

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **130 (2004)**

Heft 45: **Strom und Wärme aus Abfall**

PDF erstellt am: **20.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## Qualifikation für Stahlbaubetriebe

(jr) Über die ausgestellten Qualifikationsbescheinigungen führt der SIA ein öffentliches Register. Die in den Listen auf Seite 28 und 29 aufgeführten Firmen haben die Betriebsprüfung erfolgreich bestanden. Stichtag ist der 30. September 2004.

### Neue Qualifikation gemäss Norm SIA 263/1

Herstellung und Montage erfordern gemäss Norm SIA 263 *Stahlbau* Ziffer 8.3 zweckmässige Einrichtungen und ausgebildete Fachleute. Dies gilt insbesondere für Schweissarbeiten. Die Ausführung muss den Anforderungen entsprechen, die an die Tragkonstruktion gestellt werden. Die Qualifikation der Hersteller ist vor Auftragserteilung zu prüfen (vgl. Norm SIA 263/1). Diese Vorschriften erfordern eine ausgewiesene Unternehmensqualifikation. Ziffer 12 *Herstellerqualifikation* der Norm SIA 263/1 macht detaillierte Angaben über die Durchführung der werkseigenen Kontrolle und der Betriebsprüfung durch die autorisierten Institutionen. Diese Norm unterscheidet neu fünf Qualifikationsklassen H1–H5, welche in Ziffer 12.5, Tabelle 14, geregelt sind. Die Eidg. Materialprüfungs- und Forschungsanstalt (Empa) in Dübendorf, der Schweizerische Verein für Schweisstechneik (SVS) in Basel oder das Swiss Welding Institute (SWI) in Yverdon stellen die Betriebsausweise der Qualifikationsklassen H1–H4 auf Verlangen des Unternehmens im Rahmen einer Betriebsprüfung aus. Die Ausweise gelten höchstens vier Jahre lang und können nach erneuter Prüfung verlängert werden.

### Betriebsausweis H1 nach Norm SIA 263/1

Register des SIA, Stand 30. September 2004

| Firma                         | PLZ  | Ort        | Verfalldatum |
|-------------------------------|------|------------|--------------|
| Franzi Officine SA            | 6917 | Barbengo   | 05.12.2007   |
| Jakem AG                      | 4333 | Münchwilen | 22.10.2007   |
| KELAG AG                      | 9466 | Sennwald   | 14.04.2007   |
| Marti Dytan AG                | 6048 | Horw       | 21.10.2007   |
| Meyer Josef Stahl + Metall AG | 6032 | Emmen      | 09.09.2007   |
| Montagen AG                   | 9477 | Trübbach   | 14.04.2007   |
| Senn AG                       | 4665 | Oftringen  | 26.08.2007   |
| Tuchschnid AG                 | 8501 | Frauenfeld | 28.05.2007   |
| Zwahlen & Mayr SA             | 1860 | Aigle      | 24.01.2008   |

### Betriebsausweis H2 nach Norm 263/1

Register des SIA, Stand 30. September 2004

| Firma   | PLZ  | Ort        | Verfalldatum |
|---|------|------------|--------------|
| Adams AG  | 7249 | Serneus    | 29.07.2007   |
| Aeppli & Co Stahlbau  | 9201 | Gossau     | 14.07.2008   |
| Aerni-Singelsen AG  | 4416 | Bubendorf  | 05.05.2008   |
| Aschwanden F. J. AG   | 3250 | Lyss       | 30.01.2008   |
| Brand Metallbau AG  | 6467 | Schattdorf | 31.03.2007   |
| Cattaneo Ferriere SA  | 6512 | Giubiasco  | 02.02.2008   |
| Erne H. Metallbau AG  | 5316 | Leuggern   | 12.03.2007   |
| Fässler Josef AG  | 8855 | Wangen/SZ  | 23.06.2008   |
| Fercher Anton AG, Stahl- und Metallbau                                  | 3930 | Visp       | 04.11.2007   |
| Fitech AG, Maschinen- und Anlagenbau<br>Stahl- und Sonderkonstruktionen | 8587 | Oberaach   | 10.10.2007   |
| Freitag Heinz AG  | 3210 | Kerzers    | 20.03.2007   |

