

2016

**SCHWEIZER
BAUDOKUMENTATION
DOCUMENTATION
SUISSE DU BATIMENT**

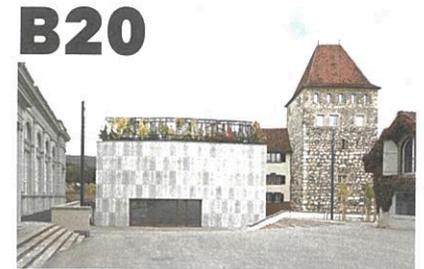
ARBEITSWELTEN MONDE DU TRAVAIL

B19



HAUS DER ELEKTRONISCHEN KÜNSTE,
BASEL (BS)
RÜDISÜHLI IBACH ARCHITEKTEN AG
HAGER AG

B20



STADTMUSEUM,
AARAU (AG)
DIENER & DIENER ARCHITEKTEN, BASEL
UND MARTIN STEINMANN, AARAU
H&T RAUMDESIGN AG | WIBATEC AG

B25



ETH SEMINARGEBÄUDE HCP,
ZÜRICH (ZH)
ZÜST GÜBELI GAMBETTI ARCHITEKTEN AG
EGON ELSÄSSER GMBH + CO. KG
KONE (SCHWEIZ) AG

B26



FACHHOCHSCHULZENTRUM,
ST. GALLEN (SG)
GIULIANI.HÖNGER AG, ZÜRICH
FEUERSCHUTZTEAM AG

B31



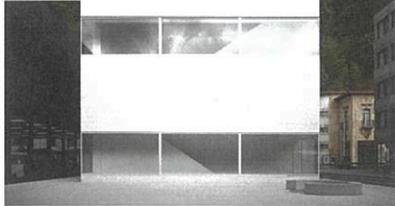
BILDUNGSZENTRUM FÜR TECHNIK,
FRAUENFELD (TG)
JESSENVOLLENWEIDER, BASEL
TÜRENFABRIK BRUNEGG AG

B32



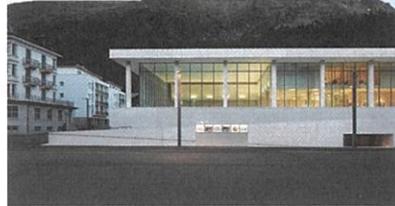
SCHULHAUS,
LUTERBACH (SO)
MARCEL BAUMGARTNER ARCHITEKTEN
KNAUF AG

B21



HILTI ART FOUNDATION /
HUBER UHREN SCHMUCK, VADUZ (FL)
MORGER PARTNER ARCHITEKTEN AG

B22



HALLENBAD OVAVERVA,
ST. MORITZ (GR)
ARGE BEARTH & DEPLAZES UND
MORGER PARTNER ARCHITEKTEN AG
FELLER AG

B23



TISSOT ARENA,
BIEL (BE)
ATS ARCHITEKTEN AG
EGON ELSÄSSER GMBH + CO. KG

B24



FUSSBALLPLATZ SAN GIAN,
CELERINA (GR)
KLAINGUTI + RAINALTER SA, ZUOZ
STÄHLI STALGO AG

B27



ZHAW BIBLIOTHEK,
WINTERTHUR (ZH)
P&B PARTNER ARCHITEKTEN AG
VETROTECH SAINT-GOBAIN AG

B28



ETH GEBÄUDE LEE,
ZÜRICH (ZH)
FAWAD KAZI ARCHITEKT, ZÜRICH
FORSTER ARCHIV- UND
VERKEHRSTECHNIK GMBH

B29



UNIVERSITÄT UND PHZ,
LUZERN (LU)
ENZMANN FISCHER PARTNER AG, ZÜRICH
TÜRENFABRIK BRUNEGG AG

B30



HOCHSCHULZENTRUM VONROLL,
BERN (BE)
SPRENG + PARTNER ARCHITEKTEN AG
COMPACTUS & BRUYNZEEL AG

B33



PRIMARSCHULZENTRUM,
LAUFEN (BL)
BAUMBERGER & STEGMEIER AG, ZÜRICH
ALBANESE BAUMATERIALIEN AG

B34



BIBLIOTHEK LUDOTHEK VERWALTUNG,
SPIEZ (BE)
BAUZEIT ARCHITEKTEN GMBH, BIEL
NYFFENEGER STORENFABRIK AG

B35



DOPPELKINDERGARTEN,
WIESENDANGEN (ZH)
SINGER BAENZIGER ARCHITEKTEN, ZÜRICH
NCS SCHWEIZ C/O CRB

B36



KINDERGARTEN ZOPF,
ADLISWIL (ZH)
ENTRÉE ARCHITEKTEN & INGENIEURE
GRÜNENWALD AG

B31 BILDUNGSZENTRUM FÜR TECHNIK, FRAUENFELD (TG)



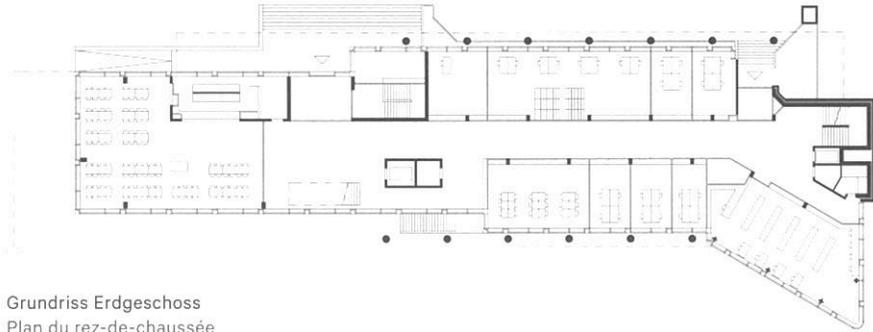
Bestand und Ergänzung: Der neue Gebäudeteil wird ohne Versatz oder Fuge in direkter Verlängerung der bestehenden Gebäudelinien weitergebaut.

