


Séduisantes sous toutes leurs faces:

Les façades de Schweizer.

Schweizer

A photograph of a modern building's curved glass facade. The glass reflects the sky, clouds, and the city skyline of Berlin, including the spires of the Berlin Cathedral. The building is situated on a rooftop terrace with a gravel surface and a metal railing. The lighting suggests a sunset or sunrise, with a warm glow on the horizon.

Les façades reflètent le caractère d'une construction. Elles permettent également de visualiser vers l'extérieur la véritable identité d'une entreprise. L'exemple de la Berliner Volksbank, sur la Potsdamer Platz de Berlin, en est la parfaite illustration.

Les façades de Schweizer: à la hauteur des exigences.

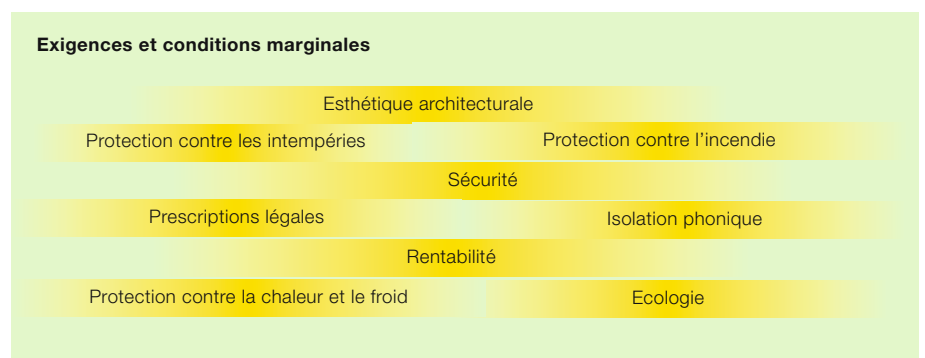
Vues de l'extérieur, les façades sont avant tout un élément décoratif. La vision et l'expression d'une architecture. Leur design est souvent unique – leurs exigences sont fort différenciées.

Il ne faut pas croire que ce qui se cache derrière une façade est source de moindres exigences: il s'agit de facteurs énergétiques, économiques et écologiques. Prenons pour exemple l'atmosphère et l'ambiance générale du lieu. Les concepts actuels de façades permettent de réaliser des locaux clairs et inondés de lumière. Elles assurent également un parfait équilibre thermique: une fraîcheur agréable en été et une douce chaleur en hiver. Elles garantissent également l'écologie du lieu. Une excellente capacité d'isolation contribue notablement à l'obtention d'un bilan énergétique positif pour un bâtiment. Par l'intégration de capteurs solaires dans l'enveloppe du bâtiment,

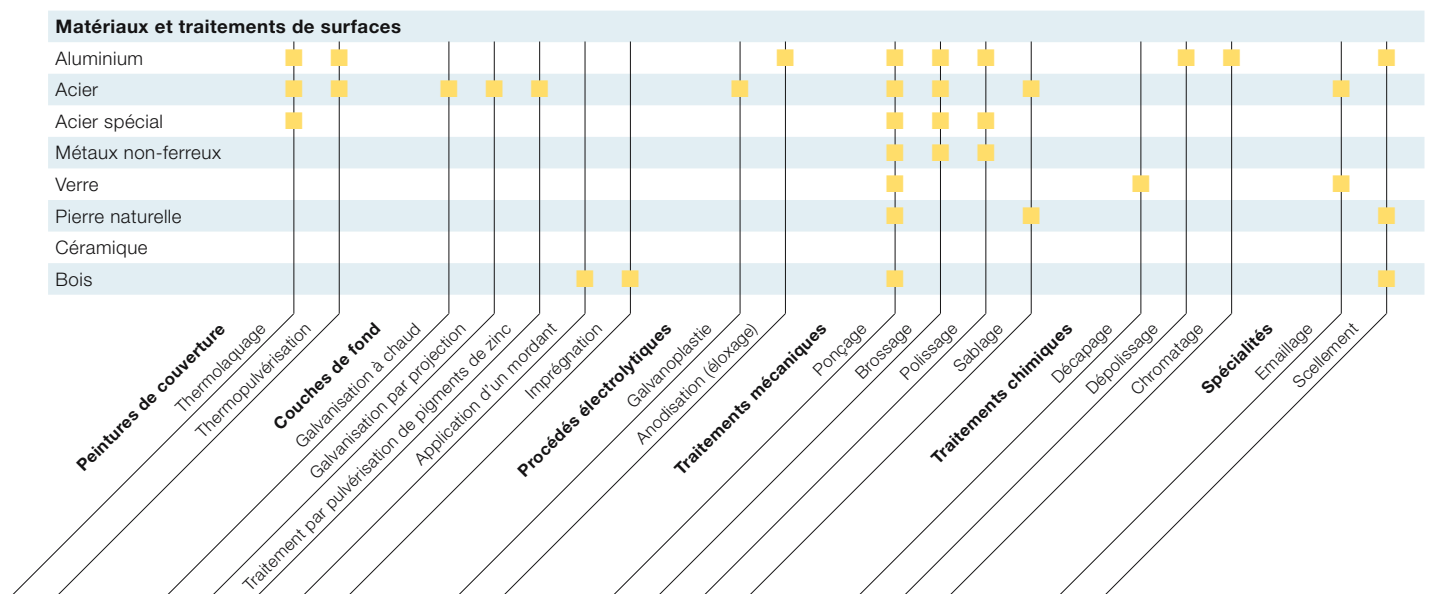
on dispose en outre de nouvelles possibilités de récupération d'énergie. Les exigences propres à la réalisation de façades modernes sont multiples et différenciées. Les solutions proposées par Schweizer sont à la hauteur de ces exigences: il s'agit de concepts de façades multifonctionnels et judicieux sur le plan énergétique. Elles combinent avec élégance l'esthétique de la forme et la fonctionnalité.

