

---

"Un acteur incontournable de la construction métallique en Suisse : l'entreprise: historique, études et conception, production, transport, montage, qualité et sécurité : nos références: bâtiments, centres, halles, ponts, ouvrages spéciaux", Aigle : Zwahlen & Mayr SA, [2002]

## Collection holdings

---

### **File: 0016.01.0001 - Construction de la tour Bel-Air Métropole, à Lausanne : album**

Title: Construction de la tour Bel-Air Métropole, à Lausanne : album

Reference code: 0016.01.0001

Date: [~1929-1931] (date of creation)

Scope and content: L'album documente le chantier de construction de la tour Bel-Air Métropole de Lausanne.

Physical description: Album photographique ; 85 pages (certaines coupées) ; tirages monochromes collées sur papier.

Restrictions on access: Le dossier est disponible à la consultation à distance sur Morphé+ : <https://morpheplus.epfl.ch/fr/nos-collections/construction-de-la-tour-bel-air-metropole-a-lausanne/>

Publication status:

Publié

Access points:

- Tour Bel-Air Métropole (place)
-