|                                       |      |                |            |
|---------------------------------------|------|----------------|------------|
| Jörimann Stahl AG                     | 7402 | Bonaduz        | 29.07.2007 |
| Morand SA                             | 1635 | La Tour-de-Tr. | 10.06.2007 |
| Muff Josef AG                         | 5614 | Sarmenstorf    | 12.03.2007 |
| Nobs Produktions AG                   | 3645 | Gwatt-Thun     | 08.09.2008 |
| Preiswerk + Esser AG                  | 4133 | Pratteln       | 01.12.2007 |
| Revaz SA Constructions Métalliques    | 1950 | Sion           | 17.03.2007 |
| Rohrer Metallbau AG                   | 6055 | Alpnach Dorf   | 15.06.2008 |
| RUAG Components                       | 6460 | Altdorf        | 09.12.2007 |
| RUCH Griesemer AG                     | 6460 | Altdorf        | 09.12.2007 |
| SAWO Sägeser Worb AG                  | 3076 | Worb           | 12.03.2007 |
| Schindler Aufzüge AG                  | 6031 | Ebikon         | 24.02.2007 |
| Schneider Stahlbau AG                 | 8645 | Jona           | 22.04.2008 |
| Sottas Bernard SA                     | 1630 | Bulle          | 27.08.2007 |
| Stamm Bau AG                          | 4102 | Binningen      | 28.05.2007 |
| Steiner SA, Constructions Métalliques | 2300 | La Chau-de-F.  | 06.05.2007 |
| Stephan SA                            | 1701 | Fribourg       | 16.07.2008 |
| Terno AG                              | 7240 | Küblis         | 28.04.2008 |

### Betriebsausweis H3 nach Norm SIA 263/1

Register des SIA, Stand 30. September 2004

| Firma                             | PLZ  | Ort         | Verfalldatum |
|-----------------------------------|------|-------------|--------------|
| Amman AG                          | 8274 | Tägerwilen  | 06.04.2008   |
| Balzaretti Costruzioni Metalliche | 6832 | Pedrinete   | 24.09.2007   |
| Dettwiler Metallbau AG            | 6262 | Langnau     | 02.04.2007   |
| Meto-Bau AG                       | 5303 | Würenlingen | 20.03.2007   |
| Steck AG                          | 3533 | Bowil       | 14.04.2008   |

### Betriebsausweis H4 nach Norm SIA 263/1

Register des SIA, Stand 30. September 2004

| Firma                                      | PLZ  | Ort              | Verfalldatum |
|--|------|------------------|--------------|
| Brun AG, Elementwerk                       | 6032 | Emmen            | 20.05.2007   |
| Brütsch Metallbau AG                       | 8207 | Schaffhausen     | 22.04.2006   |
| Dätwyler Schlosserei AG                    | 5015 | Niedererlinsbach | 31.03.2006   |
| Furrer, H. + H. AG                         | 4415 | Lausen           | 30.04.2008   |
| Gaeng Metallbau AG                         | 3064 | Ittigen          | 31.03.2008   |
| Gard Louis-Philippe                        | 3960 | Sierre           | 17.05.2006   |
| Gemet Metall- & Stahlbau                   | 3465 | Dürrenroth       | 14.04.2006   |
| Hartmann Fritz AG                          | 2555 | Brügg            | 31.03.2006   |
| Helfenstein Metallbau AG                   | 6048 | Horw             | 15.06.2008   |
| Hofer E. AG                                | 3225 | Müntschemier     | 16.10.2005   |
| Hofstetter AG, Metallbau + Stahlbau        | 9303 | Wittenbach       | 27.01.2008   |
| Huser Metallbau AG                         | 5200 | Brugg            | 20.08.2007   |
| Iromet AG                                  | 6055 | Alpnach Dorf     | 20.04.2008   |
| Isenschmid AG                              | 6403 | Küssnacht        | 30.07.2007   |
| Lanz A. AG                                 | 4950 | Huttwil          | 05.01.2006   |
| LöWi GmbH                                  | 3752 | Wimmis           | 21.04.2008   |
| Luginbühl W. SA                            | 2087 | Cornaux          | 09.10.2007   |
| Mannesmann Dematic AG                      | 8305 | Dietlikon        | 02.04.2008   |
| Peterhans Kriens AG                        | 6010 | Kriens           | 07.04.2006   |
| Pfister Otto AG, Stahlbau                  | 4018 | Basel            | 20.05.2007   |
| Pitsch Andrea AG                           | 7430 | Thusis           | 28.04.2008   |
| Rytz Industriebau AG                       | 4455 | Zunzgen          | 16.10.2007   |
| Schenini SA                                | 6900 | Lugano           | 28.09.2005   |
| Stoller Metallbau                          | 3123 | Belp             | 12.03.2007   |
| Tenconi SA                                 | 6780 | Airolo           | 23.03.2006   |
| Veuthey & Cie Martigny SA                  | 1920 | Martigny         | 18.06.2006   |
| Von Niederhäusern AG, Metall- und Stahlbau | 3762 | Erlenbach i/S    | 21.04.2008   |
| Weibel Metallbau                           | 3270 | Aarberg          | 13.04.2006   |
| WELECO AG                                  | 8953 | Dietlikon        | 10.02.2008   |
| Widmer Metallbau AG                        | 2500 | Biel             | 13.04.2006   |

