



4



8



28

**Schwerpunkt Zutrittskontrolle**

Praktische Lösungen auch bei Fluchttüren

4

**Fenstertechnik**

- Fassadenmodernisierung bei Gebäudenutzung

8

- Luft rein, Wasser raus

10

**Glastechnik**

Scherben bringen kein Glück

14

**Projektarbeit**

Tolle Sitzbänke - grenzenlose Phantasien

18

**Torbau**

So bewältigen Sie Steigungen

24

**Erfinderpreis (Torbau)**

Raffinierte Lösung, wenn der Boden steigt

28

**Wirtschaftlichkeit Planung/Produktion**

- Mit Metallbau-Software dauerhaft sparen

30

- Qualitäts-Profilsystem exakt verarbeitet

32

**Rubriken**

Intro

3

Bildungsangebote im Metallbau

34

Stellenangebote

36

Patronatsmitglieder

40

Inside

42

Around the Globe

47

News

48

Bezugsquellenverzeichnis

53

Vorschau «metall» im November

56

Impressum

56

## metall en octobre

**Thème clé****Contrôle d'accès**

Solutions pratiques, même pour portes de secours

4

**Systèmes de fenêtres**

- Rénovation de la façade d'un bâtiment occupé

8

- L'air dedans, l'eau dehors

10

**Technique du verre**

Casser du verre ne porte pas bonheur

14

**Projet**

Bancs superbes, imagination sans limite

18

**Portail d'entrée**

Gérer les pentes

24

**Prix de l'inventeur (portail d'entrée)**

Astuce pour sol en pente

28

**Rubriques**

Introduction

3

Offres de formations dans les métiers de la construction métallique

34

Offres d'emploi

36

Membres du patronat

40

Liste des fournisseurs

53

Aperçu du «metall» en novembre

56

Mention des responsables de l'édition et du contenu

56

Titelbild: Redaktion  
Photo de couverture : Redaction