



B. BRAUN MÉDICAL

Crissier / VD

Maître de l'ouvrage:
B. Braun Médical SA

Architecte:
Burckhardt + Partner SA

Un complément essentiel pour les besoins futurs d'espace comme on l'explique chez Burckhardt+ Partner SA: «Le rez-de chaussée

MP INGÉNIEURS CONSEILS SA

Ingénieurs civils

Rue du Centre 16

1023 Crissier

Tél. 021 636 09 02

Fax 021 635 09 40

E-mail: info@mp-ingenieurs.ch

Web: www.mp-ingenieurs.ch



INGENIEURS
CONSEILS SA

COURDESSE & ASSOCIÉS – Ingénieurs et Géomètres SA
Géomètres

Rue de la Mèbre 11, CP 103

1033 Cheseaux-sur-Lausanne

Tél. 021 731 91 50

Fax 021 731 47 37

E-mail: cheseaux@courdesse-associés.ch

Web: www.courdesse-associés.ch

COURDESSE & ASSOCIÉS – Ingénieurs et Géomètres SA
Pierre Courdesse – Stéphane Courdesse – Pierre Huetz
Successeurs de Jan & Courdesse SA

Spécialisée dans la production, la commercialisation et la distribution de matériel médico-chirurgical et de produits pharmaceutiques, l'entreprise allemande B. Braun Médical souhaitait un complément à ses installations existantes du Centre de développement et production de solutions de remplissage vasculaire, d'alimentation parentérale et de perfusion médicamenteuse du groupe.

accueille une ligne de production de poches vides de perfusion dans une salle blanche vitrée du sol au plafond, les vestiaires du site, les locaux techniques et les quais de chargement. L'étage rassemble les nouvelles lignes de production ou de remplissage. Une passerelle assure la liaison avec l'usine existante. Une extension pour assurer les besoins futurs est envisageable avec un étage additionnel de production et un étage de bureaux avec cafétéria. L'architecture conçue pour le nouveau site conjugue fonctionnalité et modularité, pour répondre au mieux à l'image de marque de l'entreprise. Les matériaux utilisés en façade se limitent au béton, à l'acier, au verre et à l'aluminium anodisé afin de contribuer à la sobriété de l'architecture. Les aspects environnementaux ont été pris en compte dans l'étude de détails, afin d'optimiser la consom-

mation énergétique du site. Pour éviter une protection solaire par stores sur la façade ouest, tout en assurant une parfaite vision de l'intérieur comme de l'extérieur en tout temps, des brise-soleil fixes, placés comme une marquise, viennent souligner l'horizontalité du bâtiment. Le pavillon d'entrée est glissé sous ces brise-soleil.

Vitrine architecturale

Le nouveau bâtiment prend place sur le site existant de la société, en contrebas de la route de Sullens. Il jouxte la construction actuelle, sa façade ouest devant servir d'image de marque à la société, de vitrine en quelque sorte. Et le résultat est réellement enthousiasmant. L'objectif de qualité s'est couplé à un besoin essentiel de modularité sur le site. Considération absolument essentielle de nos jours: les aspects



environnementaux n'ont pas été oubliés et une véritable recherche d'optimisation de la consommation énergétique a été effectuée. De plus, des installations modernes ont été mises en place pour le traitement des effluents.

Sobre et élégant

L'agrandissement est notoire, il permet d'accueillir de nouvelles activités et laisse également la possibilité à d'autres besoins futurs. Ainsi le parking peut encore être agrandi dans quelques années si les places venaient à manquer. Au niveau des matériaux, le béton, l'acier, le verre et l'aluminium dominent, ce qui a permis une mise en œuvre rapide demandée expressément par le groupe familial allemand. La modularité est assurée par une construction de type «mécano» permettant de moduler les espaces à la guise et au gré des besoins du maître de l'ouvrage et occupant des lieux, la société B. Braun Médical.

QUELQUES CHIFFRES

Début de planification	2008
Début de construction	2008
Fin de construction	2010
Volume SIA 116	30040 m ³
Surface SIA 416	8780 m ²
Investissement	CHF 40 mio

RIEDER SYSTEMS SA

Installations de quai

Rte du Verney 13
1070 Puidoux
Tél. 0848 848 650
Fax 0848 848 651
E-mail: info@riedersystems.ch
Web: www.riedersystems.ch



LAIK SA

Chapes

Rte de l'Industrie 16
1072 Forel (Lavaux)
Tél. 021 922 23 19
Fax 021 922 24 08
E-mail: info@laik.ch
Web: www.laik.ch



JEANFAVRE & FILS SA

SEDELEC SA LAUSANNE

Installations électriques

Rue du Petit-Mont 1
1052 Le Mont-sur-Lausanne
Tél. 021 652 43 43
Fax 021 652 46 04
E-mail: info@jeanfavre.ch
Web: www.jeanfavre.ch

Av. des Boveresses 48
1010 Lausanne
Tél. 021 651 20 00
Fax 021 653 76 00
E-mail: info@sedelec-lsne.ch
Web: www.sedelec.ch

Un seul contact pour tous vos besoins

gaz naturel
chauffage à distance
électricité
solutions multimédia
énergies renouvelables
études énergétiques



Vivre l'énergie autrement

électricité | gaz | chauffage à distance | multimédia

Services industriels
Case postale 7416
Place Chauderon 23
1002 Lausanne

Service commercial
021 315 81 81
sil.commercial@lausanne.ch
www.lausanne.ch/sil

On relèvera encore que l'ensemble s'appuie sur un radier général en béton armé et que les murs périphériques contre terre servent égale-

ment de soutènement. Les façades pleines ont également été conçues en éléments préfabriqués et elles s'accrochent à la charpente mé-

tallique alors que la finition, elle, et composée d'un bardage en plaques d'aluminium anodisé naturel.

mv – photos dr



hasler
L'EXPERT D'ACCÈS

Un savoir-faire
qui ouvre les portes,
régule l'accès et
équipe les bâtiments.

Partenaire **SALTO** pour la Suisse romande

Hasler + Co SA
Delémont · Le Mont-sur-Lausanne · Monthey · Tél. 032 421 09 19 · Fax 043 888 42 47
info@hasler.ch · www.hasler.ch

SOTTAS
BULLE
building

B. BRAUN MEDICAL SA, Crissier

Réalisation
Structures métalliques et Façades

SOTTAS SA 1630 BULLE
Tél. 026/913.22.23 Fax 026/913.22.00
www.sottas.ch e-mail : info@sottas.ch

- Protection incendie
- Isolation – Flocage – Peinture anti-feu
- Joints – Signalétique – Faux-plancher

Où passe **Fire System S.A.**
le feu ne passe pas !

www.firesystems.ch

GENÈVE
LAUSANNE
BULLE
BERNE

Tél. 022 820 03 34
Tél. 021 601 45 63
Tél. 026 912 65 26
Tél. 031 931 76 69

