

Réalisation

2002 - 2003

Coordonnées

2350 SAIGNELÉGIER - JU

MAURICE LACROIX SA

Maître de l'ouvrage

Montres Maurice Lacroix SA
Rue des Rangiers 21
2350 Saignelégier

Architectes

Milani Architecture Sàrl
Philippe Milani REG B UTS
Place du 23 Juin 1
2350 Saignelégier
milani_architecture@bluewin.ch

Ingénieurs civils

Michel Jobin SA
Rue du 24-Septembre 11
2800 Delémont
delemont@jobin-ing-sa.ch
www.jobin-ing-sa.ch

Photos: Jacqueline Mingard



Architecture moderne en harmonie avec le bâtiment existant

LE TEMPS QUI PASSE...

Dès son origine en 1975, Maurice Lacroix a connu un succès et une réussite qui lui ont permis de s'affirmer sur le marché mondial des montres suisses. Implanté à Saignelégier dans un ancien bâtiment, ce dernier a logiquement suivi l'évolution de la marque dans une succession de transformations spontanées répondant aux besoins immédiats des occupants. Ce développement constant a élevé la marque dans une gamme de prix moyen supérieur.

Dans un souci de dynamisme et de perfectionnement, Maurice Lacroix vise aujourd'hui à repositionner ses produits sur le marché de l'horlogerie, avec l'idée de leur associer l'expression architecturale de son patrimoine immobilier. Le mode d'habiter du site de production doit traduire les préoccupations des occupants et transmettre aux visiteurs l'image représentative que la marque souhaite promouvoir. L'agrandissement, dicté en premier lieu par le besoin d'étendre les surfaces de l'entreprise, avait pour mission une harmonisation contemporaine. Occupé à développer ses produits dans un milieu sensible de l'économie mondiale, Maurice Lacroix m'a confié l'étude et la réalisation du mandat d'architecte, avec pour double objectif:

- Développer le bureau de développement.
- Agrandir l'atelier de pièces compliqués (Masterpieces).
- Moderniser l'atelier de la formation d'horlogers.
- Rapatrier sous le même toit le service après vente Suisse et International.
- Centraliser les stocks.

2e étape :

Restructurer les départements :

- Direction, administration
- Réception, accueil.
- Pose bracelets.
- Qualité contrôle.
- Cafétéria.



Lignes sobres soulignant l'entrée principale



1ère étape :

Obtenir plus de 500m² d'ateliers supplémentaires dans le but d'y installer plus confortablement les départements essentiels à ce type de manufacture :

TERRASSEMENT - MAÇONNERIE BÉTON - AMÉNAGEMENTS EXT.

André Chaignat & Fils SA
Rue de la Gruère 8
2350 SAIGNELÉGIER
Tél. 032 951 16 66

TRANSPORTS DE BENNES

Sester Transports
Service multibennes
2350 SAIGNELÉGIER
Tél. 079 210 87 82

INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Electro F.M. Sàrl
Rue Franquemont 10
2350 SAIGNELÉGIER
Tél. 032 951 20 25

INSTALLATION CHAUFFAGE

Joseph-André Beuret
Ch. des Royes 2
2350 SAIGNELÉGIER
Tél. 032 951 14 43
j.-a.beuret@freesurf.ch



Vue Sud du bâtiment existant surélevé



Entrée de qualité soulignant l'image de la marque



Zone d'accueil...



...et de l'auditorium

DEUX ÉPOQUES...

Une architecture typiquement horlogère du début du XXe siècle, avec de hautes fenêtres alignées plein Sud, caractérisait les niveaux inférieurs du bâtiment originel. Il m'est apparu intéressant de les maintenir ainsi. Les interventions supérieures, moins rigoureuses, fondaient le bâtiment dans un amalgame de toitures chaotiques que j'ai estimé nécessaire de déconstruire intégralement. Les interventions d'aujourd'hui doivent conduire à une harmonisation de l'ensemble du bâtiment, associée à deux époques significatives.

1ère étape

Un défi aux éléments naturels...
Aile Est.