### Noch gültige Ausweise gemäss Norm SIA 161/1

Die Norm SIA 161 unterscheidet zwei Typen von Betriebsausweisen, S1 und S2, welche in den Ziffern 6.2 und 7.53 geregelt sind. Detaillierte Angaben über die Durchführung der Betriebsprüfung durch die autorisierten Institutionen sind in der Norm SIA 161/1 beschrieben. Die Eidg. Materialprüfungs- und Forschungsanstalt (Empa) in Dübendorf oder der Schweizerische Verein für Schweisstechneik (SVS) in Basel stellen die Betriebsausweise S1 und S2 auf Verlangen

des Unternehmens im Rahmen einer Betriebsprüfung aus. Die Ausweise gelten höchstens drei Jahre lang und werden nach Ablauf und erneuter Prüfung nur noch durch neue Ausweise gemäss Norm SIA 263/1 ersetzt.

### Betriebsausweis S1 nach Norm SIA 161/1

Register des SIA, 30. September 2004

| Firma   | PLZ    | Ort          | Verfalldatum |
|---|--------|--------------|--------------|
| Baltensperger AG  | 8181   | Höri         | 11.11.2005   |
| Bartholet Metallbau AG, Seilbahnen                        | 8890   | Flums        | 20.03.2005   |
| Berndorf Metall- und Bäderbau GmbH + Co. KG               | A-2560 | Berndorf     | 24.04.2005   |
| Borra SA  | 6557   | Cama         | 16.08.2005   |
| Donatsch Söhne AG   | 7302   | Landquart    | 12.10.2004   |
| Egli Joseph AG  | 8868   | Oberurnen    | 03.10.2004   |
| Fehr Joh. & Söhne AG                                      | 8454   | Buchberg     | 31.10.2004   |
| Fercher Werner AG   | 3931   | Lalden       | 29.07.2005   |
| Garaventa AG, Goldau                                      | 6410   | Goldau       | 09.04.2005   |
| Garaventa AG, Thun  | 3645   | Gwatt        | 09.04.2005   |
| Ghidoni Officine SA                                       | 6595   | Riazzino     | 04.05.2005   |
| HALFEN-DEHA AG  | 8108   | Dällikon     | 29.09.2005*  |
| Hevron SA   | 2852   | Courtételle  | 22.11.2005   |
| Krummenacher AG   | 3900   | Brig         | 29.04.2005   |
| Mauchle Metallbau AG                                      | 6210   | Sursee       | 17.06.2005   |
| Müller Kaltbach Inosteel AG                               | 6212   | Kaltbach     | 14.02.2005   |
| Seiler AG, Stahl + Metallbau                              | 3806   | Bönigen      | 29.09.2004   |
| Stamo AG  | 9304   | Bernhardzell | 04.05.2005   |
| Vettiger Stahl- und Metallbau AG<br>(vormals Vettiger AG) | 9245   | Oberbüren    | 12.11.2005   |
| Wetter AG   | 5608   | Stetten      | 26.05.2005   |