Prestations de services dans la construction de façades et la construction métallique:

- Elaboration du concept
- Avant-projet
- Soumission et appel d'offres
- Planification
- Production
- Montage
- Prestations de maintenance



Un facteur décisif: le choix des matériaux



Solutions innovantes:
haute qualité, nuisances réduites pour l'environnement.

Au travers de ses produits, Schweizer tient compte dans une même mesure des besoins du marché et de l'environnement. Par l'étroite collaboration avec les maîtres d'oeuvre, les architectes et les concepteurs, les désirs spécifiques du client sont intégrés au développement des produits. Schweizer les emploie en pleine conscience de la qualité et des exigences de l'environnement. Le résultat obtenu se traduit par des solutions innovantes auxquelles les clients suisses peuvent accorder une entière confiance.



Conception de façades: *aperçu de notre offre.*

Façades métal/verre

Le métal et le verre permettent de réaliser des perspectives architecturales répondant à de hautes exigences esthétiques.



Façades bois/métal

Intérieur en bois, extérieur en métal: ces façades répondent aux grandes tendances modernes de l'écologie.



Façades énergétiques

Les façades énergétiques permettent de combiner l'esthétique du design à une parfaite fonctionnalité.



Rénovation de façade

Bilan énergétique positif grâce à la réussite d'un assainissement de façade avec Schweizer.



Façades métal/verre: *particulièrement représentatives.*

Le métal et le verre: une combinaison à la fois moderne et représentative. Cette solution est choisie par de nombreuses entreprises, car elle est très représentative. Il s'agit également d'un choix judicieux – car les façades métal/verre sont au nombre des meilleures qui soient.

Les façades métal/verre de Schweizer possèdent des avantages considérables: elles permettent de réaliser des constructions aux lignes modernes et esthétiques. Le concepteur possède une grande liberté d'action: il peut jouer avec les surfaces et les couleurs. On utilise des matériaux de premier ordre: l'aluminium ou les métaux non-ferreux,

en exécution éloxée ou thermolaquée. Ils sont d'un entretien facile et résistent aux intempéries: ce sont des solutions durables et rentables.



Metalli, Zoug



Lego, Willisau



Immeuble commercial et bureaux
RMO, Schwerzenbach





UBS, Zurich-Altstetten



Bureaux et immeuble commercial Siemens, Renens



Coopark, Affoltern am Albis



Forum, Montreux



Immeuble commercial, Thurgauerstrasse, Zurich-Oerlikon

Les façades bois/métal: particulièrement polyvalentes.

Les façades bois/métal combinent de façon idéale les critères écologiques et fonctionnels: d'un côté, le bois écologique et chaud, de l'autre, l'aluminium résistant aux intempéries et facile à entretenir. Une solution qui combine l'écologie, la rentabilité et l'esthétique.