Plus de 100 tonnes de matériaux ont été évacués de l'édifice décapité de ses toits. L'agrandissement du 2e étage comprend une surface ainsi libérée que j'ai choisi de prolonger par un imposant porte-à-faux Nord. Ce dernier a permis d'obtenir un gain supplémentaire et précieux de surface de plancher, tout en forçant la perspective de la façade et en interpellant l'œil du visiteur, dès son accueil à l'entrée du site. Dans les premières esquisses, ce porte-à-faux était soutenu par un pilier. Lors de l'évolution des plans, j'ai acquis la conviction de le supprimer, malgré les difficultés techniques qui en découleraient. Mais amputée de ce pilier, l'architecture a pris une toute autre expression. Cette vision aérienne traduit le défi aux éléments naturels de gravitation, à l'image de l'homme qui, par le biais de l'industrie horlogère, s'est lancé dans cette folle entreprise qui consiste à vouloir mesurer le temps. Cette prouesse technique, empruntée aux ponts suspendus, a été possible grâce à la complicité des ingénieurs.

Bureaux techniques



Le nouvel escalier d'accès s'élève dans un couloir aux cloisons vitrées apportant une transparence sur les ateliers. Il a été finalisé par un éclairage décoratif adéquat et la volonté de donner à l'ensemble une apparence de loft.

2e étape

Aile Ouest.

Après l'aile Est, Maurice Lacroix me confia le mandat de l'aile Ouest, avec pour objectif essentiel de finaliser le site. La démolition sur deux niveaux de cette partie, suivie de sa reconstruction, permet de l'étendre dans l'alignement de l'aile Est. Du point de vue urbanistique, cette intervention permet avant tout de réhabiliter une cour intérieure qu'utilisent les visiteurs du monde entier pour pénétrer sur le site de production. Dans cet axe, sous l'imposant Auditorium, la nouvelle réception bénéficie de la lumière naturelle en provenance des ouvertures en façade. Outre l'administration, cette nouvelle aile accueille un bureau technique de 100 m², séparé de l'Auditorium par une cloison vitrée. Les visiteurs ont ainsi la possibilité de découvrir les maquettes et autre développement des produits de demain.

Les matériaux

L'acier, le verre et la pierre naturelle caractérisent l'édifice rigoureusement contemporain et l'inscrivent dans une modernisation totale du bâtiment, exécutée par vagues successives. La complicité établie entre le maître de l'ouvrage et l'architecte, relayée par l'engagement des artisans, a conduit les travaux à leur terme dans une maîtrise des coûts et des délais. Aujourd'hui, la collision architecturale de deux époques évoque le design des montres Maurice Lacroix : tradition et modernité. PM □

Local avec technique de stockage



INSTALLATION SANITAIRE ET FERBLANTERIE

Bernard Steiner

Rue des Rangiers 9
Case postale
2350 SAIGNELÉGIER
Tél. 032 951 11 13
Fax 032 951 25 23

PLÂTRERIE - PEINTURE

Donzé Frésard SA

Perrières 3A
2340 LE NOIRMONT
Tél. 032 953 18 85

AIR COMPRIMÉ ET VIDE

Stivac SA

Morgarten 10
2300 LA CHAUX-DE-FONDS
Tél. 032 926 09 70

VITRAGES SPÉCIAUX

Jean Müller Verres SA

Rte de Fribourg 49
2503 BIENNE
Tél. 032 322 28 44

STORES

Maison du Store SA

Rue du Vieux-Moulin 13
2852 COURTELLE
Tél. 032 422 77 19

TECHNIQUE DE STOCKAGE

Kardex Systems SA

Av. des Baumettes 13
1020 RENENS
Tél. 021 634 33 25
kardex-renens@bluewin.ch

PORTES AUTOMATIQUES

Fermat portes automatiques SA

Grand-Rue 49
2607 CORTEBERT
Tél. 032 489 11 51
fermat@bluewin.ch

MOBILIER DE BUREAU REVÊTEMENT DE SOL

La Chaumine SA

Rue de la Gruère 25
2350 SAIGNELÉGIER
Tél. 032 951 18 19
chaumine@bluewin.ch
www.chaumine.ch

CONCEPTION FABRICATION ET INSTALLATION MOBILIER ATELIERS HORLOGERS ET ÉQUIPEMENTS POSTES DE TRAVAIL

Vaucher Outillage Horloger

Rue Francillon 10
2610 ST-IMIER
Tél. 032 941 64 50
info@voh.ch - www.voh.ch

EXTINCTEURS & PROTECTION INCENDIE

Nu-Swift (Suisse) SA

Total TF SA
Maclin SA
Place de la Gare 1
2501 BIENNE
Tél. 032 322 99 62
www.total.ch