Bâti existant et complément: La nouvelle partie du bâtiment a été construite sans décalage ou sans joint en prolongement directe des lignes de bâtiment existantes.

Architektur — architecture:
jessenvollenweider, Basel





Grundriss Erdgeschoss
Plan du rez-de-chaussée

Der Entwurf für die Erweiterung des Berufsbildungszentrum Technik in Frauenfeld interpretiert Bestand und Ergänzung als architektonische Ganzheit. Das Alte wird so weitergebaut, dass vorgefundene Qualitäten bestätigt und Schwächen in einem neuen Ganzen aufgehoben werden. Der neue Gebäudeteil wird ohne Versatz oder Fuge in direkter Verlängerung der bestehenden Gebäudelinien angebaut. Städtebaulich wird so die spezifische Qualität der heutigen Situation eines horizontal geschichteten Gebäudes in der Hangkante, das den Flussraum parallel begleitet, bestätigt und verstärkt. Der Konzeption des Baukörpers entsprechend entsteht nach Wegfall des alten Treppenturms im Inneren ein Kontinuum von öffentlichen Räumen. Aus dem geschlossenen Mittelkorridor der Obergeschosse entwickelt sich eine Raumfigur, die sich zur Flussseite auf die neue Treppenhalle öffnet. Der Systemwechsel vom bestehenden Skelettbau zu einem System von auskragenden Wandscheiben im Neubau wird an den Korridorwänden aus Sichtbeton ablesbar und damit der Übergang von Alt- zu Neubau auch zum sinnlichen Erlebnis.

jessenvollenweiderClarastrasse 2, 4058 Basel
www.jessenvollenweider.chBezugsfertigstellung: 2011
Geschossfläche: 7668 m²
Nutzfläche: 4290 m²
Gebäudevolumen: 29'645 m³
Gebäudekosten (BKP 2): 17.8 Mio. CHF

Le projet d'extension du centre de formation professionnelle technique à Frauenfeld interprète la construction existante et le complément en tant qu'un tout architectural. L'ancienne construction est transformée: les qualités en sont confirmées et les faiblesses corrigées dans un nouvel ensemble. Le nouveau corps de bâtiment est ajouté sans décalage et sans joint dans la prolongation des lignes du bâtiment actuel. La qualité spécifique du bâtiment étendu horizontalement dans la pente, parallèle à l'espace fluvial, est confirmée et renforcée sur le plan urbanistique. Selon la conception du bâtiment, une continuité des espaces publics naît de l'abandon de la vieille tour d'escalier à l'intérieur. Du couloir médian fermé de l'étage supérieur se développe une structure spatiale s'ouvrant vers la nouvelle cage d'escalier côté fleuve. Le changement de système de construction à ossature pour des parois de stabilisation en surplomb dans la nouvelle construction se voit sur les parois en béton du couloir et le passage de l'ancienne à la nouvelle construction devient une expérience sensorielle.

jessenvollenweiderClarastrasse 2, 4058 Basel
www.jessenvollenweider.chPremière mise en service: 2011
Surface de plancher: 7668 m²
Surface utile: 4290 m²
Volume bâti: 29'645 m³
Coûts de construction (CFC 2): 17.8 mio. CHF**Massgefertigte Brandschutztüren**

Feuer begrenzen, Rettungswege sichern, Menschen und Sachwerte schützen – durch die Vielfalt an Modellen ist die Integration des Brandschutzes in die verschiedensten Gestaltungs- und Funktionsanforderungen bei Brunex besonders einfach. Für die Auswahl steht auf www.brunex.ch der Produktfinder zur Verfügung. Masse, Türblattdicke und Fertigungstiefe sind individuell wählbar, ausserdem stehen Schallschutz, Rauchdichtigkeit, Einbruchschutz, verdecktes Laminat (VL), FSC-Hölzer und die nachhaltige Linie PUR als Optionen zur Verfügung. Für die Erstellung der EPD (European Product Declaration) durch den Verarbeiter ist auf der Brunex-Homepage ein Formular eingerichtet. Alle Technikinformationen sind im Brunex-Brandschutznavigator als Download und Broschüre kostenlos erhältlich.

Türenfabrik Brunegg AGwww.brunex.ch**Portes coupe-feu sur mesure**

Contenir le feu, sécuriser les issues de secours, protéger les personnes et les biens matériels – chez Brunex, la diversité des modèles facilite grandement l'intégration de la protection incendie en respectant les exigences de conception et de fonction les plus diverses. Pour vous aider dans votre choix, le moteur de recherche de produits est à votre disposition sur www.brunex.ch; les cotes, l'épaisseur du vantail et le degré de finition peuvent être choisis; la protection phonique, l'étanchéité à la fumée, la protection contre les effractions, la bande ignifuge invisible VL, les essences certifiées FSC et la ligne durable PUR sont disponibles. Pour la création de la Déclaration environnementale des produits EPD par l'exécutant, Brunex propose un formulaire sur sa page d'accueil. Toutes les informations techniques sont disponibles sous forme de téléchargement dans le Navigateur de la protection incendie Brunex.

Fabrique de Portes Brunegg SAwww.brunex.ch