\* Ausweis mit Einschränkungen oder Hinweisen, welche beim Hersteller nachzufragen sind

### Betriebsausweis S2 nach Norm SIA 161/1

Register des SIA, Stand 30. September 2004

| Firma                                      | PLZ  | Ort            | Verfalldatum |
|--|------|----------------|--------------|
| Ancotech AG                                | 8157 | Dielsdorf      | 12.10.2004*  |
| ASCO-fer SA                                | 6612 | Ascona         | 23.10.2005*  |
| Bissegger AG                               | 9562 | Märwil         | 08.11.2004*  |
| Bitz & Savoye SA                           | 1951 | Sion           | 06.02.2005   |
| Cameroni SA, Officine                      | 6926 | Montagnola     | 09.11.2004** |
| Christen W. AG                             | 4802 | Strengelbach   | 02.09.2005   |
| Fischer Ernst AG                           | 8590 | Romanshorn     | 04.05.2005   |
| Fixträger AG                               | 5326 | Schwaderloch   | 22.07.2005   |
| Fleischmann AG                             | 8852 | Altendorf      | 16.08.2005   |
| Frutiger AG                                | 3661 | Uetendorf      | 02.06.2005   |
| GTB Gleis- und Bautechnologie AG           | 3400 | Burgdorf       | 01.07.2005   |
| Herger + Koch AG                           | 6122 | Menznau        | 01.07.2004   |
| Kaeser Jos. Stahlbau AG                    | 4512 | Bellach        | 26.11.2005   |
| Letrona AG                                 | 9504 | Frittschen     | 04.05.2005   |
| Lippuner Energie- und Metallbautechnik     | 9472 | Grabs          | 17.12.2004   |
| Mauerhofer & Zuber, Entrepr.Electriques SA | 1020 | Renens         | 04.03.2005*  |
| Meier + Jäggi AG, Basel                    | 4226 | Breitenbach    | 23.01.2005   |
| Metall + Stahlbau AG                       | 5304 | Endingen       | 29.11.2004   |
| Minder + Zysset AG                         | 3662 | Seftigen       | 07.10.2005   |
| Mondini SA                                 | 6950 | Tesserete      | 08.11.2004   |
| Murer Franz AG                             | 6375 | Beckenried     | 21.12.2004   |
| Oetterli Josef AG                          | 8108 | Dällikon       | 09.11.2004   |
| Pletscher & Co. AG                         | 8226 | Schleitheim    | 29.11.2004   |
| Prometall Partner AG, Metall- und Stahlbau | 3177 | Laupen         | 14.02.2005   |
| Ramelet SA                                 | 1000 | Lausanne 16    | 06.02.2005   |
| Regazzi SA                                 | 6596 | Gordola        | 19.09.2005   |
| SAFIZ AG Metall- + Apparatebau             | 8580 | Dozwil         | 13.11.2004   |
| Schoch Metallbau AG                        | 9100 | Herisau        | 12.11.2005   |
| Solari Elvezio SA                          | 6718 | Olivone        | 20.03.2005   |
| Stähli AG Brienz                           | 3855 | Brienz         | 27.01.2005   |
| Staufer Metallbau AG, 3645 Gwatt           | 3645 | Gwatt          | 07.10.2005   |
| Togni Eros Metalcostruzioni                | 6705 | Cresciano      | 25.08.2005   |
| Varinorm AG                                | 6014 | Littau         | 20.08.2005*  |
| Werkstätte FL SBB                          | 4806 | Brittnau-Wikon | 05.11.2004*  |
| Wüst Karl AG                               | 9450 | Altstätten     | 29.01.2005   |

\* Ausweis mit Einschränkungen oder Hinweisen, welche beim Hersteller nachzufragen sind

\*\* Erneuerung läuft

**Bohren  
Rammen**

**Fundationen  
Baugruben-  
abschlüsse  
Grundwasser-  
absenkungen**

**RISI**  
die Spezialtiefbauer

041-766 99 99 [www.risi-ag.ch](http://www.risi-ag.ch)