



Expertenprofil

Laurent Félix

Laurent Félix
FX SA
Auguste Piccard 18
1071 Chexbres VD

Kontakt

Telefon:	+41 21 601 83 23
Durchwahl/Mobile:	+41 79 609 27 19
E-Mail:	lf@fxsa.ch
Webauftritt:	www.fxsa.ch
Berichtssprachen:	Englisch, Französisch
International tätig:	Nein
Gerichtsexpertenkammer:	Ja

Fachgebiet / Spezialisierung

**Bauwesen:**

Arbeitssicherheit
Bauabnahmen
Bauanalysen
Baukonstruktion
Baumängel
Bauphysik
Bauplanung
Bauschäden
Bauwerkstoffe
Blower-Door
Brandschutz
Dächer
Erdbau
Fassaden, Wände, Sichtmauerwerk
Fenster, Verglasungen, Wintergärten, Fassaden
Gebäudehülle
Glasbau
Hochbau
Holzbau
Infrarot-Thermografie
Isolation
Metallbau
Planungsleistungen
Projektmanagement
Renovation
Sanierung
Stahlbau, Metallbau
Türen und Tore
Wasser

Diverses:

Langzeitmessung des Raumklimas per Datenlogger
Leckortung per Wärmebildung

Sicherheit / Brand / Explosionen:

Explosionsschutz

Unfallanalysen:

Ursachenermittlung

Leistungen (Freie Stichworte)



Spécialiste enveloppe du bâtiment (façades et toitures)

1.6 Acier Alu Bois PVC Verre Béton Maçonnerie

1.6 Isolation joints (epdm, silicone,..) revêtements crépis

1.6 Traitements de surface

4.41 Bris de verres

4.41 Déformation des constructions

4.41 Infiltrations d'eau/Construction

4.61 Verre isolants condensés

4.61 Verres fissurés

4.61 Verres rayés

Conception de façades

calculs statiques et résistance des matériaux

calcul de plaques

calcul physique du bâtiment (condensation point de rosée, inertie thermique, déphasage, amortissement)

Matériaux composant les façades + traitements de surface

physique du bâtiment/thermographie/blowerdoor

Management de projet