Les façades bois/métal sont au goût du jour, car le bois, matière renouvelable et neutre au CO₂, et l'aluminium, en tant que matériau recyclable, ménagent doublement l'environnement. Les caractéristiques physiques de ces deux matériaux permettent de réaliser une solution aussi écologique qu'économi-

que: le côté intérieur en bois assure une excellente isolation thermique, l'extérieur en métal résiste parfaitement aux intempéries. Ces deux éléments permettent en outre de parvenir conjointement à des économies de chauffage et à une réduction notable des coûts d'entretien.



Emch + Berger, St-Gall



Licoflor, Kriens



Tuileries zurichoises, Zurich



Immeuble commercial,
Heinrichstrasse, Zurich

Les façades énergétiques: particulièrement rentables.

Les façades énergétiques allient l'agréable à l'utile: elles possèdent une esthétique séduisante et utilisent simultanément leur surface pour récupérer de l'énergie. Elles ne sont d'ailleurs pas seulement économisatrices d'énergie et rentables, mais représentent également une excellente isolation phonique.

Le bien-être à l'intérieur d'un bâtiment résulte de sa bonne protection contre le froid et la chaleur et inversement de l'absence de déperditions d'énergie thermique. Pour y parvenir, il faut disposer d'une isolation efficace. Les façades énergétiques de Schweizer sont prévues pour. Résultat: on vit dans une atmosphère agréable – même à proxi-

mité d'une fenêtre. Et ceci au niveau de la température et de l'isolation phonique.



PSI, Villigen



Cage d'escalier d'un immeuble d'habitation, Minusio



Bâtiment de l'école, Gais



Siège de l'association des
restaurateurs tessinois, Lugano

Rénovation de façade: des solutions d'avenir.

Les systèmes modernes de façades contribuent de façon essentielle au bilan énergétique positif d'un bâtiment: ils augmentent l'isolation thermique et réduisent les frais de chauffage. La rénovation d'une façade est donc un investissement rentable.

Schweizer possède toutes les qualités requises pour garantir la réussite et la durabilité d'une rénovation de façade: un conseil compétent, une planification attentive, des produits de premier ordre et une expérience de longue date. Les façades de Schweizer sont de ce fait des solutions d'avenir.



La Mobilière, Aarau



Immeuble de services CFF, Zurich





Et bien plus encore de Schweizer: de la solution isolée au système.

Parois pliantes vitrées et fenêtres coulissantes

Les vitrages de balcons et vérandas ne mettent non seulement en valeur un bâtiment sur le plan visuel, ils améliorent également la qualité de vie. Avec les parois pliantes vitrées US-2000 (non isolée), IS-4000 (entièrement isolée) et IS-4000 SSG (Structural Silicon Glazing) et les fenêtres coulissantes parallèles PSU (non isolée) et PSI (isolée), Schweizer propose une série complète de solutions qui unissent qualité, fonctionnalité et design.



Système signalétique d'orientation Infoconcept

Schweizer est spécialiste de la communication à l'intérieur et aux alentours des bâtiments et propose un programme complet dans ce domaine: de la solution isolée au concept global. Le système signalétique d'orientation Infoconcept comprend divers modules qui peuvent être utilisés séparément ou combinés entre eux. Infoconcept de Schweizer est disponible en diverses exécutions sur le plan du design et des couleurs.



Systèmes faisant appel à l'énergie solaire

L'utilisation des énergies renouvelables est promise à un grand avenir. Schweizer propose dans ce domaine un choix complet de systèmes: capteurs solaires pour la production d'eau chaude et le chauffage, système photovoltaïque d'intégration sur un toit SOLRIF pour la production de courant, et éléments TWD pour le chauffage solaire mural et les façades transparentes. Tous ces systèmes conviennent aussi bien aux immeubles d'habitation qu'aux bâtiments commerciaux.



Programme complet sous: www.schweizer-metallbau.ch



Ernst Schweizer AG, Metallbau
Avenue d'Epenex 6
CH-1024 Ecublens VD
Téléphone +41 21 631 15 40
Téléfax +41 21 631 15 49
www.schweizer-metallbau.ch

Berne, Bienne, Coire,
Hedingen, Lucerne,
Möhlín, Soleure, St-Gall,
Zurich

Façades
Systèmes bois/métal
Fenêtres et portes

Boîtes aux lettres et éléments
normalisés
Systèmes d'énergie solaire
Consultation et service